Bogotá D.C,

Señores
SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACION
Atención: **Edwin Santana**
Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos
BOGOTA D.C.

Referencia: **SED-CM-A-DCCEE-147-2018**
INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, JURÍDICA Y FINANCIERA AL CONTRATO DE OBRAS MENORES PARA LA ATENCION DE EMERGENCIAS EN LOS COLEGIOS DISTRITALES

Asunto: APROBACIÓN Y ENTREGA DE BITACORAS POR COLEGIO

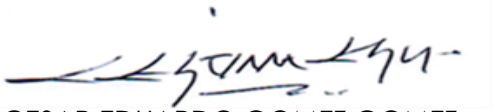
Respetado Arquitecto:

En cumplimiento a nuestras obligaciones contractuales hacemos entrega de las **201 BITACORAS** por colegio las cuales cumplen con los datos mínimos de intervención, estos documentos fueron previamente revisados y aprobados por esta interventoría.

Es de precisar que las bitácoras del contrato fueron llevadas de manera digital teniendo en cuenta la cantidad de frentes de obra abiertos al mismo tiempo, de esta se logró organizar el control diario entre contratista e interventoría y así tener acceso a lo libros de obra durante el desarrollo del contrato.

Agradezco la atención prestada

Cordialmente,



CESAR EDUARDO GOMEZ GOMEZ
Representante Legal
R&M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIAS S.A.S
Elaboró: J.A.M
Revisó: M.G.G
Adjunto Folios. C.C//Archivo

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA** 1	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Nombre del Colegio:	**464-1-COLEGIO LAS BRISAS SEDES Las Brisas**		
Dirección:	**CALLE 5 B SUR No. 4 08**		
Localidad:	**04-SAN CRISTOBAL**	**Contrato:**	**876470**
Empresa Contratista:	**R &M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA**	**Interventoría:**	**864705**

Actividad a realizar:	**AREAS EXTERIORES - COLAPSO**		
Realizado por:	**Ever José Salgado Salgado**		
Alcance:	**INSTALACIÓN DE CERRAMIENTO PROVISIONAL**		
Duración:	**6 días**	**Costo:**	**$30.987.134**

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	VIERNES	FECHA:	05	04	2019	HORARIO:	8AM A 5PM	ACTIVIDAD:	Inicio de obra

- Se realiza reunión de iniciación de obra (40 min) con el personal responsable de la ejecución del proyecto con el fin de:
  - Realizar verificación del proyecto a ejecutar, análisis de tareas, disposición de herramientas.
  - Evaluación de áreas de trabajo. (Reconocimiento áreas de acceso, salidas de emergencia y ruta de evacuación en caso de emergencia).
  - Asignación de tareas y actividades específicas de acuerdo al alcance del proyecto.
  - Realizar verificación de la dotación y los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
  - Verificación de Herramientas y equipos requeridos para los trabajos asignados por condición y estado de las mismas. Verificar cumplimiento de calibración de equipos en aquellos que sea requerido.
  - Se da inicio a las actividades correspondientes bajo supervisión.
- Teniendo en cuenta que colapso el muro perimetral se evidencia la necesidad de realizar aseo del escombro que se encuentra sobre la vía.

OBSERVACIONES:

- El Contratista junto con la interventoría, realiza acompañamiento para verificar el estado de las áreas adyacentes al proyecto y confirmar el alcance en el frente de trabajo.
- Se anexan documentos de soporte de las herramientas y equipos que requieren calibración para la tarea a realizar.
- Se anexa Formato de entrega de dotación requerida para el desempeño seguro de las actividades asignadas
- Toda la información queda recopilada en los Formatos establecidos bajo la responsabilidad del personal SISO y Ambiental responsables del proyecto.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	sábado	FECHA:	6	04	2019	HORARIO:	8AM A 5PM	ACTIVIDAD:	Limpieza

- **Personal 2 operarios**
- **Clima: despejado.**
- Se realiza actividad de limpieza y acopio de escombros proveniente del cerramiento colapsado sobre la vía.
- Se inicia con actividad de demolición de muro de cerramiento existente que no colapso.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Domingo	FECHA:	7	04	2019	HORARIO:		ACTIVIDAD:	

- No se realizaron actividades.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARIA DE EDUCACIÓN

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	lunes	**FECHA:**	8	04	2019	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Descapote

- **Personal 2 operarios**
- **Clima: despejado.**
- Se inicia actividad para realiza descapote y limpieza perimetral con el fin de retirar cargas para la instalación del nuevo cerramiento.
- Finaliza la actividad de demolición de muro de cerramiento existente que no colapso.
- Se realiza excavación en tierra negra con un promedio de 2.50 h con el fin de generar talud paralelo a la vía.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Martes	**FECHA:**	9	04	2019	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Excavación

- **Personal en el frente 2 operarios – 1 residente junior – Residente de interventoría**.
- **Clima: despejado.**
- Continua excavación en tierra negra con un promedio de 2.50 h con el fin de generar talud paralelo a la vía.
- Se realiza visita de la interventoría, se solicita mejorar el acopio del material para ser retirado esta actividad debe realizarse en las próximas 24 horas ya que el material no cuenta con ningún tipo de protección ni aislamiento.
- Se realiza suministro de cerramiento provisional tipo acesco de H 2.14 m

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Miércoles	**FECHA:**	10	04	2019	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Excavación e instalacion

- **Personal en el frente 2 operativos**.
- **Clima: despejado.**
- Inicia excavación e instalación de varas para anclar el cerramiento provisional.
- En horas de la tarde se da inicio de la instalación de láminas de acesco.
- Se realiza retiro de escombro en viaje sencillo.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Jueves	**FECHA:**	11	04	2019	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Cerramiento

- **Personal en el frente 2 operativos**.

- **Clima: despejado.**
- Finaliza instalación de lamina tipo acesco para cerramiento perimetral del predio.
- Se termina las actividades autorizadas por la instalación.
- Aseo y limpieza general
- Retiramos herramientas mayores y menores
- Se realiza reunión de cierre para validar lo autorizado por la institución.

OBSERVACIONES:

- Se realizo visita conjunta por parte del Representante del Constructor y el Interventor de Obra, con el fin de verificar el cumplimiento del alcance, la terminación de las actividades ejecutadas y consecuentemente se da el recibido a satisfacción por parte de la interventoría.
- El interventor verifico el correcto estado de las instalaciones donde se ejecutó lo autorizado, como de las áreas adyacentes las cuales se encuentran en condiciones similares a las establecidas el día de la visita de diagnóstico.

DIRECTOR DE OBRA:	**RESIDENTE DE OBRA:**	**RESIDENTE INTERVENTOR:**
ARQ. EVER SALGADO	ING. MARCELA BEDOYA	ING. CATALINA FUENTES

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA** 2	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Nombre del Colegio:	**GENERAL SANTANDER - SEDE C**		
Dirección:	**Calle 64 # 122 a – 60**		
Localidad:	**10-ENGATIVA**	**Contrato:**	**876470**
Empresa Contratista:	**R &M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA**	**Interventoría:**	**864705**

Actividad a realizar:	**CUBIERTA**		
Realizado por:	**Ever José Salgado Salgado**		
Alcance:	**SE EJECUTAN LAS ACTIVIDADES INFORMADAS POR LA MITIGANDO EL RIESGO EN SALONES DE LADO OCCIDENTAL DEL COLEGIO – CAMBIO DE CUBIERTA.**		
Duración:	**41 días**	**Costo:**	**$122.270.113**

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	viernes	**FECHA:**	5	04	2019	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	**Inicio de obra**

- Se realiza reunión de iniciación de obra (40 min) con el personal responsable de la ejecución del proyecto con el fin de:
  - Realizar verificación del proyecto a ejecutar, análisis de tareas, disposición de herramientas.
  - Evaluación de áreas de trabajo. (Reconocimiento áreas de acceso, salidas de emergencia y ruta de evacuación en caso de emergencia).
  - Asignación de tareas y actividades específicas de acuerdo al alcance del proyecto.
  - Realizar verificación de la Dotación y los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
  - Verificación de Herramientas y equipos requeridos para los trabajos asignados por condición y estado de las mismas. Verificar cumplimiento de calibración de equipos en aquellos que sea requerido.

- Se da inicio a las actividades correspondientes bajo supervisión, la institución manifiesta que se encuentra habilitado para iniciar intervención en el bloque occidental del colegio.

OBSERVACIONES:

- El Contratista junto con la interventoría, realiza acompañamiento para verificar el estado de las áreas adyacentes al proyecto y confirmar el alcance en el frente de trabajo.
- Se anexan documentos de soporte de las herramientas y equipos que requieren calibración para la tarea a realizar.
- Se anexa Formato de entrega de Dotación requerida para el desempeño seguro de las actividades asignadas
- Toda la información queda recopilada en los Formatos establecidos bajo la responsabilidad de las personas SISO y Ambiental responsables del proyecto

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	sábado	**FECHA:**	6	04	2019	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	cerramiento

- **Personal en el frente 2 operativos – 1 residente junior.**
- **Clima: despejado.**
- El personal operativo da inicio con la instalación de cerramiento tipo acesco con h de 2.14m, adicionalmente se solicita instalar polisombra con el fin de mitigar el riesgo con la comunidad estudiantil.
- El cerramiento se realiza perimetral al bloque occidental para aislar el área de intervención, dejando espacio para acopio de material.
- Se termina el cerramiento aproximadamente 5:00 p.m.

OBSERVACIONES:

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	domingo	**FECHA:**	**7**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

- No se realizaron labores.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	lunes	**FECHA:**	**8**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte

- **Personal en el frente 3 operativos – 1 residente junior – residente interventoría.**
- **Clima: despejado.**
- Iniciamos labores de anclajes de línea de vida verticales y horizontales para la seguridad del personal.
- Iniciamos desmonte de canales, estas serán acopiadas para su posterior retiro y disposición final.
- Después de medio día se inicia con desmonte de teja de barro en el bloque occidental y aula 11.

OBSERVACIONES:

- La interventoría solicita al personal de obra proteger las zonas que quedan a la intemperie.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	martes	**FECHA:**	**9**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte

- **Personal en el frente 3 operativos – 1 residente junior – inspector de interventoría.**
- **Clima: despejado.**
- Continuo desmonte de cubierta teja ondulada en bloque occidental, se realiza acopio de material para ser retirado en los próximos días.
- Se realiza suministro de teja en acesco trapezoidal para ser instalada en aula 11.

OBSERVACIONES:

- Se realiza por parte del personal SISO charla de 40 min de sensibilización sobre, Trabajo adecuado en alturas, manejo correcto de andamios y escaleras, prevención de riesgos y accidentes, manejo y uso adecuado de equipos y herramientas requeridos.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Miércoles	**FECHA:**	**10**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte e instalación

- **Personal en el frente 4 operativos – 1 residente de obra – residente de interventoría**.
- **Clima: despejado.**
- Iniciamos instalación de cubierta tipo acceso en aula 11, en el bloque occidental.
- Culmina instalación de teja acceso trapezoidal, posteriormente se realiza instalación de caballete canaleta 43.
- Continuo desmonte de cubierta teja ondulada en bloque occidental.

OBSERVACIONES:

- La interventoría realiza recorrido aprobando la instalación de la teja trapezoidal en el aula 11 sin embargo se solicita al contratista el cambio de teja por cubierta UPVC 2.5mm para los siguientes bloques debido a que la teja trapezoidal expuesta a lluvia intensa o a granizo, provoca serios problemas de ruido.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO
NIT 7917558-1

BITACORA DE OBRA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARIA DE EDUCACION

DIA:	Jueves	FECHA:	11	04	2019	HORARIO:	8AM A 5PM	ACTIVIDAD:	Desmonte

- **Personal en el frente 5 operativos.**
- **Clima: lluvias.**
- Continuo desmonte de teja ondulada en bloque occidental.
- Se realiza viaje sencillo de retiro de material desmontado con aproximado de 3.00 M3.

OBSERVACIONES:

- Se suspenden actividades por fuertes lluvias.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Viernes	FECHA:	12	04	2019	HORARIO:	8AM A 5PM	ACTIVIDAD:	Instalación

- **Personal en el frente 4 operativos – residente de obra.**
- **Clima: despejado.**
- Continuamos la actividad de instalación de cubierta en bloque occidental.
- Se realiza suministro de teja de cubierta UPVC 2.5mm color blanco.
- Se da inicio de instalación de cubierta UPVC 2.5mm en bloque occidental.

OBSERVACIONES:

- El contratista manifiesta suspender la actividad de desmonte de cubierta hasta igualar la instalación de la cubierta UPVC para mitigar el daño en las aulas.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Sábado	FECHA:	13	04	2019	HORARIO:	8AM A 12PM	ACTIVIDAD:	instalación

- **Personal en el frente 4 operativos.**
- **Clima: despejado**
- Se continua la actividad de instalación de cubierta UPVC 2.5 MM en bloque occidental.
- Se realiza suministro de lámina lineal flanche clb 20 desarrollo de 30cm

OBSERVACIONES:

- Se realiza por parte del personal SISO charla de 40 min de sensibilización sobre, riesgos por mal manejo de equipos y herramientas y el uso adecuado de EPP´s y las herramientas y los equipos requeridos.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Domingo	FECHA:	14	04	2019	HORARIO:		ACTIVIDAD:	

- No se realizaron labores.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	lunes	FECHA:	15	04	2019	HORARIO:	8AMA5PM	ACTIVIDAD:	Suministro e instalación

- **Personal en el frente 4 operativos –residente de obra - residente de interventoría.**
- **Clima: despejado**
- Se realiza suministro de caballete canaleta 43 en el bloque occidental.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

- Se inicia instalación de caballete canaleta 43 en el bloque occidental.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Martes	**FECHA:**	**16**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AMA5PM	**ACTIVIDAD:**	desmonte

- Se reinicia actividad desmonte de cubierta teja ondulada en bloque occidental.
- Se realiza visita por la interventoría y se solicita al contratista detalles en amarres de cubierta y verificar las luces que se evidencia entre teja y caballete. Adicionalmente se solicita realizar aseo detallado fino en todos los salones en los cuales se encuentra instalada la nueva cubierta con el fin de retirar el material peligroso proveniente del desmonte e instalación de cubierta.

OBSERVACIONES:

- Se requiere que el personal siempre cuente con su dotación completa.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	martes	**FECHA:**	**17**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte e instalación

- **Personal en el frente 6 operativos – residente junior.**
- **Clima: despejado**
- Termina actividad desmote de teja ondulada en bloque occidental e inicia cerramiento en bloque norte.
- Continua actividad de instalación de cubierta en bloque occidental e instalación de cumbrera.
- Se realiza aseo fino al aula 11 para ser entregada parcialmente a la institución.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	miércoles	**FECHA:**	**18**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte e instalación

- **Personal en el frente 5 operativos – residente junior.**
- **Clima: despejado**
- Finaliza actividad de aseo fino del aula 11.
- inicia actividad desmonte de canales y bajantes en bloque norte y finaliza actividad de cerramiento.
- Finaliza actividad de instalación de cubierta bloque occidental.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Jueves	**FECHA:**	**19**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte e instalación

- **Personal en el frente 4 operativos – residente junior – inspector de interventoría.**
- **Clima: llovizna**
- Inicio a la actividad desmonte cubierta bloque norte.
- Inicio de aseo fino bloque occidental.
- Interventoría realiza recorrido con el fin de revisar y finalizar actividades en el aula 11.

OBSERVACIONES:

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

- Se realiza por parte del personal SISO charla de 40 min de sensibilización sobre, Movimiento seguro de materiales y/o escombros y el uso adecuado de EPP´s y las herramientas y los equipos requeridos.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	viernes	**FECHA:**	**20**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Suministro y desmonte

- **Personal en el frente 4 operativos.**
- **Clima: llovizna**
- Continuamos la actividad desmonte de cubierta bloque norte.
- Suministro de cubierta UPVC 2.5 MM blanca.
- Finaliza actividad de aseo fino en bloque occidental.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Sábado	**FECHA:**	**21**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 12PM	**ACTIVIDAD:**	Retiro de escombros

- **Personal en el frente 4 operativos – residente junior.**
- **Clima: despejado**
- Se realiza actividad de retiro de escombros y cubierta, en viaje sencillo aproximadamente 3.00 m3.
- Se realiza actividad de protección a salones con plástico para mitigar daños durante fin de semana.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Domingo	**FECHA:**	**22**	**04**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- No se realizan actividades.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	lunes	**FECHA:**	**23**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación.

- **Personal en el frente 4 operativos - residente de obra – residente de interventoría.**
- **Clima: despejado**
- Se realiza visita de la interventoría para recibir el bloque occidental
- Se inicia actividad de instalación de cubierta UPVC 2.5 MM blanca en el bloque norte.

