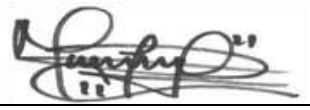
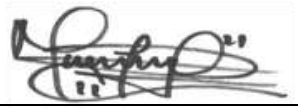
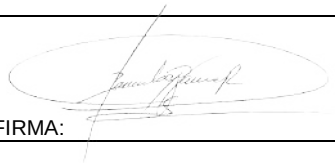
# CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. CO1.PCCNTR.1679920 JULIO 21 DE 2020

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. GRUPO 4.

# INFORME MENSUAL No. 4

NOVIEMBRE 18 DE 2020 – DICIEMBRE 17 DE 2020

BOGOTÁ D.C.

| ELABORÓ: | REVISÓ: | APROBÓ: |
|---|---|---|
| ING. MELIZA JANEZ GOMEZ PALACIOS<br><br>FECHA: 18/12/2020 | ING. MELIZA JANEZ GOMEZ PALACIOS<br><br>FECHA: 18/12/2020 | ING. CAMILO ANDRES ROSARIO<br><br>FECHA: 19/12/2020 |
| FIRMA:  | FIRMA:  | FIRMA:  |
| CARGO: INGENIERA RESIDENTE DE INTERVENORÍA | CARGO: INGENIERA RESIDENTE DE INTERVENTORÍA. | CARGO: REPRESENTANTE LEGAL |

# ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTA D.C.

# SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN

## CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. CO1.PCCNTR.1679920 JULIO 21 DE 2020

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. GRUPO 4.

**BOGOTÁ D.C.**

**2020**

## Contenido

1. INTRODUCCIÓN ..... 4
2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO ..... 5
2.1. LOCALIZACIÓN ..... 5
2.2. ESTADO INICIAL DEL PROYECTO ..... 6
3. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO ..... 9
4. CONTROL DE INTERVENTORÍA ..... 10
4.1. CANTIDADES EJECUTADAS. ..... 13
4.2. ASPECTO ADMINISTRATIVO. ..... 13
4.3. ASPECTO JURÍDICO. ..... 14
4.4. BALANCE FINANCIERO Y CONTABLE CONTRATO DE INTERVENTORIA ..... 15
4.5. BALANCE FINANCIERO Y CONTABLE CONTRATO DE OBRA. ..... 15
5. CONTROL DE CONTRATO DE OBRA ..... 16
5.1. ASPECTO TECNICO ..... 16
5.1.1. ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL MES ..... 16
5.1.2. ACTAS DE COMITÉ TÉCNICO (ver anexo.1) ..... 16
5.1.3. INFORMES SEMANALES (ver anexo 2.) ..... 16
5.1.4. ENSAYOS DE LABORATORIO ..... 31
5.1.5. REGISTRO FOTOGRÁFICO ..... 31
5.1.6. ESTADO ACTUAL DE PROYECTO ..... 31
5.2. ASPECTO ADMINISTRATIVO ..... 31
5.2.1. RELACIÓN DEL PERSONAL CONTRATISTA ..... 31
5.2.2. CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA (ver anexo. 3 y 4) ..... 32
5.3. ASPECTO JURIDICO ..... 42
6. COMPONENTE GESTIÓN AMBIENTAL ..... 43
8 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ..... 84
9. ANEXOS ..... 85

# 1. INTRODUCCIÓN

De conformidad con los Estatuto Generales de Contratación Pública, Anticorrupción y en aplicación del artículo 209 de la Constitución Publica, las entidades están obligadas a vigilar permanentemente la correcta ejecución del objeto contratado a través de un interventor. En consecuencia, la SED, debió implementar la contratación de la interventoría, para la vigilancia y control del contrato de obra DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. GRUPO 4. El cual está compuesto por seis instituciones educativas cuya localización es en la localidad No. 19 denominada Ciudad Bolívar.

