

	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

- **Pisos**

Se inicio la instalación del piso de las áreas de las Aulas (laboratorio de química) y zona de juegos.

- **Muros**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Carpintería Metálica**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Carpintería Madera**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Aparatos Sanitarios**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Aparatos Y Equipos Especiales**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Pañete Y Pintura**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Cielos Rasos**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Cerraduras, Vidrios Y Espejos**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Obras Exteriores Y Varios**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Cubiertas E Impermeabilizaciones**

Se realiza la instalación de la estructura metálica de la cubierta del aula 11 y aula prefabricada.
Aplicación de pintura esmalte en la estructura del aula prefabricada.

	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

- **Equipos**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Diseños Y Certificación**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Transporte**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Aseo Y Disposición Final**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Otros**

No aplica para el periodo de Informe

b. Registro fotográfico

 <p>Consorcio Obras MG</p>	<p>INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023</p>	<p>Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022</p>
--	---	---

<p>Registro Fotográfico - IED Nuevo Horizonte sede B</p>	
	
<p>Excavación del área de acceso de los estudiantes</p>	
	
<p>Armado de la viga de cimentación para muro en mampostería de la zona de acceso estudiantes.</p>	

 <p>Consorcio Obras MG</p>	<p>INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023</p>	<p>Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022</p>
---	---	---



Vaciado de concreto para la viga de cimentación de la mampostería del acceso de estudiantes.



Muro en mampostería en el perímetro de la zona de juegos.



Instalación de malla electrosoldada y vaciado de concreto en la rampa de acceso de la zona de juegos



 <p>Consorcio Obras MG</p>	<p>INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023</p>	<p>Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022</p>
---	---	---

instalación de la estructura metálica de la cubierta del aula 11	
	
Instalación de piso en la zona de juegos.	

 Consorcio Obras MG	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

c. Resultados de ensayos materiales y/o otros.

En este periodo se realizaron los siguientes ensayos, (Ver Carpeta Anexos_06. Resultados Ensayos)

ACTIVIDAD	TIPO DE ENSAYO	UBICACIÓN	CUMPLE			OBSERVACIONES
			SI	NO	N.A	
Suministro e instalación de subbase granular b-600	Densidad y humedad del suelo en el terreno por el método nuclear en material B-600_Ensayo No_1.	Rampa de acceso zona de juegos	X			El ensayo realizado cumple con lo requerido por la normativa.
Suministro e instalación de subbase granular b-600	Densidad y humedad del suelo en el terreno por el método nuclear en material B-600_Ensayo No_1.	Rampa de acceso zona de juegos	X			El ensayo realizado cumple con lo requerido por la normativa.
Suministro e instalación de subbase granular b-200	Densidad y humedad del suelo en el terreno por el método nuclear en material B-200_Ensayo No_1.	Zona de cubierta de juegos	X			El ensayo realizado cumple con lo requerido por la normativa
Suministro e instalación de subbase granular b-600	Densidad y humedad del suelo en el terreno por el método nuclear en material B-200_Ensayo No_2.	Zona de cubierta de juegos	X			El ensayo realizado cumple con lo requerido por la normativa
Suministro e instalación de subbase granular b-600	Densidad y humedad del suelo en el terreno por el método nuclear en material B-200_Ensayo No_3.	Zona de cubierta de juegos	X			El ensayo realizado cumple con lo requerido por la normativa
Suministro e instalación de subbase granular b-600	Densidad y humedad del suelo en el terreno por el método nuclear en material B-200_Ensayo No_4.	Zona de cubierta de juegos	X			El ensayo realizado cumple con lo requerido por la normativa
Suministro e instalación de subbase granular b-200	informe de ensayos no. 421-23-01 determinación de la densidad y del contenido de agua del suelo y del suelo-agregado en el terreno empleando medidores nucleares (profundidad reducida).	Sendero Zona Superior	X			El ensayo realizado cumple con lo requerido por la normativa

 Consorcio Obras MG	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

ACTIVIDAD	TIPO DE ENSAYO	UBICACIÓN	CUMPLE			OBSERVACIONES
			SI	NO	N.A	
	Método inv e 164:2013_ Ensayo 1					
Suministro e instalación de subbase granular b-200	informe de ensayos no. 421-23-01 determinación de la densidad y del contenido de agua del suelo y del suelo-agregado en el terreno empleando medidores nucleares (profundidad reducida). Método inv e 164:2013_ Ensayo 2	Sendero Zona Media	X			El ensayo realizado cumple con lo requerido por la normativa
Suministro e instalación de subbase granular b-200	informe de ensayos no. 421-23-01 determinación de la densidad y del contenido de agua del suelo y del suelo-agregado en el terreno empleando medidores nucleares (profundidad reducida). Método inv e 164:2013_ Ensayo 3	Sendero Zona Baja	X			El ensayo realizado cumple con lo requerido por la normativa
Placa contrapiso en concreto 3000 psi.	Informe de ensayo no. 627-23-03. resistencia a la compresión de especímenes cilíndricos de concreto norma ntc 673:2021	Piso Aulas	X			El ensayo realizado cumple con lo requerido por la normativa
Viga de cimentación en concreto 3000 psi	informe de ensayo no. 627-23-03. resistencia a la compresión de especímenes cilíndricos de concreto norma ntc 673:2021	Piso Aulas	X			El ensayo realizado cumple con lo requerido por la normativa

	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

d. **Control de calidad**

La construcción de la obra se desarrolla de acuerdo con los parámetros técnicos y especificaciones particulares del proyecto. Para efectos de verificación y aprobación por parte de la Interventoría, se entregaron los siguientes documentos: **(Ver Carpeta Anexos_07. Fichas y Certificados)**.