OBSERVACIONES:

- Es necesario realizar el desmonte de cubierta en zona de circulación ya que esta sobrepuesta en la cubierta del bloque norte, esta será entregada a la institución.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Martes	**FECHA:**	**24**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación y desmote.

- **Personal en el frente 4 operativos**

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

- **Clima: despejado**
- Continua actividad de instalación de cubierta UPVC 2.5 MM blanca en el bloque norte y se comienza instalación de caballete canaleta 43.
- Se realiza desmonte de cubierta en zona de circulación y finaliza la actividad a las 5:00pm.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	miércoles	**FECHA:**	**25**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación.

- **Personal en el frente 4 operativos.**
- **Clima: despejado**
- Continua actividad de instalación de cubierta UPVC 2.5 MM blanca en el bloque norte.
- Finaliza el desmonte de cubierta en el bloque norte.
- Se realiza acopio de todo el material para programar nuevamente retiro.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	jueves	**FECHA:**	**26**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación.

- **Personal en el frente 2 operativos – Residente de obra.**
- **Clima: despejado**
- Continua actividad de instalación de cubierta UPVC 2.5 MM blanca en el bloque norte.
- Continua actividad de instalación de caballete canaleta 43.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Viernes	**FECHA:**	**27**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación.

- **Personal en el frente 3 operativos.**
- **Clima: despejado**
- Continua actividad de instalación de cubierta UPVC 2.5 MM blanca en el bloque norte.
- Se inicia con aplicación de anticorrosivo a flanche lámina galvanizada clb 20

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Sábado	**FECHA:**	**28**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 12PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación.

- **Personal en el frente 2 operativos – residente junior.**
- **Clima: despejado**
- Finaliza actividad de instalación de cubierta UPVC 2.5 MM blanca en el bloque norte.
- Continua actividad de instalación de caballete canaleta 43.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Domingo	**FECHA:**	**29**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	

- NO SE REALIZAN ACTIVIDADES

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	LUNES	**FECHA:**	**30**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación.

- **Personal en el frente 2 operativos – residente interventoría.**
- **Clima: despejado**
- Continua actividad de instalación de caballete canaleta 43.
- Se realiza recorrido por la interventoría y se solicita mejorar remate de cubierta de costado occidental del bloque norte ya que se evidencia que no se encuentra paralelo al muro generando un mal acabado.

OBSERVACIONES:

- Se evidencia la necesidad de colocar flanche en el costado oriental del bloque norte para evitar filtraciones entre el bloque nuevo y el intervenido.
- Se solicita realizar medición en conjunto el día jueves con el fin de verificar medidas de lo realizado a la fecha y reportar cantidades para revisar el alcance.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Martes	**FECHA:**	**01**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación.

- **Personal en el frente 3 operativos – residente junior.**
- **Clima: despejado**
- Se realiza corrección a la observación realizada por la interventoría en el costado occidental del bloque norte.
- finaliza actividad de instalación de caballete canaleta 43.
- Se aplica pintura sobre flanche lámina galvanizada clb 20

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	miércoles	**FECHA:**	**2**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	aseo

- **Personal en el frente 3 operativos.**
- **Clima: despejado**
- Inicia la actividad de aseo fino en el bloque norte para retirar el material sobrante y peligroso generado del desmonte e instalación de la cubierta.
- Instalación de flanche lámina galvanizada clb 20 en boque norte y occidental.
- Se realiza el retiro de material y retiro de cerramiento en el bloque norte.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Jueves	**FECHA:**	**3**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación.

- **Personal en el frente 2 operativos – residente de obra – residente de interventoría.**
- **Clima: despejado**
- Se realiza medición en conjunto a los bloques intervenidos a la fecha.
- Se termina instalación de flanche lámina galvanizada clb 20 en boque norte y occidental.
- Se solicita apoyar mejor el flanche para evitar filtraciones.
- Se solicita limpiar los espacios de circulación que fueron afectados durante la intervención.

OBSERVACIONES:

- Las medidas tomadas serán reportadas a la secretaria y se suspenden actividades hasta tener aval para iniciar con la intervención del bloque sur.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Viernes	**FECHA:**	**4**	**05**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- **Se suspenden actividades**

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	sábado	**FECHA:**	**5**	**05**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- **Se suspenden actividades**

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Domingo	**FECHA:**	**6**	**05**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- **Se suspenden actividades**

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Lunes	**FECHA:**	**7**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	cerramiento

- **Personal en el frente 2 operativos – residente de obra**
- **Clima: despejado**
- El personal operativo da inicio con la instalación de cerramiento tipo acesco con h de 2.14m, adicionalmente se solicita instalar polisombra con el fin de mitigar el riesgo con la comunidad estudiantil.
- El cerramiento se realiza perimetral al bloque sur para aislar el área de intervención, dejando espacio para acopio de material.
- Iniciamos labores de anclajes de línea de vida verticales y horizontales para la seguridad del personal.

OBSERVACIONES:

- Se realiza por parte del personal SISO charla de 40 min de sensibilización sobre, Movimiento seguro de materiales y/o escombros y el uso adecuado de EPP´s y las herramientas y los equipos requeridos.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	martes	**FECHA:**	**8**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte

- **Personal en el frente 3 operativos – residente junior de obra.**
- **Clima: despejado**
- Inicia desmonte de canales y bajantes en el bloque sur.
- Inicia actividad desmonte de cubierta ondulada.
- Se realiza suministro de cubierta UPVC 2.5 MM blanca en el bloque sur

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	miércoles	**FECHA:**	**9**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte e Instalación

- **Personal en el frente 4 operativos**
- **Clima: despejado**
- Continua actividad desmonte de cubierta teja ondulada.
- Se inicia actividad de protección en las aulas con plástico para evitar daños
- Inicio de instalación de cubierta UPVC 2.5 MM blanca en el bloque sur

MDO

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Jueves	**FECHA:**	**10**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte e Instalación.

- **Personal en el frente 4 operativos**
- **Clima: despejado**
- Continua actividad desmonte de cubierta teja ondulada.
- Continua actividad de instalación de cubierta UPVC 2.5 MM blanca en el bloque sur

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	viernes	**FECHA:**	**11**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte e Instalación.

- **Personal en el frente 4 operativos**
- **Clima: despejado**
- Continua actividad desmonte de cubierta teja ondulada.
- Continua actividad de instalación de cubierta UPVC 2.5 MM blanca en el bloque sur
- Inicio de instalación de caballete canaleta 43
- Inicia actividad de aplicación de anticorrosivo a lamina flanche clb 20

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	sábado	**FECHA:**	**12**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 12PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación.

- **Personal en el frente 5 operativos – residente junior.**
- **Clima: despejado**
- Finaliza desmonte de cubierta teja ondulada.
- Continua actividad de instalación de cubierta UPVC 2.5 MM blanca en el bloque sur
- continua actividad de instalación de caballete canaleta 43
- Retiro de escombros en viaje sencillo aproximadamente 3.00 M3

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Domingo	**FECHA:**	**13**	**05**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- No se realizan actividades.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	lunes	**FECHA:**	**14**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación.

- **Personal en el frente 4 operativos – residente de obra – residente de interventoría.**
- **Clima: despejado**

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

- Finaliza la actividad de instalación de cubierta UPVC 2.5 MM blanca en el bloque sur
- Continua de instalación de caballete canaleta 43
- Inicia actividad de aplicación de pintura esmalte a lamina flanche clb 20 e inicia su instalación.

OBSERVACIONES:

- Se realiza visita por parte de la interventoría solicitando hacer pruebas en cubierta para revisar filtraciones, se solicita ajustar amarres en cubierta.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	martes	**FECHA:**	**15**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	aseo

- **Personal en el frente 2 operativos – residente de obra**
- **Clima: despejado**
- Finaliza la actividad de instalación de caballete canaleta 43
- Se inicia actividad de retiro de material y herramientas en el bloque sur.
- Se inicia aseo fino en todo el bloque sur el cual se encuentra instalada la nueva cubierta con el fin de retirar el material peligroso proveniente del desmonte e instalación de cubierta

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	miércoles	**FECHA:**	**16**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	FIN DE OBRA

- **Personal en el frente 2 operativos – residente de obra – residente de interventoría.**
- **Clima: despejado**
- Se termina la actividad de retiro de escombros y cubierta
- finaliza aseo y limpieza en las zonas intervenidas.
- Se realiza retiro de cerramiento.
- Se realiza reunión de cierre para validar el cumplimiento del proyecto.

OBSERVACIONES:

- Se realizo visita conjunta por parte del Representante del Constructor y el Interventor de Obra, con el fin de verificar el cumplimiento del alcance, la terminación de las actividades ejecutadas y consecuentemente se da el recibido a satisfacción por parte de la interventoría.

- El interventor verifico el correcto estado de las instalaciones donde se ejecutó el proyecto, como de las áreas adyacentes las cuales se encuentran en condiciones similares a las establecidas el día de la visita de diagnóstico.

DIRECTOR DE OBRA:	**RESIDENTE DE OBRA:**	**RESIDENTE INTERVENTOR:**
ARQ. EVER SALGADO	ING. MARCELA BEDOYA	ING. CATALINA FUENTES

ARQ. EVER JOSÉ SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA** 3	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Nombre del Colegio:	**EL VERJON BAJO SEDE B El Verjon Alto**		
Dirección:	**Vía La Calera, Bogotá – Localidad Chapinero**		
Localidad:	**03-SANTA FE**	**Contrato:**	**876470**
Empresa Contratista:	**R &M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA**	**Interventoría:**	**864705**

Actividad a realizar:	**BAÑOS PORTATILES**		
Realizado por:	**Ever José Salgado Salgado**		
Alcance:	**INSTALACIÓN DE BAÑOS PORTÁTILES**		
Duración:	**302**	**Costo:**	**47.838.464**

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 1	**FECHA:**	**10**	**ABRIL**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	INSTALACION

- Se realiza reunion de iniciacion de obra con el personal responsable de la ejecucion del proyecto con el fin de:
  - Realizar verificacion del proyecto a realizar, analisis de tareas, disposición de herramientas.
  - Evaluacion de areas de trabajo. (Reconocimiento areas de acceso, salidas de emergencia y ruta de evacuacion en caso de emergencia).
- Se Realiza la visita en conjunto contratista e interventor con el fin de identifica el area donde seran instaladas las baterias de baño para la emergencia.
- Se realiza instalacion de bateria de baños portatiles dejandolos en optimas condicones de funcionamiento.

OBSERVACIONES:

- El Contratista junto con la interventoria, realiza acompañamiento para verificar el estado de las areas adyacentes al proyecto y confirmar el alcance en el frente de trabajo.
- La empresa encargada del suministro de elementos de aseo para el uso de los mismos.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 2	**FECHA:**	**17**	**ABRIL**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 3	**FECHA:**	**24**	**ABRIL**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 4	**FECHA:**	**2**	**MAYO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 5	**FECHA:**	**8**	**MAYO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 6	**FECHA:**	**15**	**MAYO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

- La interventoria solicita mantener en buen estado de aseo las areas abyacentes a los baños portatiles, para evitar problemas de salubridad.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 7	**FECHA:**	**22**	**MAYO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto insterventor y contratista, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 8	**FECHA:**	**29**	**MAYO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 9	**FECHA:**	**5**	**JUNIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza visita en conjunto contratista e interventor, se verifica en sitio entrega de dotación de material de limpieza.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 10	**FECHA:**	**12**	**JUNIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AMA5PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

- Se realiza visita en conjunto interventor y contratista, se observa el normal funcionamiento de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

- La interventoria solicita mantener en buen estado de aseo las areas abyacentes a los baños portatiles, para evitar problemas de salubridad.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 11	**FECHA:**	**19**	**JUNIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 12	**FECHA:**	**26**	**JUNIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto interventoria y contratista, se verifica en sitio entrega de material de limpieza..

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 13	**FECHA:**	**3**	**JULIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO RUTINARIO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 14	**FECHA:**	**10**	**JULIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto interventoria y contratista, se verifica en sitio la entrega de dotación de material de limpieza.

OBSERVACIONES:

- La interventoria solicita mantener en buen estado de aseo las areas abyacentes a los baños portatiles, para evitar problemas de salubridad.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 15	**FECHA:**	**17**	**JULIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto, se observa las baterias de baño en normal funcionamiento.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 16	**FECHA:**	**24**	**JULIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 17	**FECHA:**	**31**	**JULIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto interventoria y contratista, se observa las baterias de baño portatiles en normal funcionamiento.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 18	**FECHA:**	**8**	**AGOSTO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

- La interventoria solicita mantener en buen estado de aseo las areas abyacentes a los baños portatiles, para evitar problemas de salubridad.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 19	**FECHA:**	**14**	**AGOSTO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza visita en conjunto, se las baterias de baño en normal funcionamiento.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 20	**FECHA:**	**21**	**AGOSTO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 21	**FECHA:**	**28**	**AGOSTO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

- La interventoria solicita mantener en buen estado de aseo las areas abyacentes a los baños portatiles, para evitar problemas de salubridad.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 22	**FECHA:**	**4**	**SEPTIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 23	**FECHA:**	**11**	**SEPTIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 24	**FECHA:**	**18**	**SEPTIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

- La interventoria solicita mantener en buen estado de aseo las areas abyacentes a los baños portatiles, para evitar problemas de salubridad.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 25	**FECHA:**	**25**	**SEPTIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 26	**FECHA:**	**2**	**OCTUBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 28	**FECHA:**	**9**	**OCTUBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

- La interventoria solicita mantener en buen estado de aseo las areas abyacentes a los baños portatiles, para evitar problemas de salubridad.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 29	**FECHA:**	**16**	**OCTUBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 30	**FECHA:**	**23**	**octubre**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 31	**FECHA:**	**30**	**OCTUBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 32	**FECHA:**	**6**	**NOVIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

- La interventoria solicita mantener en buen estado de aseo las areas abyacentes a los baños portatiles, para evitar problemas de salubridad.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 33	**FECHA:**	**13**	**NOVIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 34	**FECHA:**	**20**	**NOVIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 35	**FECHA:**	**27**	**NOVIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 36	**FECHA:**	**4**	**DICIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 37	**FECHA:**	**11**	**DICIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 38	**FECHA:**	**18**	**DICIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 39	**FECHA:**	**26**	**DICIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

- La interventoria solicita mantener en buen estado de aseo las areas abyacentes a los baños portatiles, para evitar problemas de salubridad.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 40	**FECHA:**	**2**	**ENERO**	**2020**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 41	**FECHA:**	**9**	**ENERO**	**2020**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 79175S8-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 42	**FECHA:**	**16**	**ENERO**	**2020**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

- La interventoria solicita mantener en buen estado de aseo las areas abyacentes a los baños portatiles, para evitar problemas de salubridad.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 43	**FECHA:**	**23**	**ENERO**	**2020**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 44	**FECHA:**	**30**	**ENERO**	**2020**	**HORARIO:**	8AM A9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 45	**FECHA:**	6	FEBRERO	**2020**	**HORARIO:**	8AM A11PM	**ACTIVIDAD:**	

- Se realiza la visita interventor y contratista, se realiza el retiro de las barerias de baño.
- Se realiza aseo fino a las areas de aferacion de las baterias portatiles, esto con el fin de retirar la contamiación proveniente de los aseos realizados y entregar al colegio en optimas condiciones.
- Se realiza reunion de cierre para validar el cumplimiento del proyecto.

OBSERVACIONES:

- Se realizo visita conjunta por parte del Representante del Constructor y el Interventor de Obra, con el fin de verificar el cumplimiento del alcance, la pertinacion de las actividades ejecutadas y concecuentemente se da el recibido a satisfaccion por parte de la interventoria.