El objeto de la contratación de esta Interventoría, además de dar cumplimiento a lo ordenado en el estatuto de contratación, corresponde a la necesidad de verificar que las obras se ejecuten de acuerdo con los objetos y alcances propuestos en los términos de referencia y propuesta y en forma integral con los enfoques, metodologías, organigramas, recursos humanos y de apoyo, puestos por el Contratista de Obra, en el plazo contractual y dentro de los términos del presupuesto contractual. En términos generales su objeto será supervisar, asesorar, controlar y aprobar el desarrollo del contrato de obra pública, de acuerdo con su alcance, haciendo cumplir en lo aplicable, las especificaciones técnicas y actividades administrativas, legales, labores contables, financieras y presupuestales contractuales, al igual que el aseguramiento integral de la calidad.

El presente informe tiene el fin de informar a la entidad de las actividades desarrolladas durante el cuarto mes de ejecución tanto del Contratista de obra, como de la Interventoría, de sus actuaciones, el balance a la fecha, las actividades desarrolladas durante el presente mes, observaciones, recomendaciones y conclusiones.

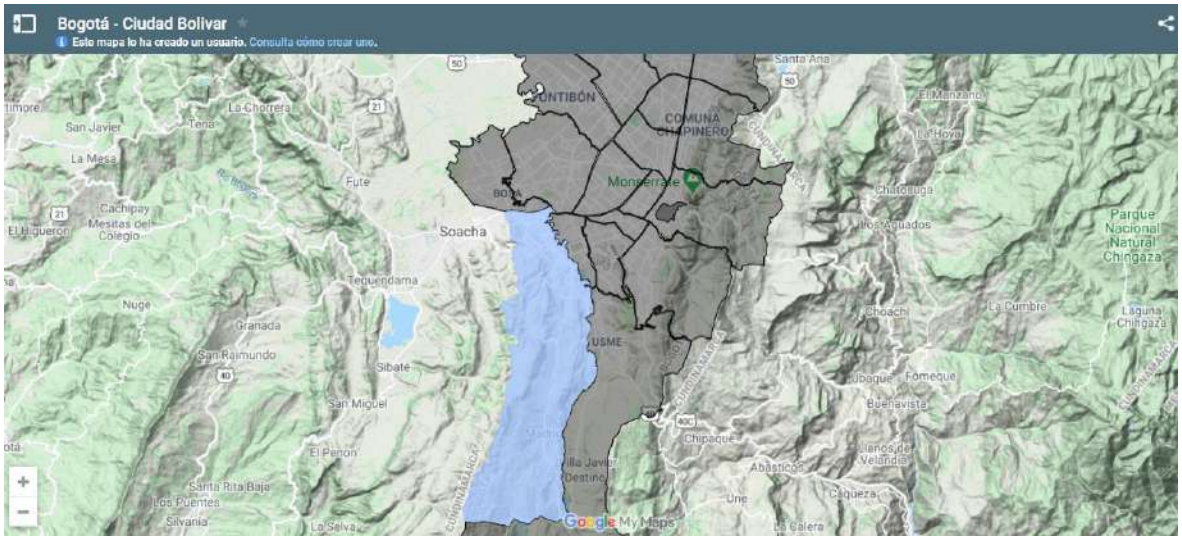
# 2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

## 2.1. LOCALIZACIÓN

El proyecto objeto de la contratación está ubicado en la localidad Ciudad Bolívar la cual es la número 19 de Bogotá, es la tercera localidad más extensa, se ubica al sur de la ciudad y limita al norte, con la localidad de Bosa; al sur con la localidad de Usme; al oriente con la localidad de Tunjuelito y Usme y al occidente con el municipio de Soacha. 360 barrios integran esta localidad con 12.998 hectáreas de superficie (3.433 en zona urbana, 9.555 en rural). La dinámica cultural de la localidad se caracteriza por su diversidad, reflejo de su composición social y multicultural.