f. **Control planes de calidad**

ASPECTO	CUMPLE		OBSERVACIONES
	SI	NO	
ADMINISTRATIVO	X		Entregado la documentación contractual previa a la firma del acta de inicio.
TÉCNICO	X		Previo al inicio de la obra se han entregado las hojas de vida del equipo de trabajo mínimo.
SEGURIDAD INDUSTRIAL	X		Se ha entregado los EPP y demás consumibles de acuerdo con los requerimientos del SG-SST y Protocolos de Bioseguridad Se han entregado los soportes de Pago y Afiliación de Seguridad Social del personal de Obra. Se realizan las actividades de seguimiento y control a cada una de las actividades constructivas realizando la debida implementación de las medidas de prevención del riesgo.
SALUD OCUPACIONAL	X		Se han desarrollado las actividades con los equipos adecuados y necesarios para cada actividad. Del mismo modo las capacitaciones e inducciones pertinentes.
AMBIENTAL Y SOCIAL	X		Se cumplen con las actividades y recomendaciones de los Planes de Manejo Ambiental, Plan de Manejo RCD y Plan de Gestión Social.
FINANCIERO Y CONTABLE		X	No aplica en este periodo
JURÍDICO	X		Se realiza y radica la actualización de pólizas contractuales de acuerdo con el acta de Inicio.
ACTA DE INICIO	X		No aplica en este periodo
ACTA DE VECINDAD	X		No aplica en este periodo

Control de calidad en obra (aplicativo para todas las sedes)

Contrato No. CO1.PCCNTR.4087800

Grupo N.1 - Zona Norte Usaqué - Teusaquillo - Chapinero

 Consorcio Obras MG	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

ACTIVIDAD	CONTROL	CUMPLE			OBSERVACIONES
		SI	NO	N.A	
CERRAMIENTO	El fin de esto es servir de protección exterior a la obra y de esta forma minimizar los riesgos que se puedan presentar en la ejecución de la obra.	X			Si cumple
MATERIALES PÉTREOS	Los materiales provienen de canteras debidamente autorizadas que cuenten con las Licencias y Certificados Mineros pertinentes. Los materiales cumplen con los ensayos y/o caracterizaciones propias del tipo de agregado.	X			Si cumple
BASES Y CONCRETOS	Compactación exclusivamente con medios mecánicos	X			Si cumple
	Compactación del 95% del Proctor modificado, o que garantice que no se presentarán asentamientos o hundimientos de la estructura que soportará el suelo existente.	X			Si cumple
	El contratista deberá demostrar a la Interventoría y/o Supervisión la compactación de la subrasante (CBR=95%) mediante ensayos de laboratorio	X			Si cumple
	El cemento que se usará para concretos, morteros y lechadas será de fabricación Nacional Tipo Portland. Sólo se aceptará cemento de calidad y características uniformes que no pierda resistencia por almacenamiento en condiciones normales y en caso de que se suministre en sacos, éstos deberán ser lo suficientemente herméticos, fuertes e impermeables para que el cemento no sufra alteraciones durante el transporte, manejo y almacenamiento.	X			Si cumple
BASES Y CONCRETOS CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA ACERO DE REFUERZO MAMPOSTERÍA	Los agregados gruesos y finos para la fabricación de concreto, deberán conformarse con las especificaciones C-33 de la ASTM	X			Si cumple
	No se permitirán concretos con exceso de agua o si en algún momento el concreto tiene consistencia más allá de los límites especificados, será rechazado.	X			Si cumple
	Inmediatamente después de colocado el concreto, se protegerá toda la superficie de los rayos solares, humedeciéndola constante durante un tiempo nunca inferior a diez (10) días. Se cubrirá con agua procurando que sea continua y pareja la humedad en toda la superficie para evitar los agrietamientos.	X			Si cumple

 Consorcio Obras MG	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

ACTIVIDAD	CONTROL	CUMPLE			OBSERVACIONES
		SI	NO	N.A	
	<p>Toma de muestras de Cilindros para pruebas de resistencia a compresión. Toma de cono de Asentamiento de cada Mixer a la obra para verificar la manejabilidad del concreto y el tiempo máximo de vaciado.</p> <p>Seguimiento del proceso constructivo idóneo, entregado a la STI. Utilización de Formaletería metálica en óptimas condiciones que garantizan la configuración dimensional adecuada de cada uno de los elementos a fundir.</p> <p>Supervisión continua del personal Profesional de Obra para garantizar la debida ejecución de acuerdo con los diseños aprobados. Acompañamiento constante y conjunto de la Interventoría de Obra en cada una de las fases constructivas, realizado la verificación de cada uno de los componentes previo a su ejecución.</p>	X			Si cumple
	<p>Los materiales provienen de siderúrgicas debidamente certificadas, con procesos certificados de Calidad para la producción, extrusión, corte y figurado del acero.</p> <p>Cuenta con las certificaciones de cumplimiento de las normas NTC vigentes y requerimientos de la NSR asociados.</p> <p>Verificación y supervisión conjunta entre Contratista e Interventoría sobre el posicionamiento, ubicación y dimensiones generales de los armados previo a las fundiciones de cada elemento.</p>	X			Si cumple
	Al momento de colocarse las unidades de mampostería deben estar limpias y libres de imperfecciones que afecten las propiedades físicas o mecánicas del muro.	X			Si cumple
	El mortero de pega debe cumplir con lo establecido en el Título D NSR-10.	X			Si cumple
CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA	Los muros deberán ser cuidadosamente trazados de acuerdo a los planos y deberán estar plomados y nivelados en sus hiladas. Deberá cumplirse con la pega del mortero tanto en la pega vertical como horizontal en cada hilada.	X			Si cumple
PAÑETES	Se realizó el mortero en las proporciones convenidas en el contrato			X	No aplica en este periodo