- El interventor verifico el correcto estado de las instalaciondes donde se ejecuto el proyecto, como de las areas adyacentes las cuales se encuentran en condiciones similares a las establecidas el dia de la visita de diagnostico.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DIRECTOR DE OBRA:	**RESIDENTE JUNIOR:**	**RESIDENTE INTERVENTOR:**
ARQ. EVER SALGADO	ING. MARCELA BEDOYA	ING. CATALINA FUENTES

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA** 4	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Nombre del Colegio:	**INSTITUTO TECNICO LAUREANO GOMEZ SEDE A**		
Dirección:	**Carrera 95 G No 90 A 24**		
Localidad:	**10-ENGATIVA**	**Contrato:**	**876470**
Empresa Contratista:	**R &M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA**	**Interventoría:**	**864705**

Actividad a realizar:	**HIDRAULICO**		
Realizado por:	**Ever José Salgado Salgado**		
Alcance:	**VERIFICACIÓN Y CAMBIO DE TUBERÍA EN ACCESO**		
Duración:	**6 días**	**Costo:**	**$2.674.971,00**

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	lunes	FECHA:	15	04	2019	HORARIO:	8AM A 5PM	ACTIVIDAD:	Inicio de obra

- **Personal 2 operarios – 1 residente de obra**
- Se realiza reunión de iniciación de obra (40 min) con el personal responsable de la ejecucion del proyecto con el fin de:
  - Realizar verificación del proyecto a realizar, analisis de tareas, disposición de herramientas.
  - Evaluacion de areas de trabajo. (Reconocimiento areas de acceso, salidas de emergencia y ruta de evacuacion en caso de emergencia).
  - Asignación de tareas y actividades específicas deacuerdo al alcance del proyecto.
  - Realizar verificacion de la Dotacion y los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
  - Verificación de Herramientas y equipos requeridos para los trabajos asignados por condicion y estado de las mismas. Verificar cumplimiento de calibracion de equipos en aquellos que sea requerido.
- Se inicia con una verficacion de filtracion en la entrada costado occidental de la institución, posteriormente se instala una señalizacion en el lugar previo.
- se inicia la demolicion del tablon, se evidencia que debajo de este se encuentra placa la cual debe ser demolida.

OBSERVACIONES:

- El Contratista junto con la interventoria, realiza acompañamiento para verificar el estado de las areas adyacentes al proyecto y confirmar el alcance en el frente de trabajo.
- La empresa encargada del suministro de elementos de aseo para el uso de los mismos.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Martes	FECHA:	16	04	2019	HORARIO:	8AM A 5PM	ACTIVIDAD:	Demolición

- **Personal 2 operarios – 1 residente de obra – cuadrilla (1of. Esp. – 1 ay.)**
- Inicia actividad demolición de placa, se evidencia que el material granular se encuentra contaminado debido a la filtración por tanto es necesario realizar un aseo a la zona a intervenir ya que este material no permite el desarrollo de actividad.
- Paralelamente se da inicio con personal con personal especializado para verificación y revisión de tablero y bombas hidroneumático ya que en las exploraciones se percata que el daño es producido por un alta de presión en las bombas.
- Inicia actividad de excavación manual de tierra negra de 2.50

OBSERVACIONES:

- Se realiza por parte del personal SISO charla de 40 min de sensibilización sobre, TRABAJOS SEGUROS DE EXCAVACION, riesgos por mal manejo de equipos y herramientas y el uso adecuado de EPP´s y las herramientas y los equipos requeridos.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Miércoles	FECHA:	17	04	2019	HORARIO:	8AM A 5PM	ACTIVIDAD:	Excavación

- **Personal 2 operarios – 1 residente de obra – cuadrilla (1of. Esp. – 1 ay.)**
- Inicia actividad de excavación manual de tierra negra de 2.50 con el fin de encontrar la tuberia y dimensionar el daño.
- Se ejecuta la actividad de identificaciones la tuberia, se retira los tubos obstruidos.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

- Se realiza suministro de relleno granular B200 y tuberia hg de 2"

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Jueves	**FECHA:**	**18**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Mantenimiento

- **Personal 2 operarios – 1 residente de obra – cuadrilla (1of. Esp. – 1 ay.)**
- Se evidencia que el material que está bajo de la tuberia se encuentra saturado por la cantidad de agua, por lo cual es necesario hacer más excavación manual de tierra negra, con un total de excavación de 2.50h.
- La cuadrilla especializada reporta que es necesario realizar mantenimiento a tuberia del cableado para el buen funcionamiento del tablero.
- Se da inicio a la actividad de instalación de relleno subbase granular B200

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	VIERNES	**FECHA:**	**19**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Relleno

- **Personal 2 operarios – cuadrilla (1of. Esp. – 1 ay.)**
- Se inicia la actividad de ejecutar las acometidas con sus accesorios para mitigar el estado de emergencia.
- En horas de la tarde se continua la instalación de relleno granular B200
- El personal especializado continua con actividad de mantenimiento a tuberia del cableado para el buen funcionamiento del tablero.
- Retiro de escombro viaje sencillo 5 m 3.

OBSERVACIONES:

- La interventoría solicita hacer balanceo a las cargas de los equipos hidroneumáticos para evitar algún inconveniente a futuro.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Sábado	**FECHA:**	**20**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

- **Personal 2 operarios – 1 residente de obra – cuadrilla (1of. Esp. – 1 ay.)**
- Se inicia la actividad de fundida de placa de .15cm con concreto de 3000psi fue mezclado en sitio.
- El personal especializado inicia con actividad de balanceo a las cargas de los equipos hidronemauticos. En horas de la tarde se realizan prubas a los equipos revisando que quedaron en buen funcionamiento.

OBSERVACIONES:

- Se realiza por parte del personal SISO charla de 40 min de sensibilizacion sobre, Trabajo seguro en redes hidráulicas, riesgos y controles, manejo y uso adecuado de equipos y herramientas requeridos

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Domingo	**FECHA:**	**21**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A12PM	**ACTIVIDAD:**	Fin de obra

- Culminación obra, retiro de señalización, iniciamos aseo aseo y limpieza de las areas intervenidas.
- Se realiza reunión de cierre para validar el cumplimiento del proyecto.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARIA DE EDUCACIÓN

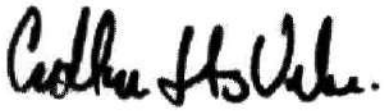
OBSERVACIONES:

- Se realizo visita conjunta por parte del Representante del Constructor y el Interventor de Obra, con el fin de verificar el cumplimiento del alcance, la pertinacion de las actividades ejecutadas y consecuentemente se da el recibido a satisfacción por parte de la interventoría.

- El interventor verifico el correcto estado de las instalaciones donde se ejecutó el proyecto, como de las areas adyacentes las cuales se encuentran en condiciones similares a las establecidas el dia de la visita de diagnóstico.







DIRECTOR DE OBRA:	**RESIDENTE DE OBRA:**	**RESIDENTE INTERVENTOR:**
ARQ. EVER SALGADO	ING. MARCELA BEDOYA	ING. CATALINA FUENTES

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA** 5	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Nombre del Colegio:	**JOSE ACEVEDO Y GOMEZ**		
Dirección:	**Carrera 9 B Este No 28-81 Sur**		
Localidad:	**04-SAN CRISTOBAL**	**Contrato:**	**876470**
Empresa Contratista:	**R &M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA**	**Interventoría:**	**864705**

Actividad a realizar:	**CUBIERTA**		
Realizado por:	**EVER JOSE SALGADO SALGADO**		
Alcance:	**SE EJECUTAN LAS ACTIVIDADES QUE SE AUTORIZARON POR LA ENTIDAD, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA MEJORANDO LAS CONDICIONES DE TRABAJO EN LA INSTITUCIÓN Y CONTINUIDAD DE CLASES BENEFICIANDO A LOS ESTUDIANTES DIRECTAMENTE**		
Duración:	**17**	**Costo:**	**$74.999.213,00**

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	LUNES	**FECHA:**	**15**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	INICIO DE OBRA

- **Personal: 1 residente de obra – cuadrilla (1of. Esp. – 1 ay.)**
- **Clima: Despejado**
- Se realiza reunión de iniciación de obra (40 min) con el personal responsable de la ejecución del proyecto con el fin de:
  - Realizar verificación del proyecto a realizar, análisis de tareas, disposición de herramientas.
  - Evaluación de áreas de trabajo. (Reconocimiento áreas de acceso, salidas de emergencia y ruta de evacuación en caso de emergencia).
  - Asignación de tareas y actividades específicas de acuerdo al alcance del proyecto.
  - Realizar verificación de la Dotación y los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
  - Verificación de Herramientas y equipos requeridos para los trabajos asignados por condición y estado de las mismas. Verificar cumplimiento de calibración de equipos en aquellos que sea requerido.
  - Se da inicio a las actividades correspondientes bajo supervisión.

- En visita para inicio de actividades se evidencia que el colegio se encuentra sobre un área topográfica inclinada lo que no permite el ingreso vehicular al mismo razón por la que se solicita a la institución asignar un lugar para realizar el acopio de material previo a su retiro, los directivos informan que este puede ser acopiado en las canchas, las cuales están a un nivel topográfico más alto de la edificación por lo tanto es necesario realizar trasiegos ya que las condiciones no son óptimas para el traslado.
- Se inicia labores con personal especializado para el desmonte de lámparas en los salones, cuarto de música, almacén.

OBSERVACIONES:

- El Contratista junto con la interventoría, realiza acompañamiento para verificar el estado de las áreas adyacentes al proyecto y confirmar el alcance en el frente de trabajo.
- Se anexan documentos de soporte de las herramientas y equipos que requieren calibración para la tarea a realizar.
- Se anexa Formato de entrega de Dotación requerida para el desempeño seguro de las actividades asignadas
- Toda la información queda recopilada en los Formatos establecidos bajo la responsabilidad de las personas SISO y Ambiental responsables del proyecto.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	MARTES	**FECHA:**	**16**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte

- **Personal 2 operarios – 1 residente junior de obra – cuadrilla (1of. Esp. – 1 ay.)**
- **Clima: Despejado**
- Iniciamos labores de señalización para áreas de intervenir y zonas de acopio.
- Iniciamos labores de anclajes de línea de vida verticales y horizontales para la seguridad del personal.
- Iniciamos labores desmonte de cubierta en las aulas costado sur.
- Continua actividad de desmonte lámparas e inicia actividad de desmonte de cableado bajo cubierta costado sur con personal especializado.

OBSERVACIONES:

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	MIERCOLES	**FECHA:**	**17**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte

- **Personal 3 operarios – cuadrilla (1of. Esp. – 1 ay.)**
- **Clima: Despejado**
- Continua actividad de desmonte de cubierta en las aulas costado sur.
- Continua actividad de desmonte de cableado bajo cubierta costado sur.
- Finaliza actividad de desmonte de lámparas.
- Suministro de teja UPVC 2.5MM color blanco.

OBSERVACIONES:

- Se informa que se está haciendo acopio del material desmontado en el lugar autorizado por la institución, sin embargo, su traslado no ha sido eficaz debido a la inclinación del terreno.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	JUEVES	**FECHA:**	**18**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte

- **Personal 3 operarios – 1 residente de obra – cuadrilla (1of. Esp. – 1 ay.)**
- **Clima: Despejado**
- Continua actividad de desmonte de cubierta en las aulas costado sur.
- Finaliza desmonte de cableado bajo cubierta costado sur.
- Iniciamos labores de instalación de cubierta en las aulas de costado sur.
- Inicia desmonte de cableado bajo cubierta en costado norte con personal especializado.
- Se realiza visita por parte de la interventoría, se solicita realizar aseos a los salones que fueron afectados durante la toma de estudiantes.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	VIERNES	**FECHA:**	**19**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 4 operarios – 1 residente de obra – cuadrilla (1of. Esp. – 1 ay.)**
- **Clima: Despejado**
- Continua actividad de desmonte de cubierta en las aulas costado sur.
- Continuas labores de instalación de cubierta en las aulas de costado sur.
- Continuamos desmonte de cableado bajo cubierta en costado norte con personal especializado.
- Inicia actividad de aseo a los salones vandalizados, el cual finaliza el mismo día.

OBSERVACIONES:

- Se realiza por parte del personal SISO charla de 40 min de sensibilización sobre, trabajo seguro en tejados, trabajo seguro en alturas y el uso adecuado de EPP´s y las herramientas y los equipos

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SABADO	**FECHA:**	**20**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 12PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 3 operarios – cuadrilla (1of. Esp. – 1 ay.)**
- **Clima: Despejado**
- Continua actividad de desmonte de cubierta en las aulas costado sur.
- Continuas labores de instalación de cubierta en las aulas de costado sur.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

- finaliza desmonte de cableado bajo cubierta en costado norte.
- Se programa retiro de escombro en viaje sencillo 7 m3.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	DOMINGO	**FECHA:**	**21**	**04**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	Desmonte

- No se realizaron actividades

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Lunes	**FECHA:**	**22**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte

- **Personal 3 operarios – 1 residente de obra – cuadrilla (1of. Esp. – 1 ay.)**
- **Clima: Despejado**
- Continua actividad de desmonte de cubierta en las aulas costado sur.
- Continuas labores de instalación de cubierta en las aulas de costado sur.
- Inicia actividad desmonte de cableado sobre cubierta en costado norte con personal especializado.
- Suministro de lámina flanche lámina galvanizada clb20, wash primer aluminio y pintura esmalte.

OBSERVACIONES:

- Se informa que se está haciendo acopio del material desmontado en el lugar autorizado por la institución, sin embargo, su traslado no ha sido eficaz debido a la inclinación del terreno.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Martes	**FECHA:**	**23**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte

- **Personal 3 operarios – cuadrilla (1of. Esp. – 1 ay.)**
- **Clima: Despejado**
- Continua actividad de desmonte de cubierta en las aulas costado sur.
- Continúan labores de instalación de cubierta en las aulas de costado sur.
- Finaliza actividad desmonte de cableado sobre cubierta en costado norte con personal especializado.
- Suministro de lámina flanche lámina galvanizada clb20, wash primer aluminio y pintura esmalte.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Miércoles	**FECHA:**	**24**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 3 operarios – 1 residente de obra – residente interventoría.**
- **Clima: Despejado**
- Finaliza actividad de desmonte de cubierta en las aulas costado sur.
- Continúan labores de instalación de cubierta en las aulas de costado sur.
- Inicia actividades de señalización en costado norte e Iniciamos labores de anclajes de línea de vida verticales y horizontales para la seguridad del personal.
- Se realiza visita por parte de la interventoría, se realiza verificación de la cubierta ya instalada y se solicita hacer pruebas de filtración.

OBSERVACIONES:

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

- Se realiza por parte del personal SISO charla de 40 min de sensibilización sobre, Planificación adecuada para trabajos de demolición, y el uso adecuado de EPP´s y las herramientas y los equipos

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Jueves	**FECHA:**	**25**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 4 operarios**
- **Clima: Despejado**
- Inicia actividad de desmonte de cubierta en costado norte.
- Finaliza actividad de instalación de cubierta en costado sur.
- Inicia actividad de pintura con wash primer de flanche lamina galvanizado clb 20 posterior se inicia con pintura esmalte.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	viernes	**FECHA:**	**26**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 4 operarios – 1 residente de obra – interventor.**
- **Clima: Despejado**
- Continua actividad de desmonte de cubierta en costado norte.
- Inicia actividad de instalación de flanche costado sur.
- Se realiza visita de la interventoría y se solicita aseo fino a las áreas donde fue instalado la cubierta.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Sábado	**FECHA:**	**27**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Suministro

- **Personal 4 operarios – 1 residente junior**
- **Clima: Despejado**
- Suministro de teja acesco trapezoidal y teja UPVC 2.5MM color blanco.
- Se realizo retiro de escombro viaje sencillo 6 m3.
- Finaliza actividad de instalación de flanche costado sur.
- Continua actividad de desmonte de cubierta costado norte.
- Se inicia instalación de cubierta costado norte.

OBSERVACIONES:

- Dia domingo se autorizan trabajos

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Domingo	**FECHA:**	**28**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A2PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 4 operarios – 1 residente junior**
- **Clima: Despejado**
- Continua actividad de desmonte de cubierta costado norte.
- Continua instalación de cubierta costado norte.
- Se inicia actividad de aseo a las zonas ya intervenidas y finaliza el mismo día

OBSERVACIONES:

- Se informa que se está haciendo acopio del material desmontado en el lugar autorizado por la institución, sin embargo, su traslado no ha sido eficaz debido a la inclinación del terreno.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Lunes	**FECHA:**	**29**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 5 operarios**
- **Clima: Despejado**
- Finaliza actividad de desmonte de cubierta en costado norte.
- Continua instalación de cubierta costado norte.
- Se inicia actividad para pintar con wash primer flanche lámina galvanizada clb 20 posterior se inicia a pintar con pintura esmalte.
- Se realiza instalación de teja tipo acesco trapezoidal en zona destinada como deposito por el colegio.

OBSERVACIONES:

- Se realiza por parte del personal SISO charla de 40 min de sensibilización sobre, trabajo seguro en estructuras de acero, trabajo seguro en alturas, uso adecuado de escaleras y andamios, y el uso adecuado de EPP's

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Martes	**FECHA:**	**30**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 5 operarios – 1 residente de obra – interventor**
- **Clima: Despejado**
- Continua instalación de cubierta costado norte.
- Continua instalación de teja de teja tipo acesco trapezoidal en zona destinada como deposito por el colegio.
- Inicia actividad de instalación de flanche costado norte.
- Se realiza retiro de escombro en viaje sencillo de 7 m3.