El presente contrato de interventoría se compone de 1 proyecto independiente, el cual está conformado por 6 instituciones educativas las cuales se relacionan a continuación:

1. Institución Educativa Sierra Morena sede A.
2. Institución Educativa San Isidro Labrador Sede B
3. Institución Educativa Arborizadora baja Sede A.
4. Institución Educativa José María Vargas Vila Sede D.
5. Institución Educativa Fanny Mickey.
6. Institución Educativa Confederaciones brisas del Diamante Sede A.



## 2.2. ESTADO INICIAL DEL PROYECTO

El estado inicial del proyecto el cual se compone de 6 instituciones educativas a intervenir las cuales son independientes, inicialmente se realizó un diagnostico en donde se evidenciaron las necesidades básicas de cada una, sujeto de mantenimiento y se relacionan a continuación.

| INSTITUCIÓN EDUCATIVA | DIAGNOSTICO PRELIMINAR |
|---|---|
| Institución Educativa Sierra Morena sede A. | Mantenimiento de ventanearía en los pisos 2, 3 y 4 de la institución. |
| Institución Educativa San Isidro Labrador Sede B | Cambio de cubierta, mejoramiento de lavamanos de baterías sanitarias y mejoramiento de muro en sala de sistemas, enchape de pisos en aulas del segundo piso. |
| Institución Educativa Arborizadora baja Sede A. | Mejoramiento de zona de esparcimiento con la creación de parque. |
| Institución Educativa José María Vargas Vila Sede D. | Mejoramiento del sistema de llenado de tanque, y mejoramiento en el sistema de apantallamiento y puesta a tierra de toda la institución, mantenimiento de tablero eléctrico y cambio de algunas lámparas. |
| Institución Educativa Fanny Mickey. | Mejoramiento del sistema de impermeabilización de algunas placas por problemas de humedad, e instalación de domos cubiertas en terrazas transitables. |
| Institución Educativa Confederaciones brisas del Diamante Sede A. | Impermeabilización a tanques, mejoramiento al cerramiento exterior perimetral, realización de sendero peatonal e impermeabilización de una placa. |

A transcurrido el cuarto mes de ejecución, a la fecha se lleva un ejecutado en tiempo real de ejecución del 61%, se tiene un programado de 44.75% y ejecutado del 39.51%, de acuerdo a la programación de obra, y se tiene un atraso del 5.24% lo que indica que se han ido superando los porcentajes de atrasos existidos en cada una de las instituciones educativas que se encuentran en intervención, lo que demuestra una leve mejoría en el desarrollo del contrato y se espera que se sigan nivelando los atrasos para así poder llegar a un desarrollo final satisfactorio.

| INSTITUCIÓN EDUCATIVA | ACTIVIDADES REALIZADAS |
|---|---|
| | Durante el presente periodo se continuó con la instalación de los vidrios en las ventanas del tercer |

| | |
|---|---|
| Institución Educativa Sierra Morena sede A. | piso, cuya actividad tuvo que ser suspendida debido a que se terminó el vidrio que se tenía en sitio, se tiene conocimiento que se encuentran en corte de vidrio para continuar con su respectiva instalación y así poder terminar las actividades en este colegio, ya que es la única actividad faltante. |
| Institución Educativa San Isidro Labrador Sede B | Durante el presente periodo se continuó con los trabajos en las baterías sanitarias, se continuó con pañete de paredes en la batería sanitaria faltante, se continuó con el enchape de baterías sanitarias en muros, se continuó con la demolición de pisos, se realizó el retiro de pañete en dos aula por problemas de humedad, se inició con los trabajos de cubierta, se suministró materiales como la teja de la cubierta, el enchape del piso de las aulas, entre otros, se realizó la media caña debajo del mesón de lavamanos, se inició con los trabajos de cubierta, como pintura de estructura metálica y platinas, y se continuó con las actividades en los pisos de las aulas del segundo piso, como realización de mortero de nivelación y enchape, se realizó el sellado de fisura en un aula y se instaló membrana para su posterior realización del mortero de nivelación. |
| Institución Educativa Arborizadora baja Sede A. | Durante el presente periodo se realizó reunión con el rector con el objetivo de definir los tipos de esquema a utilizar, de acuerdo a las necesidades del colegio, el contratista presentó un esquema que fue aprobado por la SED Rector del colegio, el contratista envió documentación necesaria para el inició con las actividades en el colegio, se inició con el cerramiento provisional en lona verde, descapote y limpieza, retiro de material proveniente de esta limpieza y demarcación de áreas, se continuó con las actividades de localización y replanteo de las áreas, se contó con el suministro de material para el desarrollo de los trabajos, se continuó con la excavación de material común, se realizó la instalación de sardinel prefabricado. |
| Institución Educativa José María Vargas Vila Sede D. | Durante el presente periodo el contratista realizó visita a la institución educativa con el especialista eléctrico con el objetivo de evaluar las actividades a realizar y presentar una propuesta para la |