 Consorcio Obras MG	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

ACTIVIDAD	CONTROL	CUMPLE			OBSERVACIONES
		SI	NO	N.A	
MAMPOSTERÍA ACABADO PARA MUROS Y PISOS	Se efectúa la actividad de acuerdo con los correctos procedimientos técnicos.	X			
	Los materiales que se lleven a la obra deben ir en sus envases y recipientes de origen en los cuales deberán almacenarse hasta su utilización.	X			Si cumple
	La superficie que se vaya a pintar se limpiará cuidadosamente quitándole el polvo, la grasa y el mortero excedente que pueda tener, resanando las imperfecciones que presente.			X	No aplica en este periodo
CARPINTERÍA METÁLICA	Todo el material para emplear será de buena calidad y deberá ir correctamente protegido con anticorrosivo			X	No aplica en este periodo
	Se construirán en material de primera calidad, en perfecto estado, y no se aceptarán añadiduras ni remiendos.			X	No aplica en este periodo
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	Emplean materiales de primera calidad conforme lo indica la NTC 2050 y el RETIE. Las luminarias suministradas cumplen con el RETILAP			X	No aplica en este periodo
	El contratista entrega oportunamente los protocolos y certificados de calidad de los materiales			X	No aplica en este periodo
INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	El contratista utiliza materiales idóneos, de primera calidad y debidamente certificados para la ejecución de las redes hidrosanitarias interiores y exteriores.				
	Se realiza la verificación previa de ubicación, posicionamiento y dimensiones generales de las redes, cajas, colectores, cruces y niveles que puedan estar involucrados en la construcción de estas redes. Cumplimiento de los requerimientos de materiales y ejecución de la NTC 1500			X	No aplica en este periodo
	Las tuberías deben enterrarse a una profundidad mínima de 60 cm, en una cama de material libre de piedras ó elementos agudos.			X	No aplica en este periodo
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	Los Sifones deben ser en forma de “U” que mantiene el sello de agua que impide la salida de los gases de la instalación sanitaria.			X	No aplica en este periodo

 Consorcio Obras MG	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

ACTIVIDAD	CONTROL	CUMPLE			OBSERVACIONES
		SI	NO	N.A	
	Las tuberías de desagüe y ventilación se probarán por piso, separadamente, llenándose con Agua y verificando en la instalación que no se presenten filtraciones.			X	No aplica en este periodo
INSTALACIONES HIDROSANITARIAS CUBIERTAS	Toda la tubería y accesorios de pvc y cpvc presión Utilizados para la conducción de agua potable deberán tener el Certificado de conformidad con la norma técnica colombiana			X	No aplica en este periodo
	Se realizó la prueba hidráulica de la red			X	No aplica en este periodo
	Las estructuras para soportar la cubierta serán de acero de procedencia nacional que cumplan con las normas aprobadas por el ICONTEC y encontrarse en condiciones similares a las que tienen al salir de la fábrica y no deben haber sufrido accidentes mecánicos o químicos antes, después o durante el montaje de la obra o cualquier dobladura o imperfecto fuerte que pueda sufrir variaciones en las propiedades mecánicas del elemento, caso en el cual deberá sustituirse.	X			Si cumple
	El Contratista suministrará todos los materiales y aplicará los sistemas de impermeabilización que sean necesarios para evitar infiltraciones y garantizar estanqueidad absoluta y mantenimiento adecuado en toda la construcción.	X			Si cumple
	Las placas de concreto de cubierta deberán estar afinada, recubierta y pendienteado			X	No aplica en este periodo
	Se utilizarán materiales de primera calidad los cuales deberán tener previamente el visto bueno del supervisor y/o interventor de la obra.			X	No aplica en este periodo
CUBIERTAS	El Contratista propondrá, para consideración del Supervisor y/o Interventoría, los equipos más apropiados para las operaciones por realizar, los cuales no deberán producir daños innecesarios en vecindades o en la zona de los trabajos; y deberán garantizar el avance físico y permitiendo el correcto desarrollo de las etapas constructivas siguientes.	X			Si cumple

 <p>Consorcio Obras MG</p>	<p>INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023</p>	<p>Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022</p>
---	---	---

7.3 IED Manuela Beltrán sede B

a. Resumen general de actividades ejecutadas

- **Preliminares**

Se realizó desmonte de cielo raso en baño de niñas y madera de estructura de cubierta en el baño de niñas y niños.

- **Estructura**

Instalación de mesón en policuarzo en baño de niñas.

- **Mampostería**

Instalación de enchape en los muros en baño de movilidad reducida y mujeres.

- **Instalaciones Domiciliarias Hidráulicas, Sanitarias, De Gas Y De Control De Incendio**

Se realizó la instalación de la nueva red hidráulica y sanitaria del baño de niñas y movilidad reducida. Instalación de puntos hidráulicos, se realizaron las respectivas de presión a la red de suministro de agua.

- **Instalaciones Eléctricas Y De Comunicaciones**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Sistema De Detección De Incendio Y Red Contra incendios**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Pisos**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Muros**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Carpintería Metálica**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Carpintería Madera**

No aplica para el periodo de Informe.

	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

- **Aparatos Sanitarios**

Instalación de lavamanos en mesón de lavamanos en bala de niñas.

- **Aparatos Y Equipos Especiales**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Pañete Y Pintura**

Arreglo con pañete los vanos de las ventanas en el baño de niñas. Aplicación del pañete en los muros del baño de niñas. Se realizan filos muros y remate en pañete de baños de mujeres y movilidad reducida. Instalación de sellador de poros en la estructura en madera de la cubierta del baño de niñas y movilidad reducida.

- **Cielos Rasos**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Cerraduras, Vidrios Y Espejos**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Obras Exteriores Y Varios**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Cubiertas E Impermeabilizaciones**

Instalación de estructura metálica en el área de la cubierta del baño de niñas y baños de movilidad reducida.

- **Equipos**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Diseños Y Certificación**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Transporte**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Aseo Y Disposición Final**

	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

No aplica para el periodo de Informe.