OBSERVACIONES:

- Se realiza visita en conjunto con el fin de atender lo manifestado por el colegio se evidencia la necesidad de cambiar la cubierta del pasillo, la cual se encuentra en un estado de deterioro y presenta filtraciones, se autoriza la actividad, pero esta será realizada en el tiempo de vacaciones con el fin de no afectar las clases ya que este es el único acceso del colegio.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Miércoles	**FECHA:**	**01**	**05**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- Dia festivo

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Jueves	**FECHA:**	**02**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Fin de obra

- **Personal 5 operarios – 1 residente de obra**
- **Clima: Despejado**
- Se finalizan actividades de instalación de cubierta e instalación de flanche.
- Se inicia aseo en las zonas intervenidas y se finaliza el mismo día.
- Se retira señalización, materiales y herramientas del colegio.
- Culminamos aseo y limpieza mitigando la emergencia.
- Se realiza reunión de cierre para validar el cumplimiento del proyecto.

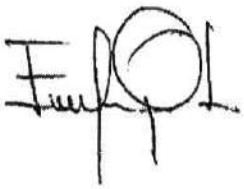
OBSERVACIONES:

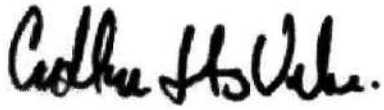
ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARIA DE EDUCACIÓN

- Se realizo visita conjunta por parte del Representante del Constructor y el Interventor de Obra, con el fin de verificar el cumplimiento del alcance, la terminación de las actividades ejecutadas y consecuentemente se da el recibido a satisfacción por parte de la interventoría.

- El interventor verifico el correcto estado de las instalaciones donde se ejecutó el proyecto, como de las áreas adyacentes las cuales se encuentran en condiciones similares a las establecidas el día de la visita de diagnóstico.

- Se suspenden actividades hasta el mes de junio que se permita el ingreso de personal para cambio de cubierta de circulación la cual queda pendiente.





DIRECTOR DE OBRA:	**RESIDENTE JUNIOR:**	**RESIDENTE INTERVENTOR:**
ARQ. EVER SALGADO	ING. MARCELA BEDOYA	ING. CATALINA FUENTES

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	viernes	**FECHA:**	**14**	**06**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	INICIO DE OBRA

- **Personal:2 operarios - residente de obra – residente de interventoría**
- **Clima: Despejado**
- Se realiza reunión de iniciación de obra (40 min) con el personal responsable de la ejecución del proyecto con el fin de:
- Realizar verificación del proyecto a realizar, análisis de tareas, disposición de herramientas.
- Evaluación de áreas de trabajo. (Reconocimiento áreas de acceso, salidas de emergencia y ruta de evacuación en caso de emergencia).
- Asignación de tareas y actividades específicas de acuerdo al alcance del proyecto.
- Realizar verificación de la Dotación y los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
- Verificación de Herramientas y equipos requeridos para los trabajos asignados por condición y estado de las mismas. Verificar cumplimiento de calibración de equipos en aquellos que sea requerido.
- Se da inicio a las actividades correspondientes bajo supervisión.

- En visita para inicio de actividades se evidencia que el colegio se encuentra sobre un área topográfica inclinada lo que no permite el ingreso vehicular al mismo, los directivos informan que este puede ser acopiar nuevamente en las canchas, las cuales están a un nivel topográfico más alto de la edificación por lo tanto es necesario realizar trasiegos ya que las condiciones no son óptimas para el traslado.
- Se inicia labores de señalización en zona de acopio e intervención.
- Iniciamos labores de anclajes de línea de vida verticales y horizontales para la seguridad del personal.

OBSERVACIONES:

- El Contratista junto con la interventoría, realiza acompañamiento para verificar el estado de las áreas adyacentes al proyecto y confirmar el alcance en el frente de trabajo.
- Se anexan documentos de soporte de las herramientas y equipos que requieren calibración para la tarea a realizar.
- Se anexa Formato de entrega de Dotación requerida para el desempeño seguro de las actividades asignadas
- Toda la información queda recopilada en los Formatos establecidos bajo la responsabilidad de las personas SISO y Ambiental responsables del proyecto.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Sábado	**FECHA:**	**15**	**06**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A12PM	**ACTIVIDAD:**	Suministro

- **Personal 2 operarios – 1 residente junior**
- **Clima: Despejado**
- Suministro de estructura metálica para armado en sitio.
- Inicio de actividad de aplicación de anticorrosivo a estructura metálica.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Domingo	**FECHA:**	**16**	**06**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- No se realizaron actividades.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Lunes	**FECHA:**	**17**	**06**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte

- **Personal 3 operarios – 1 residente junior**
- **Clima: Despejado**
- Inicia actividad de desmonte de bajantes y canales corredor del colegio.
- Desmonte de estructura existente.

OBSERVACIONES:

- Se informa que se está haciendo acopio del material desmontado en el lugar autorizado por la institución, sin embargo, su traslado no ha sido eficaz debido a la inclinación del terreno.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Martes	**FECHA:**	**18**	**06**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte

- **Personal 3 operarios**
- **Clima: Despejado**
- Inicia actividad de desmonte de cubierta corredor del colegio.
- Suministro de teja UPVC 2.5mm blanca.
- Instalación de estructura metálica.

OBSERVACIONES:

- Se realiza por parte del personal SISO charla de 40 min de sensibilización sobre, trabajo seguro en estructuras de acero, trabajo seguro en alturas, uso adecuado de escaleras y andamios, y el uso adecuado de EPP´s

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Miércoles	**FECHA:**	**19**	**06**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 3 operarios – 1 residente de obra**
- **Clima: Despejado**
- Continua actividad de desmonte de cubierta y estructura en corredor.
- Continua actividad de instalación estructura en corredor.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Jueves	**FECHA:**	**20**	**06**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARIA DE EDUCACIÓN

- **Personal 3 operarios – residente interventoría**
- **Clima: Despejado**
- Finaliza actividad de desmonte de cubierta en corredor.
- Continuo desmonte de estructura e instalación de estructura metálica.
- Se realiza visita por arte de la interventoría para verificar las actividades realizadas, se solicita mantener las zonas aseadas del trayecto de trasiego y se requiere mejorar el cordón de soldadura de la estructura nueva de la cubierta.

OBSERVACIONES:

- Se informa que se está haciendo acopio del material desmontado en el lugar autorizado por la institución, sin embargo, su traslado no ha sido eficaz debido a la inclinación del terreno.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Viernes	**FECHA:**	**21**	**06**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 4 operarios – 1 residente junior**
- **Clima: Despejado**
- Finaliza el desmonte de estructura del corredor.
- Continua instalación de estructura y cubierta en corredor.
- Se inicia actividad de aseo a las zonas de trayecto del trasiego y finaliza el mismo dia.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Sábado	**FECHA:**	**22**	**06**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A12PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 4 operarios**
- **Clima: Despejado**
- Continua instalación de estructura de cubierta y cubierta en corredor.
- Se realiza actividad de retiro de escombro en viaje sencillo 6 m3.
- Suministro de canal lámina galvanizada ds = 50 cm - cal 20 y respectivos soportes

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Domingo	**FECHA:**	**23**	**06**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- No se realizan actividades.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Lunes	**FECHA:**	**24**	**06**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 4 operarios – 1 residente junior**
- **Clima: Despejado**
- Se inicia actividad de instalación de soportes para canal y finaliza el mismo día
- Finaliza instalación de estructura de cubierta.
- Aplicación de esmalte en lamina de canal.

OBSERVACIONES:

-

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Martes	**FECHA:**	**25**	**06**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A2PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

- **Personal 4 operarios – residente de obra – residente interventoría.**
- **Clima: Despejado**
- Finaliza la instalación de la cubierta.
- Se inicia instalación de canal lámina galvanizada ds = 50 cm - cal 20
- Se realiza visita de interventoría, se verifica la instalación de cubierta y se solicita verificar la pendiente de la canal y revisar filtraciones.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Miércoles	**FECHA:**	**26**	**06**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Aseo

- **Personal 3 operarios – residente de obra.**
- **Clima: Despejado**
- Finaliza la instalación de canal y se verifica la pendiente.
- Se detalla la pintura aplicada en estructura y canal.
- Se instala el caballete 43.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Jueves	**FECHA:**	**27**	**06**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Fin de obra

- **Personal 2 operarios – 1 residente de obra**
- **Clima: Despejado**
- Se inicia aseo fino con el fin de retirar el material restante y residuos tóxicos provenientes de desmonte de cubierta en las zonas intervenidas.
- Se retira señalización, materiales y herramientas del colegio.
- Culminamos aseo y limpieza mitigando la emergencia.
- Se realiza reunión de cierre para validar el cumplimiento del proyecto.

OBSERVACIONES:

- Se realizo visita conjunta por parte del Representante del Constructor y el Interventor de Obra, con el fin de verificar el cumplimiento del alcance, la terminación de las actividades ejecutadas y consecuentemente se da el recibido a satisfacción por parte de la interventoría.

- El interventor verifico el correcto estado de las instalaciones donde se ejecutó el proyecto, como de las áreas adyacentes las cuales se encuentran en condiciones similares a las establecidas el día de la visita de diagnóstico.

- Se suspenden actividades hasta el mes de junio que se permita el ingreso de personal para cambio de cubierta de circulación la cual queda pendiente.

DIRECTOR DE OBRA:	**RESIDENTE DE OBRA:**	**RESIDENTE INTERVENTOR:**
ARQ. EVER SALGADO	ING. MARCELA BEDOYA	ING. CATALINA FUENTES

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA** 6	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Nombre del Colegio:	**INSTITUTO SAN CAYETANO SEDE A**		
Dirección:	**Calle 74 A Sur No 16-30 Este**		
Localidad:	**USME**	**Contrato:**	**876470**
Empresa Contratista:	**R &M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA**	**Interventoría:**	**864705**

Actividad a realizar:	**HIDRAULICO**		
Realizado por:	**Ever José Salgado Salgado**		
Alcance:	**VERIFICACIÓN Y CAMBIO DE TUBERÍA EN CONTADOR**		
Duración:	**5 días**	**Costo:**	**$4.231.253,00**

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	lunes	**FECHA:**	**20**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Inicio de obra

- **Personal 2 operarios – 1 residente de obra**
- Se realiza reunión de iniciación de obra (40 min) con el personal responsable de la ejecución del proyecto con el fin de:
  - Realizar verificación del proyecto a realizar, análisis de tareas, disposición de herramientas.
  - Evaluación de áreas de trabajo. (Reconocimiento áreas de acceso, salidas de emergencia y ruta de evacuación en caso de emergencia).
  - Asignación de tareas y actividades específicas de acuerdo al alcance del proyecto.
  - Realizar verificación de la Dotación y los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
  - Verificación de Herramientas y equipos requeridos para los trabajos asignados por condición y estado de las mismas. Verificar cumplimiento de calibración de equipos en aquellos que sea requerido.
- Se inicia con una verificación de filtración en los baños de niños y niñas de la institución, posteriormente se instala una señalización en el lugar previo e inicia un aseo previo debido a la filtración para poder ejecutar actividades.
- se inicia el desmonte de sanitarios y se procede a realizar demolición de enchape, se evidencia que debajo de este se encuentra placa la cual debe ser demolida.

OBSERVACIONES:

- El Contratista junto con la interventoría, realiza acompañamiento para verificar el estado de las áreas adyacentes al proyecto y confirmar el alcance en el frente de trabajo.
- Se anexan documentos de soporte de las herramientas y equipos que requieren calibración para la tarea a realizar.
- Se anexa Formato de entrega de Dotación requerida para el desempeño seguro de las actividades asignadas
- Toda la información queda recopilada en los Formatos establecidos bajo la responsabilidad del personal SISO y Ambiental responsables del proyecto

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Martes	**FECHA:**	**21**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Demolición

- **Personal 2 operarios**
- Inicia actividad demolición de placa y mampostería hasta encontrar el daño de la tubería.
- Se procede hacer cambio de tubería y accesorios para arreglar el daño.

OBSERVACIONES:

- Se realiza por parte del personal SISO charla de 40 min de sensibilización sobre, TRABAJOS SEGUROS DE EXCAVACION, riesgos por mal manejo de equipos y herramientas y el uso adecuado de EPP´s y las herramientas y los equipos requeridos.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Miércoles	**FECHA:**	**22**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Mampostería

- **Personal 2 operarios – interventor**
- Al realizar el arreglo y revisar que no quedara ninguna filtración se procede hacer un muro generando un ducto para evitar algún daño a futuro ya que la tubería quedaba expuesta.
- Se realiza la mampostería, se procede a resanar los muros y afectados durante la exploración.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

- La interventoría realiza visita solicitando al contratista mejorar acabados en la mampostería y enchapes ya que se evidencia que el material se entra con fisura.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Jueves	**FECHA:**	**23**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Mantenimiento

- **Personal 2 operarios**
- Se procede a resanar la placa y terminar acabados en el baño como enchapes y boquilla.
- Se inicia actividad de pañete en muro de ducto.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Viernes	**FECHA:**	**24**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A12PM	**ACTIVIDAD:**	Fin de obra

- Culminación obra, retiro de señalización, iniciamos aseo y limpieza de las áreas intervenidas.
- Se realiza reunión de cierre para validar el cumplimiento del proyecto.

OBSERVACIONES:

- Se realizo visita conjunta por parte del Representante del Constructor y el Interventor de Obra, con el fin de verificar el cumplimiento del alcance, la terminación de las actividades ejecutadas y consecuentemente se da el recibido a satisfacción por parte de la interventoría.

- El interventor verifico el correcto estado de las instalaciones donde se ejecutó el proyecto, como de las áreas adyacentes las cuales se encuentran en condiciones similares a las establecidas el día de la visita de diagnóstico.

DIRECTOR DE OBRA:	**RESIDENTE DE OBRA:**	**RESIDENTE INTERVENTOR:**
ARQ. EVER SALGADO	ING. MARCELA BEDOYA	ING. CATALINA FUENTES

1746

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA** 7	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Nombre del Colegio:	**GERMAN ARCINIEGAS SEDE C**		
Dirección:	**Calle 52 sur # 97b -35**		
Localidad:	**07-BOSA**	**Contrato:**	**876470**
Empresa Contratista:	**R &M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA**	**Interventoría:**	**864705**

Actividad a realizar:	**DESMONTES PROVISIONALES**		
Realizado por:	**EVER JOSE SALGADO SALGADO**		
Alcance:	**DEMONTE Y RETIRO DE AULAS PROVISIONALES**		
Duración:	**6 DIAS**	**Costo:**	**$45.206.133,00**

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	VIERNES	**FECHA:**	**12**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Inicio de obra

- **Personal 2 operarios – 1 residente de obra**
- **Clima: despejado**
- Se realiza reunión de iniciación de obra (40 min) con el personal responsable de la ejecución del proyecto con el fin de:
- Realizar verificación del proyecto a realizar, análisis de tareas, disposición de herramientas.
- Evaluación de áreas de trabajo. (Reconocimiento áreas de acceso, salidas de emergencia y ruta de evacuación en caso de emergencia).
- Asignación de tareas y actividades específicas de acuerdo al alcance del proyecto.
- Realizar verificación de la Dotación y los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
- Verificación de Herramientas y equipos requeridos para los trabajos asignados por condición y estado de las mismas. Verificar cumplimiento de calibración de equipos en aquellos que sea requerido.
- Se da inicio a las actividades correspondientes bajo supervisión.
- Se realiza instalación de cerramiento provisional con lamina de acesco con h de 2.14m, se instala polisombra sobre para evitar accidentes con el personal estudiantil.