| | |
|---|---|
| | realización del mantenimiento de la parte eléctrica del colegio, se está a la espera de la propuesta para la intervención de mantenimiento de la parte eléctrica. |
| Institución Educativa Fanny Mickey. | Durante el presente periodo se continuaron con las actividades, se contó con el suministro de materiales como manto para la impermeabilización de una de las terrazas intervenidas, se realizó la cañuela en la primera terraza transitable que se encuentra sobre el área de portería, se realizó la impermeabilización de la primera terrazas transitables, como es la instalación del manto asfaltico. |
| Institución Educativa Confederaciones brisas del Diamante Sede A. | Durante el presente periodo se terminaron de realizar unos afinados en el pañete impermeabilizado en el tanque denominado # 1, el cual quedo listo para su impermeabilización, se realizaron trabajos en el sendero, como la realización del bordillo, se realizó limpieza de las cajas que se encuentran en el área de influencia del sendero para la respectiva realización de las mismas, como lleno y compactación, como la fundida de las placas, a la cual se le dio su respectivo acabado y se le aplico agua para su proceso de curado, se realizaron trabajos de mantenimiento del cerramiento exterior, como retiro de material corroído, masillado, se realizó el reemplazo de 6 módulos de malla, las cuales se encontraban en mal estado, se realizó la fabricación de módulos en taller, para la instalación de los módulos adicionales de acuerdo a la propuesta aprobada. |

# 3. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | 18 de DICIEMBRE de 2020 | **PERIODO No.** | 04 | DEL | **18/11/2020** | AL | **17/12/2020** |

| | |
|---|---|
| OBJETO DEL CONTRATO | "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. GRUPO 4. |
| LOCALIZACION DEL PROYECTO | BOGOTA D.C. LOCALIDAD DE CIUDAD BOLIVAR – SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |

| **CONTRATO DE OBRA** | | | | **CONTRATO DE INTERVENTORIA** | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONSORCIO RETORNAR**<br>NIT 901.384.708-1<br>ING. NESTOR ALFONSO ORTIZ<br>CC. 79.109.085 de Bogotá<br>Cra. 65 No. 103 - 81 Int. 4 - 401 Bogotá<br>+57 (1) 315 603 52 02 - 388 43 48<br>consorcioretornar2020@gmail.com | | | | **AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S**<br>NIT 830.123.577-7<br>ING. Camilo Andrés Rosario Rubio R.L.<br>C.C. 80.228.570<br>Cra 71a #52a – 17 Normandia<br>+57 (1) 2109456<br>interventoriausaquen1@gmail.com | | | |
| CONTRATO No. | CO1. PCCNTR 1577535 DE 2020 | | | CONTRATO No. | CO1. PCCNTR 1679920 DE 2020 | | |
| FECHA DE SUSCRIPCION: | 15/07/2020 | | | FECHA DE SUSCRIPCION: | 21/07/2020 | | |
| PLAZO INICIAL: | 6 MESES | | | PLAZO INICIAL: | 4 MESES | | |
| FECHA DE INICIACIÓN: | 01/09/2020 | | | FECHA DE INICIACIÓN: | 18 DE AGOSTO DE 2020 | | |
| FECHA DE SUSPENSIÓN: | N/A | | | FECHA DE SUSPENSIÓN: | N/A | | |
| FECHA DE REINICIACIÓN: | N/A | | | FECHA DE REINICIACIÓN: | N/A | | |
| FECHA DE TERMINACIÓN: | 28/02/2021 | | | FECHA DE TERMINACIÓN: | 17 DE MARZO DE 2021 | | |
| PLAZO ACTUALIZADO: | 6 MESES | | | PLAZO ACTUALIZADO: | 7 MESES | | |
| PLAZO TRANSCURRIDO: | 77 Días | EQUIVALE AL | Porcentaje 43% | PLAZO TRANSCURRIDO: | 120 Días | EQUIVALE AL | Porcentaje 57 % |
| VALOR INICIAL : | $1.157.467.111 valor estimado AIU e IVA incluido | | | VALOR INICIAL : | $ 186.467.050 valor estimado IVA incluido | | |
| VALOR ADICION(ES): | - | | | VALOR ADICION(ES): | - | | |
| VALOR ACTUALIZADO: | $ 1.157.467.111 | | | VALOR ACTUALIZADO: | $ 186.467.050 | | |
| VALOR PAGADO: | $ 59.004.115,00 | | | VALOR PAGADO: | $ 13.319.075 | | |
| VALOR POR PAGAR: | $ 1.098.462.996 | | | VALOR POR PAGAR: | $ $ 173.147.975 | | |
| INTERVENTOR: | **AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S** | | | SUPERVISOR: | **LUIS ANTONIO PINZÓN PARRA** | | |

# 4. CONTROL DE INTERVENTORÍA

A continuación, se realiza una trazabilidad de todos aspectos relevantes y no tan relevantes con que ha desarrollado el proyecto en cuanto al control, vigilancia y seguimiento de la interventoría hacia el contratista.

Durante el cuarto mes de ejecución del contrato en mención se puede inferir que la interventoría ha realizado la respectiva revisión de cada una de las actividades que se han venido desarrollando desde la firma del acta de inicio.

El dia 18/11/2020 la interventoría envió oficio de solicitud a la SED, con el objetivo de conocer el estado de las facturas radicadas y que no se han pagado a la fecha. También se realizó el envió mediante correo electrónico de informe semanal 11 a la SED. Se recibió un correo electrónico con el listado de insumos y APUs en Excel por parte del consorcio retornar. También se remitió oficio No. 43 INT-SED/CB en el cual se remite acta de reunión del 18/11/2020 .

El dia 19/11/2020 la interventoría mediante oficio no 44 INT-SED/CB remitió la cuenta de cobro 4 de la interventoría del grupo a la SED. Y se recibió por parte del contratista el listado INSUMOS Y APUS en Excel.

El dia 20/11/2020 se recibió un correo electrónico con el informe técnico no. 2 del contratista y con el informe ST y GA.

El dia 21/11/2020 la interventoría mediante oficio no 45 INT-SED/CB envió solicitud de información estado del trámite de apertura posible incumplimiento contrato CO1.PCCNTR 1577535 DE 2020 CONSORCIO RETORNAR.

El dia 22/11/2020, se recibió un correo electrónico como respuesta a solicitud de radicación por correo contáctenos de la SED.

El dia 23/11/2020 se recibió un correo electrónico con informes ST Y GA por parte del contratista. También se envió la respuesta referente a la solicitud de cesión del contrato de obra CO1.PCCNTR 1577535. También se recibió por parte del contratista ofició No. CRE-069-2020 con un esquema básico arborizadora baja, y se envió oficio No. 46 INT-SED/CB. En el cual se emitía respuesta solicitud cesión contratista GRUPO 4 PÓLIZA 33-44-101202433. También se recibió correo electrónico con INFORME ST Y GA, se recibió por correo electrónico oficio de la SED con las observaciones al INFORME POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO OFICIO NO. 41INT, DEL CONTRATISTA CONSORCIO RETORNAR - CONTRATO DE OBRA NO. 1577535 DE 2020, con el objetivo de realizar ajustes. Y se recibió por parte del contratista correo con las programaciones actualizadas.