- **Otros**

No aplica para el periodo de Informe.

b. Registro fotográfico

Registro Fotográfico - IED Manuela Beltrán sede B	
	
Lijado de la estructura en madera de la cubierta del baño de niñas.	
	

Contrato No. CO1.PCCNTR.4087800

Grupo N.1 - Zona Norte Usaquén - Teusaquillo - Chapinero

	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

Registro Fotográfico - IED Manuela Beltrán sede B	
Aplicación del sellador de poros para la estructura en madera de la cubierta del baño de niñas.	
	
Instalación de cubierta en el área del baño de niñas y de movilidad reducida.	
	
Instalación de cubierta en el área del baño de niñas y de movilidad reducida.	

	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

c. Resultados de ensayos materiales y/o otros.

En este periodo se realizaron los siguientes ensayos, (Ver Carpeta Anexos_06. Resultados Ensayos)

ACTIVIDAD	TIPO DE ENSAYO	UBICACIÓN	CUMPLE			OBSERVACIONES
			SI	NO	N.A	
Placa contrapiso en concreto 3000 psi.	Informe de ensayo no. 003-23. resistencia a la compresión de especímenes cilíndricos de concreto norma ntc 673:2021. Ensayo 31	Placa de contrapiso Baños Niñas y Movilidad reducida.	X			Si Cumple
Placa contrapiso en concreto 3000 psi.	Informe de ensayo no. 003-23. resistencia a la compresión de especímenes cilíndricos de concreto norma ntc 673:2021. Ensayo 32	Placa de contrapiso Baños Niñas y Movilidad reducida.	X			Si Cumple
Placa contrapiso en concreto 3000 psi.	Informe de ensayo no. 003-23. resistencia a la compresión de especímenes cilíndricos de concreto norma ntc 673:2021. Ensayo 33	Placa de contrapiso Baños Niñas y Movilidad reducida.	X			Si Cumple
Placa contrapiso en concreto 3000 psi.	Informe de ensayo no. 003-23. resistencia a la compresión de especímenes cilíndricos de concreto norma ntc 673:2021. Ensayo 34	Placa de contrapiso Baños Niñas y Movilidad reducida.	X			Si Cumple
Placa contrapiso en concreto 3000 psi.	Informe de ensayo no. 003-23. resistencia a la compresión de especímenes cilíndricos de concreto norma ntc 673:2021. Ensayo 35	Placa de contrapiso Baños Niñas y Movilidad reducida.	X			Si Cumple
Placa contrapiso en concreto 3000 psi.	Informe de ensayo no. 003-23. resistencia a la compresión de especímenes cilíndricos de concreto norma ntc 673:2021. Ensayo 36	Placa de contrapiso Baños Niñas y Movilidad reducida.	X			Si Cumple

d. Control de calidad

La construcción de la obra se desarrolla de acuerdo con los parámetros técnicos y especificaciones particulares del proyecto. Para efectos de verificación y aprobación por parte de la Interventoría, se entregaron los siguientes documentos: (Ver Carpeta Anexos_07. Fichas y Certificados)

Contrato No. CO1.PCCNTR.4087800

Grupo N.1 - Zona Norte Usaquéen - Teusaquillo - Chapinero

	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

e. Control planes de calidad

ASPECTO	CUMPLE		OBSERVACIONES
	SI	NO	
ADMINISTRATIVO	X		Entregado la documentación contractual previa a la firma del acta de inicio.
TÉCNICO	X		Previo al inicio de la obra se han entregado las hojas de vida del equipo de trabajo mínimo.
SEGURIDAD INDUSTRIAL	X		Se ha entregado los EPP y demás consumibles de acuerdo con los requerimientos del SG-SST y Protocolos de Bioseguridad Se han entregado los soportes de Pago y Afiliación de Seguridad Social del personal de Obra. Se realizan las actividades de seguimiento y control a cada una de las actividades constructivas realizando la debida implementación de las medidas de prevención del riesgo.
SALUD OCUPACIONAL	X		Se han desarrollado las actividades con los equipos adecuados y necesarios para cada actividad. Del mismo modo las capacitaciones e inducciones pertinentes.
AMBIENTAL Y SOCIAL	X		Se cumplen con las actividades y recomendaciones de los Planes de Manejo Ambiental, Plan de Manejo RCD y Plan de Gestión Social.
FINANCIERO Y CONTABLE	X		Se gestiona el corte de obra No. 01.
JURÍDICO	X		Se realiza y radica la actualización de pólizas contractuales de acuerdo con el acta de Inicio.
ACTA DE INICIO	X		Se realizó firma de acta de inicio para proceder con la intervención del frente
ACTA DE VECINDAD	X		Se realiza actas de vecindad al iniciar las actividades

f. Control de calidad en obra (aplicativo para todas las sedes)

ACTIVIDAD	CONTROL	CUMPLE			OBSERVACIONES
		SI	NO	N.A	
CERRAMIENTO	El fin de esto es servir de protección exterior a la obra y de esta forma minimizar los riesgos que se puedan presentar en la ejecución de la obra.	X			
MATERIALES PÉTREOS	Los materiales provienen de canteras debidamente autorizadas que cuenten con las Licencias y Certificados Mineros pertinentes. Los materiales cumplen con los ensayos y/o caracterizaciones propias del tipo de agregado.	X			
BASES Y CONCRETOS	Compactación exclusivamente con medios mecánicos			X	No aplica en este periodo
	Compactación del 95% del Proctor modificado, o que garantice que no se presentarán asentamientos o hundimientos de la estructura que soportará el suelo existente.			X	No aplica en este periodo
	El contratista deberá demostrar a la Interventoría y/o Supervisión la compactación de la subrasante (CBR=95%) mediante ensayos de laboratorio			X	No aplica en este periodo