OBSERVACIONES:

- El Contratista junto con la interventoría, realiza acompañamiento para verificar el estado de las áreas adyacentes al proyecto y confirmar el alcance en el frente de trabajo.
- Se anexan documentos de soporte de las herramientas y equipos que requieren calibración para la tarea a realizar.
- Se anexa Formato de entrega de dotación requerida para el desempeño seguro de las actividades asignadas
- Toda la información queda recopilada en los Formatos establecidos bajo la responsabilidad del personal SISO y Ambiental responsables del proyecto

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Sábado	**FECHA:**	**13**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 12PM	**ACTIVIDAD:**	Demolición

- **Personal 2 operarios – 1 residente de obra**
- **Clima: despejado**
- Se da inicio a desmonte de salones prefabricados, iniciando con desmonte de paredes en lamina de Drywall, es de precisar que no se puede rescatar ningún elemento ya que su estado de deterioro es demasiado avanzado.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Domingo	**FECHA:**	**14**	**04**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- No se realizaron actividades.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Lunes	**FECHA:**	**15**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Demolición

- **Personal 2 operarios**
- **Clima: soleado**
- Continua la actividad desmonte de salones prefabricados, se da inicio con desmonte de cubierta.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Martes	**FECHA:**	**16**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Demolición

- **Personal 2 operarios – 1 residente de obra**
- **Clima: lluvioso**
- Continua la actividad desmonte de salones prefabricados, se realiza desmonte de perfiles

OBSERVACIONES:

- Se cancelan actividades en la tarde por el clima lluvioso.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Miércoles	**FECHA:**	**17**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Demolición

- **Personal 2 operarios – 1 residente de obra - interventor**
- Se realiza acopio de material
- Se finaliza desmonte de cubierta y perfiles.
- En horas de la tarde se hace retiro de escombros en 2 viajes sencillos.
- Se realiza visita por la interventoría y solicitan hacer aseo a toda la zona para retirar toda la suciedad, presencia de microorganismos y el material sobrante.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Jueves	**FECHA:**	**18**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

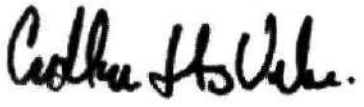
- **Personal 2 operarios – 1 residente de obra**
- Se realiza aseo a toda la zona intervenida con el fin de realizar el retiro de todo el sobrante fino y hacer entrega del área para uso de a institución.

OBSERVACIONES:

- Se realizo visita conjunta por parte del Representante del Constructor y el Interventor de Obra, con el fin de verificar el cumplimiento del alcance, la terminación de las actividades ejecutadas y consecuentemente se da el recibido a satisfacción por parte de la interventoría.
- El interventor verifico el correcto estado de las instalaciones donde se ejecutó el proyecto, como de las áreas adyacentes las cuales se encuentran en condiciones similares a las establecidas el día de la visita de diagnóstico.







DIRECTOR DE OBRA:	**RESIDENTE JUNIOR:**	**RESIDENTE INTERVENTOR:**
ARQ. EVER SALGADO		ING. CATALINA FUENTES

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA** 8	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Nombre del Colegio:	**LAUREANO GOMEZ SEDE A**		
Dirección:	**CARRERA 95 G No 90A 40**		
Localidad:	**10-ENGATIVA**	**Contrato:**	**876470**
Empresa Contratista:	**R &M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA**	**Interventoría:**	**864705**

Actividad a realizar:	**BAÑOS PORTATILES**		
Realizado por:	**Ever José Salgado Salgado**		
Alcance:	**INSTALACIÓN DE BAÑOS PORTÁTILES**		
Duración:	**105**	**Costo:**	**$10.333.584**

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 1	**FECHA:**	**18**	**ABRIL**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 12PM	**ACTIVIDAD:**	INSTALACION

- Se realiza reunion de iniciacion de obra con el personal responsable de la ejecucion del proyecto con el fin de:
  - Realizar verificacion del proyecto a realizar, analisis de tareas, disposición de herramientas.
  - Evaluacion de areas de trabajo. (Reconocimiento areas de acceso, salidas de emergencia y ruta de evacuacion en caso de emergencia).
- Se Realiza la visita en conjunto contratista e interventor con el fin de identifica el area donde seran instaladas las baterias de baño para la emergencia.
- Se realiza instalacion de bateria de baños portatiles dejandolos en optimas condicones de funcionamiento.

OBSERVACIONES:

- El Contratista junto con la interventoria, realiza acompañamiento para verificar el estado de las areas adyacentes al proyecto y confirmar el alcance en el frente de trabajo.
- La empresa encargada del suministro de elementos de aseo para el uso de los mismos.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 2	**FECHA:**	**25**	**ABRIL**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 3	**FECHA:**	**2**	**MAYO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 4	**FECHA:**	**9**	**MAYO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARIA DE EDUCACIÓN

estado de los baños portatiles.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 5	**FECHA:**	**16**	**MAYO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9PM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

- La interventoria solicita mantener en buen estado de aseo las areas abyacentes a los baños portatiles, para evitar problemas de salubridad.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 6	**FECHA:**	**23**	**MAYO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto insterventor y contratista, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 7	**FECHA:**	**30**	**MAYO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 8	**FECHA:**	**6**	**JUNIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza visita en conjunto contratista e interventor, se verifica en sitio entrega de dotación de material de limpieza.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 9	**FECHA:**	**13**	**JUNIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza visita en conjunto interventor y contratista, se observa el normal funcionamiento de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

- La interventoria solicita mantener en buen estado de aseo las areas abyacentes a los baños portatiles, para evitar problemas de salubridad.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DIA:	SEMANA 10	**FECHA:**	**20**	**JUNIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 11	**FECHA:**	**27**	**JUNIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto interventoria y contratista, se verifica en sitio entrega de material de limpieza..

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 12	**FECHA:**	**4**	**JULIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO RUTINARIO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 13	**FECHA:**	**11**	**JULIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto interventoria y contratista, se verifica en sitio la entrega de dotación de material de limpieza.

OBSERVACIONES:

- La interventoria solicita mantener en buen estado de aseo las areas abyacentes a los baños portatiles, para evitar problemas de salubridad.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 14	**FECHA:**	**18**	**JULIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto, se observa las baterias de baño en normal funcionamiento.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DIA:	SEMANA 15	**FECHA:**	**25**	**JULIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 16	**FECHA:**	1	AGOSTO	**2019**	**HORARIO:**	8AM A11AM	**ACTIVIDAD:**	

- Se realiza la visita interventor y contratista, se realiza el retiro de las barerias de baño.
- Se realiza aseo fino a las areas de aferacion de las baterias portatiles, esto con el fin de retirar la contamiación proveniente de los aseos realizados y entregar al colegio en optimas condiciones.
- Se realiza reunion de cierre para validar el cumplimiento del proyecto.

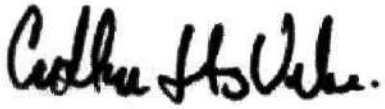
OBSERVACIONES:

- Se realizo visita conjunta por parte del Representante del Constructor y el Interventor de Obra, con el fin de verificar el cumplimiento del alcance, la pertinacion de las actividades ejecutadas y concecuentemente se da el recibido a satisfaccion por parte de la interventoria.

El interventor verifico el correcto estado de las instalaciondes donde se ejecuto el proyecto, como de las areas adyacentes las cuales se encuentran en condiciones similares a las establecidas el dia de la visita de diagnostico.







DIRECTOR DE OBRA:	**RESIDENTE JUNIOR:**	**RESIDENTE INTERVENTOR:**
ARQ. EVER SALGADO	ING. MARCELA BEDOYA	ING. CATALINA FUENTES

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA** 9	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Nombre del Colegio:	**LAUREANO GOMEZ SEDE FE Y ALEGRIA**		
Dirección:	**Cl. 90 #95F 40**		
Localidad:	**10-ENGATIVA**	**Contrato:**	**876470**
Empresa Contratista:	**R &M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA**	**Interventoría:**	**864705**

Actividad a realizar:	**CONTINGENCIA ELECTRICO**		
Realizado por:	**EVER JOSE SALGADO SALGADO**		
Alcance:	**PUESTA EN MARCHA EL SUMINISTRO DEELECTRICIDAD EN LA ESTRUCTURA**		
Duración:	**6 DIAS**	**Costo:**	**$5.046.079**

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	VIERNES	**FECHA:**	12	04	2019	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	INIICIO DE OBRA

- **Cuadrilla (1 of. Esp. – 1 ay) - residente de obra**
- Se realiza reunión de iniciación de obra (40 min) con el personal responsable de la ejecución del proyecto con el fin de:
  - Realizar verificación del proyecto a realizar, análisis de tareas, disposición de herramientas.
  - Evaluación de áreas de trabajo. (Reconocimiento áreas de acceso, salidas de emergencia y ruta de evacuación en caso de emergencia).
  - Asignación de tareas y actividades específicas de acuerdo al alcance del proyecto.
  - Realizar verificación de la dotación y los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
  - Verificación de Herramientas y equipos requeridos para los trabajos asignados por condición y estado de las mismas. Verificar cumplimiento de calibración de equipos en aquellos que sea requerido.
- Se da inicio a las actividades correspondientes bajo supervisión.
- Se inicia con verificación de tablero el cual está provocando la emergencia y se inicia con personal especializado.
- La entidad manifiesta que no se puede realizar trabajos ya que se tiene programado un evento en el colegio, por tanto la interventoría solicita continuar el trabajo en horas nocturnas para no afectar las clases en el colegio.

OBSERVACIONES:

- El Contratista junto con la interventoría, realiza acompañamiento para verificar el estado de las áreas adyacentes al proyecto y confirmar el alcance en el frente de trabajo.
- Se anexan documentos de soporte de las herramientas y equipos que requieren calibración para la tarea a realizar.
- Se anexa Formato de entrega de dotación requerida para el desempeño seguro de las actividades asignadas
- Toda la información queda recopilada en los Formatos establecidos bajo la responsabilidad del personal SISO y Ambiental responsables del proyecto
- Se realiza por parte del personal SISO charla de 40 min de sensibilización sobre, Trabajo seguro en redes eléctricas, riesgos y controles, manejo y uso adecuado de equipos y herramientas requeridos

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Sábado	**FECHA:**	13	04	2019	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- No se realizan actividades

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Domingo	**FECHA:**	14	04	2019	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- No se realizan actividades

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DIA:	Lunes	FECHA:	15	04	2019	HORARIO:	7PM A 4AM	ACTIVIDAD:	Revisión

- **Cuadrilla (1 of. Esp. – 1 ay) - residente de obra**
- Se realiza señalización en las áreas a intervenir
- Se continua con la revisión del cableado y tablero para determinar los puntos donde no hay carga.
- Se realiza la demolición de muro, tablón y placa.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Martes	FECHA:	16	04	2019	HORARIO:	7PM A 5AM	ACTIVIDAD:	Instalación

- **Cuadrilla (1 of. Esp. – 1 ay) - residente de obra**
- Se realiza excavación de tierra negra.
- Se construye caja en mampostería de .60x.50 M
- Se instala tubería EMT de 1", caja de circuitos, toma corrientes y cableado 3 #8, 1#10 y 1#12

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Miércoles	FECHA:	17	04	2019	HORARIO:	7PM A 5AM	ACTIVIDAD:	Instalación

- **Cuadrilla (1 of. Esp. – 1 ay)**
- Instalación de tierra tablero gral. dist. 1 varilla y cable 1/0
- Instalación de breaker industrial 3 x 15/60 a, breaker industrial 3 x 125/225 a, breaker riel bipolar 2 x 20/50 a e instalación de caja de paso de .10x.10
- Se realizan pruebas a la red instalada

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Jueves	FECHA:	03	05	2019	HORARIO:	8AM A5PM	ACTIVIDAD:	Aseo

- **Personal 2 operarios – residente de obra**
- Se realizan resanes generales a las zonas de las intervenciones.
- Se realiza aseo fino para retirar mariales sobrantes y residuos peligrosos, se retiran las señalizaciones y herramientas de la zona de intervención.
- Puesta en marcha la energía eléctrica en los salones y tablero
- Se realiza reunión de cierre para validar el cumplimiento del proyecto.

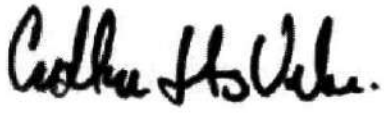
OBSERVACIONES:

- Se realizo visita conjunta por parte del Representante del Constructor y el Interventor de Obra, con el fin de verificar el cumplimiento del alcance, la terminación de las actividades ejecutadas y consecuentemente se da el recibido a satisfacción por parte de la interventoría.

- El interventor verifico el correcto estado de las instalaciones donde se ejecutó el proyecto, como de las áreas adyacentes las cuales se encuentran en condiciones similares a las establecidas el día de la visita de diagnóstico.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN





DIRECTOR DE OBRA:	**RESIDENTE DE OBRA:**	**RESIDENTE INTERVENTOR:**
ARQ. EVER SALGADO	ING. MARCELA BEDOYA	ING. CATALINA FUENTES

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA** 10	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARIA DE EDUCACIÓN

Nombre del Colegio:	**857-10-IED. MANUEL CEPEDA SEDE A Britalia**		
Dirección:	**CALLE 56 SUR No. 81 26**		
Localidad:	**08-KENNEDY**	**Contrato:**	**876470**
Empresa Contratista:	**R &M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA**	**Interventoría:**	**864705**

Actividad a realizar:	**CONTINGENCIA DESMONTES PROVISIONALES**		
Realizado por:	**EVER JOSE SALGADO SALGADO**		
Alcance:	**DESMONTE DE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES OPCION DE LOS MISMOS EN SITIO AUTORIZADO TENIENDO EN CUENTA QUE NO SE PUEDE REALIZAR NINGUN TIPO DE APROVECHAMIENTO DEBIDO AL ALTO GRADO DE DETERIORO Y OXIDO QUE ESTAN PRESENTES.**		
Duración:	**6 DIAS**	**Costo:**	**52.747.564**

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	VIERNES	**FECHA:**	**12**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Inicio de obra

- **Personal 2 operarios – 1 residente de obra**
- **Clima: despejado**
- Se realiza reunión de iniciación de obra (40 min) con el personal responsable de la ejecución del proyecto con el fin de:
- Realizar verificación del proyecto a realizar, análisis de tareas, disposición de herramientas.
- Evaluación de áreas de trabajo. (Reconocimiento áreas de acceso, salidas de emergencia y ruta de evacuación en caso de emergencia).
- Asignación de tareas y actividades específicas de acuerdo al alcance del proyecto.
- Realizar verificación de la Dotación y los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
- Verificación de Herramientas y equipos requeridos para los trabajos asignados por condición y estado de las mismas. Verificar cumplimiento de calibración de equipos en aquellos que sea requerido.
- Se da inicio a las actividades correspondientes bajo supervisión.

OBSERVACIONES:

- El Contratista junto con la interventoría, realiza acompañamiento para verificar el estado de las áreas adyacentes al proyecto y confirmar el alcance en el frente de trabajo.
- Se anexan documentos de soporte de las herramientas y equipos que requieren calibración para la tarea a realizar.
- Se anexa Formato de entrega de dotación requerida para el desempeño seguro de las actividades asignadas
- Toda la información queda recopilada en los Formatos establecidos bajo la responsabilidad del personal SISO y Ambiental responsables del proyecto

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Sábado	**FECHA:**	**13**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 12PM	**ACTIVIDAD:**	Demolición

- **Personal 2 operarios – 1 residente de obra**
- **Clima: despejado**
- Se da inicio a desmonte de salones prefabricados, iniciando con desmonte de paredes en lamina de Drywall, es de precisar que no se puede rescatar ningún elemento ya que su estado de deterioro es demasiado avanzado.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Domingo	**FECHA:**	**14**	**04**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- No se realizaron actividades.

OBSERVACIONES:

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Lunes	**FECHA:**	**15**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Demolición

- **Personal 2 operarios**
- **Clima: soleado**
- Continua la actividad desmonte de salones prefabricados, se da inicio con desmonte de cubierta.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Martes	**FECHA:**	**16**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Demolición

- **Personal 2 operarios – 1 residente de obra**
- **Clima: Soleado**
- Continua la actividad desmonte de salones prefabricados, se realiza desmonte de perfiles
- Demolición de muro en tolete y muro en bloque

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Miércoles	**FECHA:**	**17**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Demolición

- **Personal 2 operarios – 1 residente de obra - interventor**
- Se realiza acopio de material
- Se finaliza desmonte de cubierta y perfiles.
- En horas de la tarde se hace retiro de escombros en 2 viajes sencillos.
- Se realiza visita por la interventoría y recomienda mejorar el acopio del material ya que invade parte del parqueadero.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Jueves	**FECHA:**	**18**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

- **Personal 2 operarios – 1 residente de obra**
- Se realiza aseo a toda la zona intervenida con el fin de realizar el retiro de todo el sobrante fino y hacer entrega del área para uso de la institución.