El dia 24/11/2020 se recibió por correo electrónico las programaciones de obra noviembre por parte del contratista.

El dia 25/11/2020 la interventoría emitió oficio no 47 INT-SED/CB en el cual se enviaron los APUs No Previstos presentados por el contratista. Se recibió las programaciones actualizadas por parte del contratista. Y se recibió correo electrónico con observaciones realizadas RV: I-2020-81629 REVISIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS CONTRATO DE OBRA 1577535-2020 MEJORAMIENTOS GRUPO 4.

El dia 26/11/2020, se recibió correo electrónico por parte de la SED con referencias de algunas maquinarias para la el parque del colegio arborizadora baja.

El dia 27/11/2020 la interventoría remitió correo electrónico con el tipo de máquinas para el parque de arborizadora baja.

El dia 29/11/2020, la interventoría recibió correo electrónico por parte del contratista con corte de obra 2.

El dia 30/11/2020, la interventoría recibió correo electrónico con documentos corte 2, también con la seguridad social contratista. El dia 30/11/2020 la interventoría remitió oficio no 48 INT-SED/CB con corte 2 perteneciente al contrato de obra del grupo 4. También se envió correo electrónico con acta 5 interventoría.

El dia 01/12/2020 se envió correo electrónico con factura electrónica original solicitada por la SED. El 01/12/2020, se recibió correo electrónico por parte de la SED rv: revisión radicado i-2020-80028- documentos soporte acta parcial 04 contrato de interventoría 1679920-20 mejoramientos 2020, en el cual se solicitaba factura original, la cual fue enviada.

El dia 02/12/2020, se recibió por parte de la SED, observaciones referentes a los INSUMOS Y APUS del contratista consorcio retornar.

El día 03/12/2020 la interventoría envió correo electrónico con INSUMOS Y APUS del contratista.

El dia 04/12/2020 la interventoría emitió oficio no 49 INT-SED/CB con las programaciones y presupuestos a la SED. También se envió correo electrónico al contratista con las especificaciones técnicas de la construcción de la tienda escolar, de acuerdo a lo estipulado por la SED. Y también se envió al contratista procedimiento para pagos a terceros. El dia 04/12/2020, se recibió correo electrónico por parte de la SED, con el procedimiento para pagos a tercero, la cual fue remitida al contratista. También se recibió cronograma de obra faltante grupo 4. Y se recibió por parte de la SED las especificaciones técnicas de las tiendas escolares.

El dia 05/12/2020 la interventoría oficio no 50 INT-SED/CB, con programaciones y presupuestos a la SED. También se envió correo electrónico con informe mes 02 contrato

de obra a la SED. El dia 05/12/2020, se recibió correo electrónico con las programaciones ajustadas por parte del contratista.

El día 08/12/2020 la interventoría envió correo electrónico con informes semanales a la SED.

El dia 09/12/2020, la interventoría remitió oficio no 51 INT-SED/CB con la respuesta acerca de concepto de muro en colegio san isidro labrador tanto al contratista como a la SED. También se envió correo electrónico al contratista con observaciones concernientes al acta parcial 02 contratos de obra. Y se envió correo electrónico al contratista con formatos actualizados y memorias. El dia 09/12/2020, se recibió correo electrónico con observaciones referentes al acta parcial - 02- 1577535-2020 grupo 4 obra. También se recibió correo electrónico con observaciones referente a los formatos actualizados y memorias, por parte de la SED del corte de obra.