 Consorcio Obras MG	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

ACTIVIDAD	CONTROL	CUMPLE			OBSERVACIONES
		SI	NO	N.A	
	El cemento que se usará para concretos, morteros y lechadas será de fabricación Nacional Tipo Portland. Sólo se aceptará cemento de calidad y características uniformes que no pierda resistencia por almacenamiento en condiciones normales y en caso de que se suministre en sacos, éstos deberán ser lo suficientemente herméticos, fuertes e impermeables para que el cemento no sufra alteraciones durante el transporte, manejo y almacenamiento.	X			Si cumple
BASES Y CONCRETOS CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA ACERO DE REFUERZO MAMPOSTERÍA	Los agregados gruesos y finos para la fabricación de concreto, deberán conformarse con las especificaciones C-33 de la ASTM	X			Si cumple
	No se permitirán concretos con exceso de agua o si en algún momento el concreto tiene consistencia más allá de los límites especificados, será rechazado.	X			Si cumple
	Inmediatamente después de colocado el concreto, se protegerá toda la superficie de los rayos solares, humedeciéndola constante durante un tiempo nunca inferior a diez (10) días. Se cubrirá con agua procurando que sea continua y pareja la humedad en toda la superficie para evitar los agrietamientos.	X			Si cumple
	Toma de muestras de Cilindros para pruebas de resistencia a compresión. Toma de cono de Asentamiento de cada Mixer a la obra para verificar la manejabilidad del concreto y el tiempo máximo de vaciado. Seguimiento del proceso constructivo idóneo, entregado a la SED. Utilización de Formaletería metálica en óptimas condiciones que garantizan la configuración dimensional adecuada de cada uno de los elementos a fundir. Supervisión continua del personal Profesional de Obra para garantizar la debida ejecución de acuerdo con los diseños aprobados. Acompañamiento constante y conjunto de la Interventoría de Obra en cada una de las fases constructivas, realizado la verificación de cada uno de los componentes previo a su ejecución.	X			Si cumple
	Los materiales provienen de siderúrgicas debidamente certificadas, con procesos certificados de Calidad para la producción, extrusión, corte y figurado del acero.				
	Cuenta con las certificaciones de cumplimiento de las normas NTC vigentes y requerimientos de la NSR asociados.	X			Si cumple
	Verificación y supervisión conjunta entre Contratista e Interventoría sobre el posicionamiento, ubicación y dimensiones generales de los armados previo a las fundiciones de cada elemento.				
	Al momento de colocarse las unidades de mampostería deben estar limpias y libres de imperfecciones que afecten las propiedades físicas o mecánicas del muro.			X	No aplica en este periodo
	El mortero de pega debe cumplir con lo establecido en el Título D NSR-10.			X	No aplica en este periodo

	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

ACTIVIDAD	CONTROL	CUMPLE			OBSERVACIONES
		SI	NO	N.A	
CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA	Los muros deberán ser cuidadosamente trazados de acuerdo a los planos y deberán estar plomados y nivelados en sus hiladas. Deberá cumplirse con la pega del mortero tanto en la pega vertical como horizontal en cada hilada.			X	No aplica en este periodo
PAÑETES	Se realizó el mortero en las proporciones convenidas en el contrato	X			Si cumple
MAMPOSTERÍA ACABADO PARA MUROS Y PISOS	Se efectúa la actividad de acuerdo con los correctos procedimientos técnicos.			X	No aplica en este periodo
	Los materiales que se lleven a la obra deben ir en sus envases y recipientes de origen en los cuales deberán almacenarse hasta su utilización.			X	No aplica en este periodo
	La superficie que se vaya a pintar se limpiará cuidadosamente quitándole el polvo, la grasa y el mortero excedente que pueda tener, resanando las imperfecciones que presente.			X	No aplica en este periodo
CARPINTERÍA METÁLICA	Todo el material para emplear será de buena calidad y deberá ir correctamente protegido con anticorrosivo			X	No aplica en este periodo
	Se construirán en material de primera calidad, en perfecto estado, y no se aceptarán añadiduras ni remiendos.			X	No aplica en este periodo
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	Emplean materiales de primera calidad conforme lo indica la NTC 2050 y el RETIE. Las luminarias suministradas cumplen con el RETILAP			X	No aplica en este periodo
	El contratista entrega oportunamente los protocolos y certificados de calidad de los materiales			X	No aplica en este periodo
INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	El contratista utiliza materiales idóneos, de primera calidad y debidamente certificados para la ejecución de las redes hidrosanitarias interiores y exteriores.	X			Si cumple
	Se realiza la verificación previa de ubicación, posicionamiento y dimensiones generales de las redes, cajas, colectores, cruces y niveles que puedan estar involucrados en la construcción de estas redes.				
	Cumplimiento de los requerimientos de materiales y ejecución de la NTC 1500				
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	Las tuberías deben enterrarse a una profundidad mínima de 60 cm, en una cama de material libre de piedras ó elementos agudos.			X	No aplica en este periodo
	Los Sifones deben ser en forma de "U" que mantiene el sello de agua que impide la salida de los gases de la instalación sanitaria.			X	No aplica en este periodo
	Las tuberías de desagüe y ventilación se probarán por piso, separadamente, llenándose con Agua y verificando en la instalación que no se presenten filtraciones.			X	No aplica en este periodo
INSTALACIONES HIDROSANITARIAS CUBIERTAS	Toda la tubería y accesorios de pvc y cpvc presión Utilizados para la conducción de agua potable deberán tener el Certificado de conformidad con la norma técnica colombiana			X	No aplica en este periodo
	Se realizó la prueba hidráulica de la red			X	No aplica en este periodo
	Las estructuras para soportar la cubierta serán de acero de procedencia nacional que cumplan con las normas aprobadas por el ICONTEC y encontrarse en condiciones similares a las	X			Si cumple