OBSERVACIONES:

- Se realizo visita conjunta por parte del Representante del Constructor y el Interventor de Obra, con el fin de verificar el cumplimiento del alcance, la terminación de las actividades ejecutadas y consecuentemente se da el recibido a satisfacción por parte de la interventoría.
- El interventor verifico el correcto estado de las instalaciones donde se ejecutó el proyecto, como de las áreas adyacentes las cuales se encuentran en condiciones similares a las establecidas el día de la visita de diagnóstico.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DIRECTOR DE OBRA:	**RESIDENTE DE OBRA:**	**RESIDENTE INTERVENTOR:**
ARQ. EVER SALGADO	ING. MARCELA BEDOYA	ING. CATALINA FUENTES

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA** 11	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARIA DE EDUCACIÓN

Nombre del Colegio:	**MANUEL ZAPATA OLIVELLA SEDE A**		
Dirección:	**Calle 1 # 87-60**		
Localidad:	**08-KENNEDY**	**Contrato:**	**876470**
Empresa Contratista:	**R &M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA**	**Interventoría:**	**864705**

Actividad a realizar:	**IMPERMEABILIZACION DE CUBIERTA**		
Realizado por:	**EVER JOSE SALGADO SALGADO**		
Alcance:	**IMPERMEABILIZACION DE PLACA CUBIERTA**		
Duración:	**21 DIAS**	**Costo:**	**$24.676.538,00**

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	JUEVES	FECHA:	18	04	2019	HORARIO:	8AM A 5PM	ACTIVIDAD:	INICIO DE OBRA

- **Personal 2 operarios – Residente de obra**
- **Clima: despejado.**
- Se realiza reunión de iniciación de obra (40 min) con el personal responsable de la ejecución del proyecto con el fin de:
- Realizar verificación del proyecto a realizar, análisis de tareas, disposición de herramientas.
- Evaluación de áreas de trabajo. (Reconocimiento áreas de acceso, salidas de emergencia y ruta de evacuación en caso de emergencia).
- Asignación de tareas y actividades específicas de acuerdo al alcance del proyecto.
- Realizar verificación de la Dotación y los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
- Verificación de Herramientas y equipos requeridos para los trabajos asignados por condición y estado de las mismas. Verificar cumplimiento de calibración de equipos en aquellos que sea requerido.
- Se da inicio a las actividades correspondientes bajo supervisión.

- Iniciamos realizando señalización a las zonas a intervenir y la zona de acopio de material, la cual se encuentra en 3 piso de bloque oriental.
- Se inicia actividad de demolición de afinado en placa de 3er piso con el fin de evidenciar la filtración.

OBSERVACIONES:

- El Contratista junto con la interventoría, realiza acompañamiento para verificar el estado de las áreas adyacentes al proyecto y confirmar el alcance en el frente de trabajo.
- Se anexan documentos de soporte de las herramientas y equipos que requieren calibración para la tarea a realizar.
- Se anexa Formato de entrega de Dotación requerida para el desempeño seguro de las actividades asignadas
- Toda la información queda recopilada en los Formatos establecidos bajo la responsabilidad del personal SISO y Ambiental responsables del proyecto.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	VIERNES	FECHA:	19	04	2019	HORARIO:	8AM A 5PM	ACTIVIDAD:	Demolición

- **Personal 2 operarios**
- **Clima: despejado.**
- Continua la demolición de afinado de placa, se ve la necesidad de realizar demoliciones parciales en muro tolete de los salones del segundo piso con el fin de ventilar las zonas donde presenta más humedad.

OBSERVACIONES:

- Se realiza por parte del personal SISO charla de 40 min de sensibilización sobre manejo adecuado de levantamiento de cargas, riesgos por mal manejo de levantamiento de cargas y mala postura corporal continua, por periodos de tiempo prolongado y el uso adecuado de EPP´s y las herramientas y los equipos requeridos.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SABADO	FECHA:	20	04	2019	HORARIO:	8AM A 12PM	ACTIVIDAD:	Demolición

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

- **Personal 2 operarios – Residente de obra**
- **Clima: despejado.**
- Continua la demolición de afinado de placa, se ve la necesidad de realizar demoliciones parciales en muro tolete de los salones del segundo piso con el fin de ventilar las zonas donde presenta más humedad.
- Se realiza acopio de material en la placa de 3er piso.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	DOMINGO	**FECHA:**	**21**	**04**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- No se realizan actividades.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	LUNES	**FECHA:**	**22**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Demolición

- **Personal 2 operarios – Residente de obra**
- **Clima: despejado.**
- Continua la demolición de afinado de placa, se realizó demoliciones parciales en muro tolete de los salones del segundo piso con el fin de ventilar las zonas donde presenta más humedad.
- Se encuentra accesorios de pvc 4" fisurados los cuales generan la humedad en los salones.
- Durante la demolición de afinado de placa de 3er piso se evidencia que las dilataciones de la placa no se encontraban impermeabilizadas lo que permitía la filtración de agua.
- Se realiza el cambio de los accesorios que se encuentran fisurados.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	MARTES	**FECHA:**	**23**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 2 operarios**
- **Clima: despejado.**
- Se realiza instalación de rejilla de 20x20 en los salones con el fin de garantizar la ventilación constante de las zonas que presentan humedad evitando que la humedad vuelva a salir.
- Se realiza traslado de material desde lugar de acopio en 3er piso hasta la salida del colegio con el fin de realizar el retiro de material.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	MIERCOLES	**FECHA:**	**24**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

- **Personal 2 operarios – residente de interventoría**
- **Clima: despejado.**
- Se realiza visita de interventoría solicitando al contratista suspender actividades con el fin de dejar secar en su totalidad la placa afectada por la humedad, con el fin de garantizar la impermeabilización.
- Se solicita realizar pruebas de presión a las tuberías para revisar el funcionamiento de estas.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

OBSERVACIONES:

- Se establece suspender actividades en placa de 3er piso por una semana para permitir que la zona se encuentre apta para la impermeabilización.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	JUEVES	**FECHA:**	**25**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Protección

- **Personal 2 operarios**
- **Clima: despejado**
- El contratista realiza cubrimiento de la zona con plástico para evitar el ingreso de agua y permitir el secado de la placa.
- Se deja cargada la tubería para realizar pruebas de presión.

OBSERVACIONES:

- En horas de la tarde se realiza el retiro de personal en el frente hasta el próximo jueves.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	VIERNES	**FECHA:**	**26**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

- Actividades suspendidas

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SABADO	**FECHA:**	**27**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 12PM	**ACTIVIDAD:**	

- Actividades suspendidas

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	DOMINGO	**FECHA:**	**28**	**04**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- No se realizan actividades.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	LUNES	**FECHA:**	**29**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

- Actividades suspendidas

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	MARTES	**FECHA:**	**30**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

- Actividades suspendidas

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARIA DE EDUCACIÓN

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	MIERCOLES	**FECHA:**	**1**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

- Actividades suspendidas

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	JUEVES	**FECHA:**	**2**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Pruebas

- **Personal 2 operarios – residente de interventoría**
- **Clima: despejado.**
- Se autoriza reinician con actividades en el frente evidenciando que la placa se encuentra en mejor estado.
- Se realiza retiro de plástico instalado.
- Las pruebas de presión en la tubería reflejan buen estado ya que no presenta filtración.
- Se realiza recuperación de estructura en concreto, sellando fisuras e intervenciones realizadas. Terminada la actividad de fundir la cual se va dejar en prueba el comportamiento del concreto hidráulico.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	VIERNES	**FECHA:**	**3**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Suministro

- **Personal 2 operarios**
- **Clima: despejado.**
- Suministro de pintura vinilo y bronco elastic.
- Se realiza adecuación para realizar pintura bajo placa dos manos en salones de 2do piso.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SABADO	**FECHA:**	**4**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 12PM	**ACTIVIDAD:**	Pintura

- **Personal 2 operarios**
- **Clima: despejado.**
- Continúan en actividad de pintura bajo placa.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	DOMINGO	**FECHA:**	**5**	**05**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- No se realizan actividades.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	LUNES	**FECHA:**	**6**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Impermeabilización

- **Personal 2 operarios – residente de obra**
- **Clima: despejado.**
- Se realiza limpieza en placa para iniciar con impermeabilización de la misma con bronco elastic a recomendaciones del proceso de instalación del producto por parte del fabricante.
- Se inicia aplicación de primera capa de impermeabilizante bronco elastic.

OBSERVACIONES:

- Se realiza por parte del personal SISO charla de 40 min de sensibilización sobre manejo adecuado de levantamiento de cargas, riesgos por mal manejo de levantamiento de cargas y mala postura corporal continua, por periodos de tiempo prolongado y el uso adecuado de EPP's y las herramientas y los equipos requeridos.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	MARTES	**FECHA:**	**7**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Impermeabilización

- **Personal 2 operarios**
- **Clima: despejado.**
- Continua actividad de aplicación de impermeabilizante bronco elastic en placa.
- Se retira material y personal para dejar secar y permitir la mejor adherencia del producto.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	MIERCOLES	**FECHA:**	**8**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

- No se realizan actividades

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	JUEVES	**FECHA:**	**9**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Aseo

- Se realiza aseo y retiro de señalización
- Según instalación de impermeabilizante queda en garantía
- Se realiza reunión de cierre para validar el cumplimiento del proyecto.

OBSERVACIONES:

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

- Se realizo visita conjunta por parte del Representante del Constructor y el Interventor de Obra, con el fin de verificar el cumplimiento del alcance, la terminación de las actividades ejecutadas y consecuentemente se da el recibido a satisfacción por parte de la interventoría.

- El interventor verifico el correcto estado de las instalaciones donde se ejecutó el proyecto, como de las áreas adyacentes las cuales e encuentran en condiciones similares a las establecidas el día de la visita de diagnóstico.

DIRECTOR DE OBRA:	**RESIDENTE DE OBRA:**	**RESIDENTE INTERVENTOR:**
ARQ. EVER SALGADO	ING. MACELA BEDOYA	ING. CATALINA FUENTES

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA** 12	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARIA DE EDUCACIÓN

Nombre del Colegio:	**302-12-IED MANUEL ELKIN PATARROYO SEDE A Manuel Elkin Patarroyo**		
Dirección:	**CALLE 32 A No. 3 C 36**		
Localidad:	**03-SANTA FE**	**Contrato:**	**876470**
Empresa Contratista:	**R &M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA**	**Interventoría:**	**864705**

Actividad a realizar:	**CUBIERTA**		
Realizado por:	**EVER JOSE SALGADO SALGADO**		
Alcance:	**VERIFICACION DEL ESTADO ACTUAL DE LA CUBIERTA, CAMBIO DE PIEZAS AFECTADAS. DESMONTE DE CIELO RASO E INSTALACION DE CIELO RASO CONSTRUCTIVO LIMONA INCLUYENDO ESCOTILLAS DE VERIFICACION.**		
Duración:	**14 DIAS**	**Costo:**	**$34.958.407,00**

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	JUEVES	FECHA:	18	04	2019	HORARIO:	8AM A 5PM	ACTIVIDAD:	Inicio de obra

- **Personal 2 operarios – Residente de obra**
- **Clima: despejado.**
- Se realiza reunión de iniciación de obra (40 min) con el personal responsable de la ejecución del proyecto con el fin de:
  - Realizar verificación del proyecto a realizar, análisis de tareas, disposición de herramientas.
  - Evaluación de áreas de trabajo. (Reconocimiento áreas de acceso, salidas de emergencia y ruta de evacuación en caso de emergencia).
  - Asignación de tareas y actividades específicas de acuerdo al alcance del proyecto.
  - Realizar verificación de la Dotación y los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
  - Verificación de Herramientas y equipos requeridos para los trabajos asignados por condición y estado de las mismas. Verificar cumplimiento de calibración de equipos en aquellos que sea requerido.
  - Se da inicio a las actividades correspondientes bajo supervisión.
- Se inicia instalando señalización en áreas a intervenir.
- Se hace la programación de las fases para ejecutar desmonte de elementos estructurales en cielo raso en los salones de costado sur.
- Se da inicio con el acopio de material del cielo raso desplomado del salón 1.

OBSERVACIONES:

- EL Contratista junto con la interventoría, realiza acompañamiento para verificar el estado de las áreas adyacentes al proyecto y confirmar el alcance en el frente de trabajo.
- Se anexan documentos de soporte de las herramientas y equipos que requieren calibración para la tarea a realizar.
- Se anexa Formato de entrega de dotación requerida para el desempeño seguro de las actividades asignadas
- Toda la información queda recopilada en los Formatos establecidos bajo la responsabilidad del personal SISO y Ambiental responsables del proyecto.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	VIERNES	FECHA:	19	04	2019	HORARIO:	8AM A 5PM	ACTIVIDAD:	Desmonte

- **Personal 2 operarios – cuadrilla (1of + 2 ay)**
- **Clima: despejado.**
- Continua el desmonte de luminaria, cielo raso y estructura de salones 2,3,4 y pasillo.
- Se realiza suministro de cielo raso pvc 8mm
- La cuadrilla inicia con actividades de reconocimiento y exploración de cubierta identificando las causas del desplome de cielo raso.

OBSERVACIONES:

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SABADO	**FECHA:**	**20**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 12PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte

- **Personal 2 operarios - cuadrilla (1of + 2 ay) – residente junior- residente de interventoría**
- **Clima: despejado.**
- La cuadrilla continua con la exploración.
- Se evidencia exceso de excremento de paloma y material vegetal ya que la teja se encuentra removida lo que genera espacios, los cuales permiten el ingreso a palomas y suciedad en la parte de cielo raso. Se encuentran tejas en estado deterioro las cuales deben ser remplazadas.
- Se continua el acopio de material desmontado dentro de los salones.
- Se realiza visita de interventoría se solicita al contratista realizar el ajuste de cubierta teniendo en cuenta todos los factores encontrados con el fin de garantizar la estabilidad del cielo raso a instalar.

OBSERVACIONES:

- Se realiza por parte del personal SISO charla de 40 min de sensibilización sobre, manejo adecuado de sustancias químicas y el uso adecuado de EPP´s.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	DOMINGO	**FECHA:**	**21**	**04**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- No se realizan actividades

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Lunes	**FECHA:**	**22**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 2 operarios – cuadrilla (1of + 2 ay)**
- **Clima: despejado.**
- Se realiza retiro de material desmontado proveniente de cielo raso en viaje sencillo 5 m3.
- Se inicia actividad para ajuste de teja en cubierta cerrando los espacios e impidiendo el ingreso de contaminantes y animales. Paralelamente se va haciendo aseo eliminando el excremento y suciedad encontrado entre cubierta y cielo raso.
- Suministro de teja ondulada ac tipo Eternit #6.
- Inicio de instalación de estructura para cielo raso.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Martes	**FECHA:**	**23**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 2 operarios – cuadrilla (1of + 2 ay) – residente de obra**
- **Clima: despejado.**
- Se inicia actividad de cambio de tejas en cubierta y se continúa ajustando tejas.
- Se continua el aseo eliminando el excremento y suciedad encontrado entre cubierta y cielo raso.
- Se continua la instalación de estructura para cielo raso.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Miércoles	**FECHA:**	**24**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 4 operarios – cuadrilla (1of + 2 ay)**
- **Clima: despejado.**
- Continua actividad de cambio de tejas en cubierta y ajustando tejas.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARIA DE EDUCACIÓN

- Se continua el aseo eliminando el excremento y suciedad encontrado entre cubierta y cielo raso.
- Se continua la instalación de estructura para cielo raso.
- Se inicia instalación de cielo raso en pvc.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Jueves	**FECHA:**	**25**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 4 operarios – cuadrilla (1of + 2 ay) – residente junior**
- **Clima: despejado.**
- Continua actividad de cambio de tejas en cubierta y ajustando tejas.
- Se continua el aseo eliminando el excremento y suciedad encontrado entre cubierta y cielo raso.
- Se continua la instalación de estructura para cielo raso.
- Continua instalación de cielo raso en pvc.
- Se suministra flanche lámina galvanizada cl. 20 - ds=30 cm.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Viernes	**FECHA:**	**26**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 4 operarios – cuadrilla (1of + 2 ay) – residente interventoría**
- **Clima: despejado.**
- Continua actividad de cambio de tejas en cubierta y ajustando tejas.
- Continua el aseo eliminando el excremento y suciedad encontrado entre cubierta y cielo raso.
- Continua la instalación de estructura para cielo raso.
- continua instalación de cielo raso en pvc.
- Suministro de luminarias
- Se realiza visita de interventoría para verificar las actividades realizadas y se solicita ajustar el empalme entre las laminas de cielo raso y se autoriza resane y pintura en salones ya que se encuentran afectados por la intervención.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Sábado	**FECHA:**	**27**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AMA12PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 4 operarios – cuadrilla (1of + 2 ay) – residente junior**
- **Clima: despejado.**
- Continua actividad de cambio de tejas en cubierta y ajustando tejas.
- Finaliza el aseo de cubierta y cielo raso.
  Finaliza la instalación de estructura para cielo raso.
- continua instalación de cielo raso en pvc.
- Se instalan luminarias fluorescentes 4x32, en salones donde ya se encuentra el nuevo cielo raso.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Domingo	**FECHA:**	**28**	**04**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

- Domingo día libre.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Lunes	**FECHA:**	**29**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	INSTALACION

- **Personal 4 operarios – cuadrilla (1of + 2 ay)**
- **Clima: despejado.**
- Finaliza actividad de cambio de tejas en cubierta y ajustando tejas.
- Continua instalación de cielo raso en pvc.
- Inicia actividad de resanes generales y finaliza el mismo día

OBSERVACIONES:

- Se realiza por parte del personal SISO charla de 40 min de sensibilización sobre, manejo adecuado de recolección de escombros y limpieza de áreas de trabajo.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Martes	**FECHA:**	**30**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Pintura

- **Personal 4 operarios – cuadrilla (1of + 2 ay)**
- **Clima: despejado.**
- Instalación de flanche
- continua instalación de cielo raso en pvc.
- Inicia actividad de pintura esmalte

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Miércoles	**FECHA:**	**01**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Pintura

- **Personal 3 operarios**
- **Clima: despejado.**
- Finaliza instalación de cielo raso en pvc.
- Continua actividad de pintura esmalte

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Jueves	**FECHA:**	**02**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A5PM	**ACTIVIDAD:**	Aseo

- Finaliza actividades de pintura vinilo en los salones.
- Aseo y limpieza general
- Retiramos herramientas mayores y menores
- Se realiza reunión de cierre para validar el cumplimiento del proyecto.