El dia 10/12/2020 la interventoría envió correo electrónico al contratista, con las observaciones concernientes al acta parcial 02 de obra. El dia 10/12/2020, se recibió correo electrónico con observaciones furc no visado por temas de pagos de salud y pensión acta parcial no. 2 contratos de obra 1577535-20. También se recibió correo electrónico con documentos repositorio por parte de la SED. Además se recibió correo electrónico con las observaciones realizadas por parte del contratista con las planillas de seguridad social, cuadros parafiscales. Y por último se recibió por parte del contratista el informe ambiental No. 3, informe No. 3 SST.

El dia 11/12/2020 la interventoría envió oficio no 52 INT-SED/CB a la SED con corte de obra del contrato de obra del grupo 4. También se envió correo electrónico con documentos del corte 3 parafiscales contratistas. También se remitió oficio No. 53 INT-SED/CB con la cuenta de cobro 6 de interventoría del grupo 4 y el oficio No. 54 INT-SED/CB con la cuenta de cobro 7 interventoría del grupo 4 a la SED. El dia 11/12/2020, se recibió correo electrónico con el corte 3 de obra y documentos corte 3 consorcio retornar.

El dia 14/12/2020 la interventoría envió correo electrónico a la SED con las facturas originales referentes al acta parcial - 05- 1679920-2020. También se emitieron comentarios referentes al informe ambiental no. 3. El dia 14/12/2020, se recibió correo electrónico con solicitud de factura original después de la revisión de la documentación radicación i-2020-83123 documentos acta parcial - 05- 1679920-2020 grupo 4. También se recibió correo electrónico con solicitud de factura original después de la revisión de la radicación i-2020-88266 documentos acta parcial - 06- 1679920-2020 grupo 4. Interventoría. También se recibió correo electrónico con solicitud de factura original después de la revisión de la radicación i-2020-88357 documentos acta parcial - 07- 1679920-2020 grupo 4. Interventoría.

El dia 16/12/2020, la interventoría envió correo electrónico al contratista con recomendaciones referentes al presupuesto propuesto parte eléctrica del colegio José María Vargas Vila. El dia 16/12/2020, se recibió correo electrónico con presupuesto propuesto para la parte eléctrica del colegio José María Vargas Vila.

El dia 17/12/2020, la interventoría envió correo electrónico a la SED, con facturas originales solicitadas después de la revisión de las actas parcial 6 y 7 de interventoría. El dia 17/12/2020, se recibió correo electrónico con solicitud de facturas de actas p. 6 y 7 ci 1679920-20 del contrato de interventoría.

## 4.1. CANTIDADES EJECUTADAS.

Durante este cuarto periodo de ejecución el contratista continuo con la ejecución de las actividades en los cuatro colegios programados tal cual está establecido en los pliegos de condiciones, las cuales se menciona anteriormente tanto el porcentaje de avance de obra como las actividades ejecutadas, las cuales también se relacionan en los informes semanales que se relacionan más adelante.

De igual forma la interventoría durante el presente periodo hemos realizado la respectiva revisión de documentación remitida por el contratista para la realización de las diferentes actividades las cuales se encuentran dentro de la trazabilidad del presente informe, donde se ha revisado y se han realizado las observaciones pertinentes que se han encontrado, lo cual está basado en cada uno de los lineamientos establecidos por el ente contratante.

## 4.2. ASPECTO ADMINISTRATIVO.

| **RELACION DE PERSONAL INTERVENTORIA** | | |
|---|---|---|
| CARGO | NOMBRE | IDENTIFICACION |
| Director de Interventoría | Almeida Gamarra Nick Randy | 72.005.623 |
| Residente de Interventoría | Meliza Janez Gómez Palacios | 1.077.425.387 |
| Especialista en diseño estructural de edificaciones - interventoría | Diego Armando Montoya Medina | 7.184.220 |
| Especialista en redes de voz y datos de edificaciones - interventoría | Ricardo Alfredo Ospina López | 75.091.899 |
| Especialista en redes hidráulicas sanitarias y de gas en edificaciones - interventoría | Ehida Juliet Ramírez Guina | 1.118.537.436 |
| Especialista es salud en el trabajo y salud ocupacional - interventoría | Luz Stella Pineda Bustos | 1.026.260.474 |
| Especialista en costos y presupuesto, | Oscar Javier Godoy Bautista | 79.049.924 |