Contrato No. CO1.PCCNTR.4087800

Grupo N.1 - Zona Norte Usaquén - Teusaquillo - Chapinero

	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

ACTIVIDAD	CONTROL	CUMPLE			OBSERVACIONES
		SI	NO	N.A	
	que tienen al salir de la fábrica y no deben haber sufrido accidentes mecánicos o químicos antes, después o durante el montaje de la obra o cualquier dobladura o imperfecto fuerte que pueda sufrir variaciones en las propiedades mecánicas del elemento, caso en el cual deberá sustituirse.				
	El Contratista suministrará todos los materiales y aplicará los sistemas de impermeabilización que sean necesarios para evitar infiltraciones y garantizar estanqueidad absoluta y mantenimiento adecuado en toda la construcción.			X	No aplica en este periodo
	Las placas de concreto de cubierta deberán estar afinada, recubierta y pendienteado			X	No aplica en este periodo
	Se utilizarán materiales de primera calidad los cuales deberán tener previamente el visto bueno del supervisor y/o interventor de la obra.			X	No aplica en este periodo
CUBIERTAS	El Contratista propondrá, para consideración del Supervisor y/o Interventoría, los equipos más apropiados para las operaciones por realizar, los cuales no deberán producir daños innecesarios en vecindades o en la zona de los trabajos; y deberán garantizar el avance físico y permitiendo el correcto desarrollo de las etapas constructivas siguientes.	X			No aplica en este periodo

7.4 IED Aquileo Parra sede A

a. Resumen general de actividades ejecutadas

- Preliminares**

Demolición de muros en mampostería para ventanas de salón A en la zona del pasillo, demolición de los mesones y enchape en los salones del primer piso. Demolición de encorizado y mampostería sobre viga en salón de audiovisuales. Demolición del piso existente en los salones del segundo piso.

- Estructura**

No aplica para el periodo de Informe.

- Mampostería**

Suministro e instalación del muro divisorio bloque estriado no 5.

- Instalaciones Domiciliarias Hidráulicas, Sanitarias, De Gas Y De Control De Incendio**

No aplica para el periodo de Informe.

- Instalaciones Eléctricas Y De Comunicaciones**

Se instala tubería MT en las salidas de los salones en el segundo piso del bloque donde se está realizando la intervención.

 <p>Consorcio Obras MG</p>	<p>INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023</p>	<p>Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022</p>
---	---	---

- **Sistema De Detección De Incendio Y Red Contraincendios**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Pisos**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Muros**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Carpintería Metálica**

Se inicia el suministro e instalación de ventana en aluminio con rejilla superior bloque de 2 pisos (piso 2).

- **Carpintería Madera**

Se inicia la actividad de limpieza e instalación de la estructura metálica para la cubierta del bloque de 2 pisos (piso 2).

- **Aparatos Sanitarios**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Aparatos Y Equipos Especiales**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Pañete Y Pintura**

Se continua con los trabajos de pañete muros 1:4, incluye filos y dilataciones en los ajustes de los vanos de las ventanas. Se realiza la aplicación de estuco y pintura en el área de los vanos de ventanas en las fachadas del piso 2 del Bloque de 2 pisos de salones. Se continúa estucando muros en la parte superior.

- **Cielos Rasos**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Cerraduras, Vidrios Y Espejos**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Obras Exteriores Y Varios**

 <p>Consorcio Obras MG</p>	<p>INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023</p>	<p>Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022</p>
---	---	---

No aplica para el periodo de Informe.

- **Cubiertas E Impermeabilizaciones**

Se continúa con la instalación de cubierta modular tipo sándwich en el área del piso 2 del bloque de salones de 2 pisos.

- **Equipos**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Diseños Y Certificación**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Transporte**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Aseo Y Disposición Final**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Otros**

Retiro de escombros provenientes de demolición de las ventanas y desmonte de la cubierta existente.

b. Registro fotográfico

 <p>Consorcio Obras MG</p>	<p>INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023</p>	<p>Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022</p>
---	---	---

Registro Fotográfico - IED Aquileo Parra sede A



Demolición de muros en mampostería en pasillo.



Pañete en el vano de las ventanas del segundo piso.

 <p>Consorcio Obras MG</p>	<p>INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023</p>	<p>Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022</p>
---	---	--

Registro Fotográfico - IED Aquileo Parra sede A



Instalación de tubería MT para salidas de iluminación.



	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

Registro Fotográfico - IED Aquileo Parra sede A
Demolición de pisos en salones del bloque de dos pisos (segundo piso)

Se termino de instalar la cubierta tipo sándwich en el bloque de 2 pisos

c. Resultados de ensayos materiales y/o otros.

En este periodo no se realizaron ensayos, por lo tanto, no aplica para el presente informe.

ACTIVIDAD	TIPO DE ENSAYO	UBICACIÓN	CUMPLE			OBSERVACIONES
			SI	NO	N.A	
N/A	N/A	N/A			X	N/A

d. Control de calidad

La construcción de la obra se desarrolla de acuerdo con los parámetros técnicos y especificaciones particulares del proyecto. Para efectos de verificación y aprobación por parte de la Interventoría, se entregaron los siguientes documentos: (Ver **Carpeta Anexos_07. Fichas y Certificados**)