OBSERVACIONES:

- Se realizo visita conjunta por parte del Representante del Constructor y el Interventor de Obra, con el fin de verificar el cumplimiento del alcance, la terminación de las actividades ejecutadas y consecuentemente se da el recibido a satisfacción por parte de la interventoría.
- El interventor verifico el correcto estado de las instalaciones donde se ejecutó el proyecto, como de las áreas adyacentes

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

las cuales se encuentran en condiciones similares a las establecidas el día de la visita de diagnostico

DIRECTOR DE OBRA:	**RESIDENTE DE OBRA:**	**RESIDENTE INTERVENTOR:**
ARQ. EVER SALGADO	ING. MARCELA BEDOYA	ING. CATALINA FUENTES

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA** 13	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Nombre del Colegio:	**1301-13-IED. PALERMO SEDE PALERMO**		
Dirección:	**CARRERA 23 No. 49 51**		
Localidad:	**13-TEUSAQUILLO**	**Contrato:**	**876470**
Empresa Contratista:	**R &M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA**	**Interventoría:**	**864705**

Actividad a realizar:	**ELECTRICO**		
Realizado por:	**EVER JOSE SALGADO SALGADO**		
Alcance:	**SE MINIMIZO EL RIESGO DE DESCARGA ELECTRICAS EN LA INSTITUCION EN APARATOS ELECTRICOS BENEFICIANDO LA INSTITUCION CON UN FUNCIONAMIENTO EN TOTAL NORMALIDAD EVITANDO RIESGO DE UN CONATO.**		
Duración:	**3**	**Costo:**	**1.336.919,00**

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Viernes	**FECHA:**	**19**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Inicio de obra

- **Personal Residente de obra**
- Se realiza reunión de iniciación de obra (40 min) con el personal responsable de la ejecución del proyecto con el fin de:
  - Realizar verificación del proyecto a realizar, análisis de tareas, disposición de herramientas.
  - Evaluación de áreas de trabajo. (Reconocimiento áreas de acceso, salidas de emergencia y ruta de evacuación en caso de emergencia).
  - Asignación de tareas y actividades específicas de acuerdo al alcance del proyecto.
  - Realizar verificación de la Dotación y los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
  - Verificación de Herramientas y equipos requeridos para los trabajos asignados por condición y estado de las mismas. Verificar cumplimiento de calibración de equipos en aquellos que sea requerido.
  - Se da inicio a las actividades correspondientes bajo supervisión.
- Se inicia instalando señalización en áreas a intervenir.
- Se programa una cuadrilla eléctrica para intervenir la subestación eléctrica realizando las siguientes actividades.
- Arreglo de puente eléctrico.
- Cambio de breaker.
- Salida de lampara fluorescente.

OBSERVACIONES:

- EL Contratista junto con la interventoría, realiza acompañamiento para verificar el estado de las áreas adyacentes al proyecto y confirmar el alcance en el frente de trabajo.
- Se anexan documentos de soporte de las herramientas y equipos que requieren calibración para la tarea a realizar.
- Se anexa Formato de entrega de dotación requerida para el desempeño seguro de las actividades asignadas
- Toda la información queda recopilada en los Formatos establecidos bajo la responsabilidad del personal SISO y Ambiental responsables del proyecto.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Sábado	**FECHA:**	**20**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Inicio de actividades

- **Cuadrilla (1of + 1 ay)**
- Se da inicio con personal autorizado para identificar la falla en la sub estación, se verifican y barrajes y balanceo de cargas
- Se inicia con cambio de breaker industrial 3 X 15/60 A y 3x75/100 A y se realiza la reparación de un punto eléctrico.
- Se realiza adecuación para salida de lampara
- Se verifica funcionamiento de sub estación.

OBSERVACIONES:

- La interventoría solicita hacer pruebas para el buen funcionamiento

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Domingo	**FECHA:**	**21**	**04**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

- No se realizan actividades.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Lunes	**FECHA:**	**22**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 12PM	**ACTIVIDAD:**	

- **Personal Un operario – residente de obra**
- Se termina las actividades autorizadas por la instalación.
- Aseo y limpieza general para retirar material en el área intervenida.
- Retiramos herramientas mayores y menores
- Se realiza reunión de cierre para validar el cumplimiento del proyecto.

OBSERVACIONES:

- Se realizo visita conjunta por parte del Representante del Constructor y el Interventor de Obra, con el fin de verificar el cumplimiento del alcance, la terminación de las actividades ejecutadas y consecuentemente se da el recibido a satisfacción por parte de la interventoría.

El interventor verifico el correcto estado de las instalaciones donde se ejecutó el proyecto, como de las áreas adyacentes las cuales se encuentran en condiciones similares a las establecidas el día de la visita de diagnóstico.



DIRECTOR DE OBRA:	**RESIDENTE DE OBRA:**	**RESIDENTE INTERVENTOR:**
ARQ. EVER SALGADO	ING. MARCELA BEDOYA	ING. CATALINA FUENTES

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA** 14	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Nombre del Colegio:	**1407-14-IED. PANAMERICANO SEDE A Panamericano (Escuela Bavaria)**		
Dirección:	**AVENIDA CARRERA 27 No. 24 C 19**		
Localidad:	**14-LOS MARTIRES**	**Contrato:**	**876470**
Empresa Contratista:	**R &M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA**	**Interventoría:**	**864705**

Actividad a realizar:	**HIDRÁULICO**		
Realizado por:	**EVER JOSE SALGADO SALGADO**		
Alcance:	**ADECUACION DE LA CAJA MEDIDOR, REPARACION HIDRAULICAS Y OBRA CIVIL PERTINENTE.**		
Duración:	**6 DIAS**	**Costo:**	**$1.104.154,00**

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	VIERNES	**FECHA:**	**19**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	INICIO DE OBRA

- **Cuadrilla (1of + 1 ay)**
- Se realiza reunión de iniciación de obra (40 min) con el personal responsable de la ejecución del proyecto con el fin de:
- Realizar verificación del proyecto a realizar, análisis de tareas, disposición de herramientas.
- Evaluación de áreas de trabajo. (Reconocimiento áreas de acceso, salidas de emergencia y ruta de evacuación en caso de emergencia).
- Asignación de tareas y actividades específicas de acuerdo al alcance del proyecto.
- Realizar verificación de la dotación y los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
- Verificación de Herramientas y equipos requeridos para los trabajos asignados por condición y estado de las mismas. Verificar cumplimiento de calibración de equipos en aquellos que sea requerido.
- Se da inicio a las actividades de obra haciendo un aseo preliminar para retirar todo el material proveniente del hurto.
- Se requiere personal especializado para revisión de la red debido al hurto y las recomendaciones para la atención a la emergencia.

OBSERVACIONES:

- EL Contratista junto con la interventoría, realiza acompañamiento para verificar el estado de las áreas adyacentes al proyecto y confirmar el alcance en el frente de trabajo.
- Se anexan documentos de soporte de las herramientas y equipos que requieren calibración para la tarea a realizar.
- Se anexa Formato de entrega de dotación requerida para el desempeño seguro de las actividades asignadas
- Toda la información queda recopilada en los Formatos establecidos bajo la responsabilidad del personal SISO y Ambiental responsables del proyecto.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Sábado	**FECHA:**	**20**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 12PM	**ACTIVIDAD:**	

- **Cuadrilla (1of + 1 ay) – residente de obra**
- Continua la exploración del daño se evidencia ruptura de tubería la cual debe ser remplazada y se autoriza reparación provisional hasta que la empresa del servicio público haga la instalación del contador en la cual ya se reportó el caso.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Domingo	**FECHA:**	**21**	**04**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	Desmonte

- No se realizan actividades.

OBSERVACIONES:

1742

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	LUNES	**FECHA:**	**22**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Inicio de actividades

- **Personal 2 operarios – Residente de obra**
- Demolición de muro y placa maciza para generar el cambio de tubería fracturada.
- Excavación para precisión del cambio de la tubería.
- Retiro de tubería afectada e instalación de tubería pvc de 1" accesorios y registro de 1"
- Se ve la necesidad de realizar reparaciones hidráulicas en tubería de 1" que no será cambiada

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Martes	**FECHA:**	**23**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Desmonte

- **Personal 2 operarios – residente interventoría**
- Se realiza resanes a muro en bloque y se realiza la placa de contrapiso de 8cm en los lugares afectados por el cambio de tubería.
- Se realiza pañete liso en muro para aplicación de acabado.
- Se realiza visita por interventoría solicitando al contratista que se le aplique pintura anticorrosiva a la puerta de contador para recibir actividades.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Miércoles	**FECHA:**	**24**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Inicio de actividades

- **Personal 2 operarios**
- Se aplica pintura coraza azul para fachadas y anticorrosivo para la puerta de contador.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	Jueves	**FECHA:**	**25**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

- Se termina las actividades autorizadas por la instalación.
- Aseo y limpieza general
- Retiramos herramientas mayores y menores
- Se realiza reunión de cierre para validar el cumplimiento del proyecto.

OBSERVACIONES:

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

- Se realizo visita conjunta por parte del Representante del Constructor y el Interventor de Obra, con el fin de verificar el cumplimiento del alcance, la terminación de las actividades ejecutadas y consecuentemente se da el recibido a satisfacción por parte de la interventoría.
- El interventor verifico el correcto estado de las instalaciones donde se ejecutó el proyecto, como de las áreas adyacentes las cuales se encuentran en condiciones similares a las establecidas el día de la visita de diagnóstico.

DIRECTOR DE OBRA:	**RESIDENTE JUNIOR:**	**RESIDENTE INTERVENTOR:**
ARQ. EVER SALGADO		ING. CATALINA FUENTES

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA** 15	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Nombre del Colegio:	**LA TOSCANA LISBOA SEDE B Lisboa**		
Dirección:	**Carrera 151 A No 132 A 16**		
Localidad:	**SUBA**	**Contrato:**	**876470**
Empresa Contratista:	**R &M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA**	**Interventoría:**	**864705**

Actividad a realizar:	**EXTERIORES**		
Realizado por:	**EVER JOSE SALGADO SALGADO**		
Alcance:	**IMPERMEABILIZACION DE PLACA CUBIERTA**		
Duración:	**20 DIAS**	**Costo:**	**$27.704.766,00**

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	VIERNES	**FECHA:**	**26**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	INICIO DE OBRA

- **Personal 2 operarios – Residente de obra**
- **Clima: despejado.**
- Se realiza reunión de iniciación de obra (40 min) con el personal responsable de la ejecución del proyecto con el fin de:
- Realizar verificación del proyecto a realizar, análisis de tareas, disposición de herramientas.
- Evaluación de áreas de trabajo. (Reconocimiento áreas de acceso, salidas de emergencia y ruta de evacuación en caso de emergencia).
- Asignación de tareas y actividades específicas de acuerdo al alcance del proyecto.
- Realizar verificación de la Dotación y los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
- Verificación de Herramientas y equipos requeridos para los trabajos asignados por condición y estado de las mismas. Verificar cumplimiento de calibración de equipos en aquellos que sea requerido.
- Se da inicio a las actividades correspondientes bajo supervisión.

- Iniciamos realizando señalización a las zonas a intervenir y la zona de acopio de material.
- Se inicia actividad de aseo del espacio a intervenir haciendo retiro de mobiliario del colegio y alfombra en mal estado.

OBSERVACIONES:

- El Contratista junto con la interventoría, realiza acompañamiento para verificar el estado de las áreas adyacentes al proyecto y confirmar el alcance en el frente de trabajo.
- Se anexan documentos de soporte de las herramientas y equipos que requieren calibración para la tarea a realizar.
- Se anexa Formato de entrega de Dotación requerida para el desempeño seguro de las actividades asignadas
- Toda la información queda recopilada en los Formatos establecidos bajo la responsabilidad del personal SISO y Ambiental responsables del proyecto.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SABADO	**FECHA:**	**27**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 12PM	**ACTIVIDAD:**	Demolición

- **Personal 2 operarios**
- **Clima: despejado.**
- Se inicia con retiro de manto asfaltico que se encuentra cristalizado y ya no cumple con la función de impermeabilizante.

OBSERVACIONES:

- Se realiza por parte del personal SISO charla de 40 min de sensibilización sobre manejo adecuado de levantamiento de cargas, riesgos por mal manejo de levantamiento de cargas y mala postura corporal continua, por periodos de tiempo prolongado y el uso adecuado de EPP´s y las herramientas y los equipos requeridos.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	DOMINGO	**FECHA:**	**28**	**04**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- No se realizan actividades.

OBSERVACIONES:

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	LUNES	**FECHA:**	**29**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Demolición

- **Personal 2 operarios – Residente junior de obra**
- **Clima: despejado.**
- Continuo desmonte de manto asfaltico.
- Se inicia demolición de baldosa que se encuentra afectada por filtración de agua.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	MARTES	**FECHA:**	**30**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Instalación

- **Personal 2 operarios – residente de interventoría**
- **Clima: despejado.**
- Se realiza visita de interventoría en el cual se evidencia el mal estado de placa existente debido a la filtración de agua, la placa se encuentra fisurada. Por lo que se solicita realizar sello con impermeabilizante en las fisuras y se recomienda retirar el acabado existente en la placa y dejar secar por dos días.
- Realizan acopio de material retirado.
- Finaliza el retiro de material sobre placa y se procede a dejar secar durante dos días.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	MIERCOLES	**FECHA:**	**1**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

- **Personal 2 operarios**
- Se realiza revisión y sondeo de desagües de la zona.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	JUEVES	**FECHA:**	**2**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Protección

- **Personal 2 operarios – residente junior de obra**
- Se realizan resanes en salones perimetrales a la zona de intervención ya que se ven afectados por la humedad y retiro de pisos.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	VIERNES	**FECHA:**	**3**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

- **Personal 2 operarios – supervisor**
- Se inicia actividad de resane de fisuras y dilataciones en placa.
- Retiro de escombro en viaje sencillo de 6 M3.

Se realiza visita por parte de la supervisión la cual evidencia el estado actual de la placa la cual a pesar de las intervenciones aun presenta riesgo para la comunidad de primera infancia la que usa la zona. Se autoriza realizar acabado de placa en piso de caucho reciclado, capa superior de gránulos de caucho epdm de 10 mm y una capa de caucho reciclado sbr negro de 30 mm.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SABADO	**FECHA:**	**4**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 12PM	**ACTIVIDAD:**	

- **Personal 2 operarios**
- Continua actividad de resane de fisuras y dilataciones en placa.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	DOMINGO	**FECHA:**	**6**	**05**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- No se realizan actividades.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	LUNES	**FECHA:**	**7**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

- No se realizan actividad en la placa debido a que se deja secar para mayor adherencia del producto.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	MARTES	**FECHA:**	**8**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

- No se realizan actividades en la placa debido a que se deja secar para mayor adherencia del producto.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	MIERCOLES	**FECHA:**	**9**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

- **Personal 2 operarios – residente de obra**
- Inicia actividad de pintura vinilo a 3 manos en muros de salones perimetrales a la zona de intervención.
- Suministro de piso de caucho reciclado.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	JUEVES	**FECHA:**	**10**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Pruebas

- **Personal 2 operarios – residente de interventoría**
- **Clima: despejado.**
- Se inicia actividad de instalación una capa de piso en caucho reciclado sbr negro de 30 mm en toda el área.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	VIERNES	**FECHA:**	**11**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Suministro

- **Personal 2 operarios – residente junior – residente de interventoría**
- **Clima: despejado.**
- Continua actividad de instalación una capa de piso en caucho reciclado sbr negro de 30 mm en toda el área
- Se realiza visita de interventoría donde se solicita mejorar pintura aplicada en fachada de salones ya que se evidencia que no es uniforme y se solicita al personal que esta instalando el caucho informar cual es la dosificación del mismo, se verifica que cumpla con el espesor de 3cm.