 Consorcio Obras MG	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

e. Control planes de calidad

ASPECTO	CUMPLE		OBSERVACIONES
	SI	NO	
ADMINISTRATIVO	X		Entregado la documentación contractual previa a la firma del acta de inicio.
TÉCNICO	X		Previo al inicio de la obra se han entregado las hojas de vida del equipo de trabajo mínimo.
SEGURIDAD INDUSTRIAL	X		Se ha entregado los EPP y demás consumibles de acuerdo con los requerimientos del SG-SST y Protocolos de Bioseguridad Se han entregado los soportes de Pago y Afiliación de Seguridad Social del personal de Obra. Se realizan las actividades de seguimiento y control a cada una de las actividades constructivas realizando la debida implementación de las medidas de prevención del riesgo.
SALUD OCUPACIONAL	X		Se han desarrollado las actividades con los equipos adecuados y necesarios para cada actividad. Del mismo modo las capacitaciones e inducciones pertinentes.
AMBIENTAL Y SOCIAL	X		Se cumplen con las actividades y recomendaciones de los Planes de Manejo Ambiental, Plan de Manejo RCD y Plan de Gestión Social.
FINANCIERO Y CONTABLE	X		Se gestiona el corte de obra No. 01.
JURÍDICO	X		Se realiza y radica la actualización de pólizas contractuales de acuerdo con el acta de Inicio.
ACTA DE INICIO	X		Se realizó firma de acta de inicio para proceder con la intervención del frente
ACTA DE VECINDAD	X		Se realiza actas de vecindad al iniciar las actividades

 Consorcio Obras MG	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

f. Control de calidad en obra (aplicativo para todas las sedes)

ACTIVIDAD	CONTROL	CUMPLE			OBSERVACIONES
		SI	NO	N.A	
CERRAMIENTO	El fin de esto es servir de protección exterior a la obra y de esta forma minimizar los riesgos que se puedan presentar en la ejecución de la obra.	X			
MATERIALES PÉTREOS	Los materiales provienen de canteras debidamente autorizadas que cuenten con las Licencias y Certificados Mineros pertinentes. Los materiales cumplen con los ensayos y/o caracterizaciones propias del tipo de agregado.			X	No aplica en este periodo
BASES Y CONCRETOS	Compactación exclusivamente con medios mecánicos			X	No aplica en este periodo
	Compactación del 95% del Proctor modificado, o que garantice que no se presentarán asentamientos o hundimientos de la estructura que soportará el suelo existente.			X	No aplica en este periodo
	El contratista deberá demostrar a la Interventoría y/o Supervisión la compactación de la subrasante (CBR=95%) mediante ensayos de laboratorio			X	No aplica en este periodo
	El cemento que se usará para concretos, morteros y lechadas será de fabricación Nacional Tipo Portland. Sólo se aceptará cemento de calidad y características uniformes que no pierda resistencia por almacenamiento en condiciones normales y en caso de que se suministre en sacos, éstos deberán ser lo suficientemente herméticos, fuertes e impermeables para que el cemento no sufra alteraciones durante el transporte, manejo y almacenamiento.			X	No aplica en este periodo
BASES Y CONCRETOS CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA ACERO DE REFUERZO MAMPOSTERÍA	Los agregados gruesos y finos para la fabricación de concreto, deberán conformarse con las especificaciones C-33 de la ASTM			X	No aplica en este periodo
	No se permitirán concretos con exceso de agua o si en algún momento el concreto tiene consistencia más allá de los límites especificados, será rechazado.			X	No aplica en este periodo
	Inmediatamente después de colocado el concreto, se protegerá toda la superficie de los rayos solares, humedeciéndola constante durante un tiempo nunca			X	No aplica en este periodo

	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

ACTIVIDAD	CONTROL	CUMPLE			OBSERVACIONES
		SI	NO	N.A	
	inferior a diez (10) días. Se cubrirá con agua procurando que sea continua y pareja la humedad en toda la superficie para evitar los agrietamientos.				
	<p>Toma de muestras de Cilindros para pruebas de resistencia a compresión. Toma de cono de Asentamiento de cada Mixer a la obra para verificar la manejabilidad del concreto y el tiempo máximo de vaciado.</p> <p>Seguimiento del proceso constructivo idóneo, entregado a la STI. Utilización de Formaletería metálica en óptimas condiciones que garanticen la configuración dimensional adecuada de cada uno de los elementos a fundir.</p> <p>Supervisión continua del personal Profesional de Obra para garantizar la debida ejecución de acuerdo con los diseños aprobados. Acompañamiento constante y conjunto de la Interventoría de Obra en cada una de las fases constructivas, realizado la verificación de cada uno de los componentes previo a su ejecución.</p>			X	No aplica en este periodo
	<p>Los materiales provienen de siderúrgicas debidamente certificadas, con procesos certificados de Calidad para la producción, extrusión, corte y figurado del acero.</p> <p>Cuenta con las certificaciones de cumplimiento de las normas NTC vigentes y requerimientos de la NSR asociados.</p> <p>Verificación y supervisión conjunta entre Contratista e Interventoría sobre el posicionamiento, ubicación y dimensiones generales de los armados previo a las fundiciones de cada elemento.</p>	X			Si cumple
	Al momento de colocarse las unidades de mampostería deben estar limpias y libres de imperfecciones que afecten las propiedades físicas o mecánicas del muro.	X			Si cumple
	El mortero de pega debe cumplir con lo establecido en el Título D NSR-10.	X			Si cumple
CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA	Los muros deberán ser cuidadosamente trazados de acuerdo a los planos y deberán estar plomados y nivelados en sus hiladas. Deberá cumplirse con la pega	X			Si cumple

 Consorcio Obras MG	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

ACTIVIDAD	CONTROL	CUMPLE			OBSERVACIONES
		SI	NO	N.A	
	del mortero tanto en la pega vertical como horizontal en cada hilada.				
PAÑETES	Se realizó el mortero en las proporciones convenidas en el contrato	X			Si cumple
MAMPOSTERÍA ACABADO PARA MUROS Y PISOS	Se efectúa la actividad de acuerdo con los correctos procedimientos técnicos.	X			Si cumple
	Los materiales que se lleven a la obra deben ir en sus envases y recipientes de origen en los cuales deberán almacenarse hasta su utilización.	X			Si cumple
	La superficie que se vaya a pintar se limpiará cuidadosamente quitándole el polvo, la grasa y el mortero excedente que pueda tener, resanando las imperfecciones que presente.	X			Si cumple
CARPINTERÍA METÁLICA	Todo el material para emplear será de buena calidad y deberá ir correctamente protegido con anticorrosivo	X			Si cumple
	Se construirán en material de primera calidad, en perfecto estado, y no se aceptarán añadiduras ni remiendos.	X			Si cumple
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	Emplean materiales de primera calidad conforme lo indica la NTC 2050 y el RETIE. Las luminarias suministradas cumplen con el RETILAP			X	No aplica en este periodo
	El contratista entrega oportunamente los protocolos y certificados de calidad de los materiales			X	No aplica en este periodo
INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	<p>El contratista utiliza materiales idóneos, de primera calidad y debidamente certificados para la ejecución de las redes hidrosanitarias interiores y exteriores.</p> <p>Se realiza la verificación previa de ubicación, posicionamiento y dimensiones generales de las redes, cajas, colectores, cruces y niveles que puedan estar involucrados en la construcción de estas redes.</p> <p>Cumplimiento de los requerimientos de materiales y ejecución de la NTC 1500</p>			X	No aplica en este periodo

 Consorcio Obras MG	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

ACTIVIDAD	CONTROL	CUMPLE			OBSERVACIONES
		SI	NO	N.A	
	Las tuberías deben enterrarse a una profundidad mínima de 60 cm, en una cama de material libre de piedras ó elementos agudos.			X	No aplica en este periodo
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	Los Sifones deben ser en forma de “U” que mantiene el sello de agua que impide la salida de los gases de la instalación sanitaria.			X	No aplica en este periodo
	Las tuberías de desagüe y ventilación se probarán por piso, separadamente, llenándose con Agua y verificando en la instalación que no se presenten filtraciones.			X	No aplica en este periodo
INSTALACIONES HIDROSANITARIAS CUBIERTAS	Toda la tubería y accesorios de pvc y cpvc presión Utilizados para la conducción de agua potable deberán tener el Certificado de conformidad con la norma técnica colombiana			X	No aplica en este periodo
	Se realizó la prueba hidráulica de la red			X	No aplica en este periodo
	Las estructuras para soportar la cubierta serán de acero de procedencia nacional que cumplan con las normas aprobadas por el ICONTEC y encontrarse en condiciones similares a las que tienen al salir de la fábrica y no deben haber sufrido accidentes mecánicos o químicos antes, después o durante el montaje de la obra o cualquier dobladura o imperfecto fuerte que pueda sufrir variaciones en las propiedades mecánicas del elemento, caso en el cual deberá sustituirse.			X	No aplica en este periodo
	El Contratista suministrará todos los materiales y aplicará los sistemas de impermeabilización que sean necesarios para evitar infiltraciones y garantizar estanqueidad absoluta y mantenimiento adecuado en toda la construcción.			X	No aplica en este periodo
	Las placas de concreto de cubierta deberán estar afinada, recubierta y pendienteado			X	No aplica en este periodo
	Se utilizarán materiales de primera calidad los cuales deberán tener previamente el visto bueno del supervisor y/o interventor de la obra.			X	No aplica en este periodo
CUBIERTAS	El Contratista propondrá, para consideración del Supervisor y/o Interventoría, los equipos más apropiados para las operaciones por realizar, los cuales no deberán producir daños innecesarios en vecindades o en la zona	X			Si cumple

	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

ACTIVIDAD	CONTROL	CUMPLE			OBSERVACIONES
		SI	NO	N.A	
	de los trabajos; y deberán garantizar el avance físico y permitiendo el correcto desarrollo de las etapas constructivas siguientes.				

7.5 IED Usaqué sede A Colonia vacacional

a. Resumen general de actividades ejecutadas

- Preliminares**

Se continua con la demolición del pañete para impermeabilización de los muros del área administrativa. Demolición de pisos en el área administrativa.

- Estructura**

No aplica para el periodo de Informe.

- Mampostería**

Se continua con la impermeabilización de paredes y piso con mortero,

- Instalaciones Domiciliarias Hidráulicas, Sanitarias, De Gas Y De Control De Incendio**

No aplica para el periodo de Informe.

- Instalaciones Eléctricas Y De Comunicaciones**

No aplica para el periodo de Informe.

- Sistema De Detección De Incendio Y Red Contra incendios**

No aplica para el periodo de Informe.

- Pisos**

Se inicia con el alistado de pisos en el área de administración. Se inicia la instalación del piso alfa en el área administrativa.

- Muros**

No aplica para el periodo de Informe.

	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

- **Carpintería Metálica**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Carpintería Madera**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Aparatos Sanitarios**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Aparatos Y Equipos Especiales**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Pañete Y Pintura**

Se continua con el pañete muro 1:4, incluye filos y dilataciones. Se inicia la actividad de estuco y pintura en los muros interiores en el área administrativa.

- **Cielos Rasos**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Cerraduras, Vidrios Y Espejos**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Obras Exteriores Y Varios**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Cubiertas E Impermeabilizaciones**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Equipos**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Diseños Y Certificación**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Transporte**

	INFORME MENSUAL DE OBRA PERIODO 04-04-2023 A 03-05-2023	Versión:1.0 Fecha aprobación: 01/12/2022
---	--	---

No aplica para el periodo de Informe.

- **Aseo Y Disposición Final**

No aplica para el periodo de Informe.

- **Otros**

Retiro de material sobrante de obra con características peligrosas contaminantes y/o no bio degradables (vidrios, espejos, pvc, etc)

b. Registro fotográfico

Registro Fotográfico- Colegio Usaquén sede A

Pañete en muros internos de los salones del área administrativa.



Instalación de piso en pasillo del área administrativa.



Instalación de Enchape en los piso y muros del baño del área administrativa.