OBSERVACIONES:

- Se solicita al contratista hacer entrega de la ficha de especificaciones del caucho para el pago de la actividad.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SABADO	**FECHA:**	**12**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 12PM	**ACTIVIDAD:**	Pintura

- **Personal 2 operarios**
- **Clima: despejado.**
- Finaliza actividad de instalación una capa de piso en caucho reciclado sbr negro de 30 mm en toda el área

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	DOMINGO	**FECHA:**	**13**	**05**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- No se realizan actividades.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	LUNES	**FECHA:**	**14**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Impermeabilización

- **Personal 2 operarios – residente de obra**
- **Clima: despejado.**
- Inicia instalación de capa superior de piso en caucho reciclado, gránulos de caucho epdm de 10 mm
-

OBSERVACIONES:

- Se realiza por parte del personal SISO charla de 40 min de sensibilización sobre manejo adecuado de levantamiento de cargas, riesgos por mal manejo de levantamiento de cargas y mala postura corporal continua, por periodos de tiempo prolongado y el uso adecuado de EPP´s y las herramientas y los equipos requeridos.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	MARTES	**FECHA:**	**15**	**05**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Impermeabilización

- **Personal 2 operarios**
- **Clima: despejado.**
- Continua instalación de capa superior de piso en caucho reciclado, gránulos de caucho epdm de 10 mm

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	Miércoles	FECHA:	16	05	2019	HORARIO:	8AM A 5PM	ACTIVIDAD:	Aseo

- **Personal 2 operarios – residente de obra**
- Finaliza instalación y el sellamiento de capa superior de piso en caucho reciclado, gránulos de caucho epdm de 10 mm
- Se hacen retoques de pintura en muros por instalación de piso en caucho.
- Se realiza aseo y retiro de señalización
- Se realiza reunión de cierre para validar el cumplimiento del proyecto.

OBSERVACIONES:

- Se realizo visita conjunta por parte del Representante del Constructor y el Interventor de Obra, con el fin de verificar el cumplimiento del alcance, la terminación de las actividades ejecutadas y consecuentemente se da el recibido a satisfacción por parte de la interventoría.

- El interventor verifico el correcto estado de las instalaciones donde se ejecutó el proyecto, como de las áreas adyacentes las cuales e encuentran en condiciones similares a las establecidas el día de la visita de diagnóstico.

DIRECTOR DE OBRA:	**RESIDENTE DE OBRA:**	**RESIDENTE INTERVENTOR:**
ARQ. EVER SALGADO	ING. MACELA BEDOYA	ING. CATALINA FUENTES

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA** 16	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Nombre del Colegio:	**LOTE SAN JERONIMO DE YUSTE**		
Dirección:	**Calle 14 Sur No 23-44 Este**		
Localidad:	**SAN CRISTOBAL**	**Contrato:**	**876470**
Empresa Contratista:	**R &M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA**	**Interventoría:**	**864705**

Actividad a realizar:	**BAÑOS PORTATILES**		
Realizado por:	**Ever José Salgado Salgado**		
Alcance:	**INSTALACIÓN DE BAÑOS PORTÁTILES**		
Duración:	**230**	**Costo:**	**$6.179.763,96**

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 1	FECHA:	12	ABRIL	2019	HORARIO:	8AM A 12PM	ACTIVIDAD:	INSTALACION

- Se realiza reunion de iniciacion de obra con el personal responsable de la ejecucion del proyecto con el fin de:
  - Realizar verificacion del proyecto a realizar, analisis de tareas, disposición de herramientas.
  - Evaluacion de areas de trabajo. (Reconocimiento areas de acceso, salidas de emergencia y ruta de evacuacion en caso de emergencia).
- Se Realiza la visita en conjunto contratista e interventor con el fin de identifica el area donde seran instaladas las baterias de baño para la emergencia.
- Se realiza instalacion de bateria de baños portatiles dejandolos en optimas condicones de funcionamiento.

OBSERVACIONES:

- El Contratista junto con la interventoria, realiza acompañamiento para verificar el estado de las areas adyacentes al proyecto y confirmar el alcance en el frente de trabajo.
- La empresa encargada del suministro de elementos de aseo para el uso de los mismos.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 2	FECHA:	19	ABRIL	2019	HORARIO:	8AM A 9AM	ACTIVIDAD:	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 3	FECHA:	26	ABRIL	2019	HORARIO:	8AM A 9AM	ACTIVIDAD:	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 4	FECHA:	3	MAYO	2019	HORARIO:	8AM A 9AM	ACTIVIDAD:	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

estado de los baños portatiles.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 5	**FECHA:**	**10**	**MAYO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

- La interventoria solicita mantener en buen estado de aseo las areas abyacentes a los baños portatiles, para evitar problemas de salubridad.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 6	**FECHA:**	**17**	**MAYO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto insterventor y contratista, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 7	**FECHA:**	**24**	**MAYO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 8	**FECHA:**	**31**	**MAYO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza visita en conjunto contratista e interventor, se verifica en sitio entrega de dotación de material de limpieza.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 9	**FECHA:**	**7**	**JUNIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AMA9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza visita en conjunto interventor y contratista, se observa el normal funcionamiento de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

- La interventoria solicita mantener en buen estado de aseo las areas abyacentes a los baños portatiles, para evitar problemas de salubridad.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

MBI

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARIA DE EDUCACIÓN

DIA:	SEMANA 10	FECHA:	14	JUNIO	2019	HORARIO:	8AM A9AM	ACTIVIDAD:	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 11	FECHA:	21	JUNIO	2019	HORARIO:	8AM A 9AM	ACTIVIDAD:	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto interventoria y contratista, se verifica en sitio entrega de material de limpieza..

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 12	FECHA:	28	JUNIO	2019	HORARIO:	8AM A9AM	ACTIVIDAD:	ASEO RUTINARIO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 13	FECHA:	5	JULIO	2019	HORARIO:	8AM A9AM	ACTIVIDAD:	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto interventoria y contratista, se verifica en sitio la entrega de dotación de material de limpieza.

OBSERVACIONES:

- La interventoria solicita mantener en buen estado de aseo las areas abyacentes a los baños portatiles, para evitar problemas de salubridad.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 14	FECHA:	12	JULIO	2019	HORARIO:	8AM A9AM	ACTIVIDAD:	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto, se observa las baterias de baño en normal funcionamiento.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	SEMANA 15	FECHA:	19	JULIO	2019	HORARIO:	8AM A9AM	ACTIVIDAD:	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARIA DE EDUCACIÓN

estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 16	**FECHA:**	**26**	**JULIO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 17	**FECHA:**	**2**	**AGOSTO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 18	**FECHA:**	**9**	**AGOSTO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 19	**FECHA:**	**16**	**AGOSTO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 20	**FECHA:**	**23**	**AGOSTO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 21	**FECHA:**	**30**	**AGOSTO**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 22	**FECHA:**	**6**	**SEPTIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 23	**FECHA:**	**13**	**SEPTIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 24	**FECHA:**	**20**	**SEPTIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 25	**FECHA:**	**27**	**SEPTIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 26	**FECHA:**	**4**	**OCTUBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 27	**FECHA:**	**11**	**OCTUBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 28	**FECHA:**	**18**	**OCTUBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 29	**FECHA:**	**25**	**OCTUBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 30	**FECHA:**	**1**	**NOVIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 31	**FECHA:**	**8**	**NOVIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 32	**FECHA:**	**15**	**NOVIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 33	**FECHA:**	**22**	**NOVIEMBRE**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A9AM	**ACTIVIDAD:**	ASEO

- Personal residente junior de obra – inspector de inteventoria – 2 operarios de aseo.
- Se realiza la visita en conjunto contratista e interventoria, se verifica en sitio entrega de dotación de limpieza y estado de los baños portatiles.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SEMANA 34	**FECHA:**	28	NOVIEMBRE	**2019**	**HORARIO:**	8AM A11AM	**ACTIVIDAD:**	

- Se realiza la visita interventor y contratista, se realiza el retiro de las barerias de baño.
- Se realiza aseo fino a las areas de aferacion de las baterias portatiles, esto con el fin de retirar la contamiación proveniente de los aseos realizados y entregar al colegio en optimas condiciones.
- Se realiza reunion de cierre para validar el cumplimiento del proyecto.

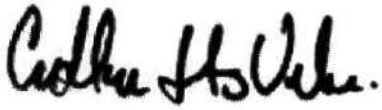
OBSERVACIONES:

- Se realizo visita conjunta por parte del Representante del Constructor y el Interventor de Obra, con el fin de verificar el cumplimiento del alcance, la pertinacion de las actividades ejecutadas y concecuentemente se da el recibido a satisfaccion por parte de la interventoria.

- El interventor verifico el correcto estado de las instalaciondes donde se ejecuto el proyecto, como de las areas adyacentes las cuales se encuentran en condiciones similares a las establecidas el dia de la visita de diagnostico.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN





DIRECTOR DE OBRA:	**RESIDENTE JUNIOR:**	**RESIDENTE INTERVENTOR:**
ARQ. EVER SALGADO	ING. MARCELA BEDOYA	ING. CATALINA FUENTES

1784

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA** 17	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Nombre del Colegio:	**PORFIRIO BARBA**		
Dirección:	**Cl. 70b Sur #81i-2**		
Localidad:	**BOSA**	**Contrato:**	**876470**
Empresa Contratista:	**R &M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA**	**Interventoría:**	**864705**

Actividad a realizar:	**HIDRAULICO**		
Realizado por:	**EVER JOSE SALGADO SALGADO**		
Alcance:	**SE ERRADICARON HUMEDES Y HONGOS DE LA INSTITUCION BENEFICIANDO LA COMUNIDAD ESTUDIANTIL.**		
Duración:	**10 DIAS**	**Costo:**	**$10.035.123,00**

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	LUNES	**FECHA:**	**22**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	INICIO DE OBRA

- **Personal 2 operarios – Residente de obra**
- **Clima: despejado.**
- Se realiza reunión de iniciación de obra (40 min) con el personal responsable de la ejecución del proyecto con el fin de:
- Realizar verificación del proyecto a realizar, análisis de tareas, disposición de herramientas.
- Evaluación de áreas de trabajo. (Reconocimiento áreas de acceso, salidas de emergencia y ruta de evacuación en caso de emergencia).
- Asignación de tareas y actividades específicas de acuerdo al alcance del proyecto.
- Realizar verificación de la Dotación y los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
- Verificación de Herramientas y equipos requeridos para los trabajos asignados por condición y estado de las mismas. Verificar cumplimiento de calibración de equipos en aquellos que sea requerido.
- Se da inicio a las actividades correspondientes bajo supervisión.

- Iniciamos realizando señalización a las zonas a intervenir
- Se inicia actividad de aseo bajo placa con el fin de retirar humedad y hongos que se encuentran en zonas a intervenir.

OBSERVACIONES:

- El Contratista junto con la interventoría, realiza acompañamiento para verificar el estado de las áreas adyacentes al proyecto y confirmar el alcance en el frente de trabajo.
- Se anexan documentos de soporte de las herramientas y equipos que requieren calibración para la tarea a realizar.
- Se anexa Formato de entrega de Dotación requerida para el desempeño seguro de las actividades asignadas
- Toda la información queda recopilada en los Formatos establecidos bajo la responsabilidad del personal SISO y Ambiental responsables del proyecto.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	MARTES	**FECHA:**	**23**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Exploración

- **Personal 2 operarios – cuadrilla (1of. + 1ay.)**
- **Clima: despejado.**
- Se da inicio a desmonte de tubería de bajantes en las que se evidencia mayor afectación
- El personal especializado da inicio con exploración en cubierta para revisar y hallar los problemas de la impermeabilización

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	MIERCOLES	**FECHA:**	**24**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	Demolición

- **Personal 2 operarios – cuadrilla (1of. + 1ay.) - Residente de obra**

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

- **Clima: despejado.**
- Se inicia demolición de cielo raso, piso en tablón y placa para cambio de diámetro de la tubería y sifones.
- La cuadrilla inicia con ajustes en cubierta e impermeabilización encontrados en la exploración.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	JUEVES	**FECHA:**	**25**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

- **Personal 2 operarios – cuadrilla (1of. + 1ay.)**
- **Clima: despejado.**
- Suministro de tubería y accesorios de 3"
- Continúan actividades de demolición y arreglos en cubierta.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	VIERNES	**FECHA:**	**26**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

- **Personal 2 operarios – cuadrilla (1of. + 1ay.)**
- **Clima: despejado.**
- Finaliza demolición
- Instalación de tubería 3" ancladas con abrazaderas en bronce en el cielo raso para los drenajes del piso.
- Continúan actividades de arreglos en cubierta.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	SABADO	**FECHA:**	**27**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 12PM	**ACTIVIDAD:**	

- **Personal 2 operarios – cuadrilla (1of. + 1ay.) – residente junior**
- **Clima: despejado.**
- Instalación de tubería 3" ancladas con abrazaderas en bronce en el cielo raso para los drenajes del piso.
- Continúan actividades de arreglos en cubierta.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	DOMINGO	**FECHA:**	**28**	**04**	**2019**	**HORARIO:**		**ACTIVIDAD:**	

- Domingo día no trabajo.

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES									
DIA:	LUNES	**FECHA:**	**29**	**04**	**2019**	**HORARIO:**	8AM A 5PM	**ACTIVIDAD:**	

- **Personal 2 operarios – cuadrilla (1of. + 1ay.) – residente junior – residente de interventoría**
- **Clima: despejado.**
- Instalación de tubería 3" ancladas con abrazaderas en bronce en el cielo raso para los drenajes del piso.
- Continúan actividades de arreglos en cubierta.
- Instalación de rejillas de 20x20

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

OBSERVACIONES:

- Se realiza visita de interventoría para verificar las actividades realizadas ya que el colegio manifiesta inconformidades en visita se observa que el sistema de recolección de aguas lluvias de los pasillos del segundo nivel no es funcional ya que la profundidad de los cárcamos existentes es aproximadamente de cm de profundidad lo que no garantiza mantener el agua por el contario se reboza sin embargo las intervenciones realizadas mitigan el reboce de estas aguas.

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	MARTES	FECHA:	30	04	2019	HORARIO:	8AM A 5PM	ACTIVIDAD:	

- **Personal 2 operarios – cuadrilla (1of. + 1ay.) – residente junior**
- **Clima: despejado.**
- Instalación de tubería 3" ancladas con abrazaderas en bronce en el cielo raso para los drenajes del piso.
- Finaliza actividades de arreglos en cubierta.
- Instalación de rejillas de 20x20
- Aplicación de pintura vinilo bajo placa

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	MIERCOLES	FECHA:	1	05	2019	HORARIO:	8AM A 5PM	ACTIVIDAD:	

- **Personal 2 operarios**
- **Clima: despejado.**
- Finaliza instalación de tubería 3" ancladas con abrazaderas en bronce en el cielo raso para los drenajes del piso.
- Instalación de rejillas de 20x20
- Aplicación de pintura vinilo bajo placa

OBSERVACIONES:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

DIA:	JUEVES	FECHA:	2	05	2019	HORARIO:	8AM A 5PM	ACTIVIDAD:	

- **Personal 2 operarios** – residente de obra
- Se termina las actividades autorizadas por la instalación.
- Aseo y limpieza general
- Retiramos herramientas mayores y menores
- Se realiza reunión de cierre para validar el cumplimiento del proyecto.

OBSERVACIONES:

- Se realizo visita conjunta por parte del Representante del Constructor y el Interventor de Obra, con el fin de verificar el cumplimiento del alcance, la terminación de las actividades ejecutadas y consecuentemente se da el recibido a satisfacción por parte de la interventoría.

- El interventor verifico el correcto estado de las instalaciones donde se ejecutó el proyecto, como de las áreas adyacentes las cuales se encuentran en condiciones similares a las establecidas el día de la visita de diagnóstico.

ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO NIT 7917558-1	**BITACORA DE OBRA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DIRECTOR DE OBRA: ARQ. EVER SALGADO	**RESIDENTE DE OBRA:** ING. MARCELA BEDOYA	**RESIDENTE INTERVENTOR:** ING. CATALINA FUENTES