| | | |
|---|---|---|
| programación de obra - interventoría | | |
| Especialista en planes de manejo ambiental – interventoría | David Francisco Palacios Torres | 11.810.445 |
| Patólogo Estructural – interventoría | Pablo Felipe Estrada Duque | 3.229.397 |
| Especialista en Geotecnia – interventoría | José Armando Ruiz Angarita | 13.460.203 |
| Abogado – interventoría | Lilian Andrea Rosario Rubio | 52.810.605 |
| Inspector de Interventoría | Erika Lizeth González Calderón | 1.023.902.943 |
| Inspector de Interventoría | Jhon Fredy García Campos | 79.641.482 |

| **ACTAS ELABORADAS** | |
|---|---|
| ACTA | FECHA |
| ACTA DE INICIO CONTRATO DE INTERVENTORÍA | 18/08/2020 |
| ACTA DE INICIO CONTRATO DE OBRA | 01/09/2020 |
| ACTA DE TERMINACION DEL CONTRATO | N/A |
| ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL DEL OBJETO CONTRACTUAL | N/A |
| | |

## 4.3. ASPECTO JURÍDICO.

| LEGALIZACION DE CONTRATO | FECHA |
|---|---|
| CONTRATO No. CO1. PCCNTR 1679920 DE 2020 | 21/07/2020 |
| | |
| | |

| OTRO SI MODIFICATORIOS, ACLARACIONES Y MODIFICACIONES | FECHA |
|---|---|
| OTRO SI MODIFICATORIO | N/A |
| | |
| | |

| **POLIZAS INICIALES CONTRATO DE INTERVENTORIA** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ASEGURADORA | AMPAROS | FECHA INICIAL | FECHA DE VENCIMIENTO | VALOR ASEGURADO | ESTADO |
| PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL DECRETO 1082 DE 2015 No. 14-44-101119835 ANEXO 0 | CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO | 21/07/2020 | 22/06/2022 | $ 37.293.410 | Vigente |
| | PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES | 21/07/2020 | 22/02/2024 | $ 18.646.705 | Vigente |
| | CALIDAD DEL SERVICIO | 21/07/2020 | 22/02/2026 | $ 37.293.410 | Vigente |
| ASEGURADORA | AMPAROS | FECHA INICIAL | FECHA DE VENCIMIENTO | VALOR ASEGURADO | ESTADO |
| PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL DECRETO 1082 DE 2015 No. 14-44-101119835 ANEXO 3 | CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO | 13/08/2020 | 15/07/2022 | $ 37.293.410 | Vigente |
| | PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES | 13/08/2020 | 17/03/2024 | $ 18.646.705 | Vigente |
| | CALIDAD DEL SERVICIO | 13/08/2020 | 17/03/2026 | $ 37.293.410 | Vigente |

## 4.4. BALANCE FINANCIERO Y CONTABLE CONTRATO DE INTERVENTORIA.

| BALANCE FINANCIERO | | | |
|---|---|---|---|
| **DESCRIPCIÓN** | **CONTRATO** | **VALOR** | **PAGOS** |
| VALOR INICIAL DEL CONTRATO | $186.467.050 | - | - |
| VALOR POR EJECUTAR | - | - | - |
| VALOR EJECUTADO ACTA PARCIAL No. 1 | - | $ 13.319.075 | - |
| VALOR PAGADO ACTA PARCIAL No. 1 | - | - | $ 13.319.075 |
| VALOR EJECUTADO ACTA PARCIAL No. 2 | | $ 3.803.908. | |
| VALOR PAGADO ACTA PARCIAL No. 2 | | - | |
| VALOR EJECUTADO ACTA PARCIAL No. 3 | | $ 13.319.075 | |
| VALOR PAGADO ACTA PARCIAL No. 3 | | | |
| VALOR EJECUTADO ACTA PARCIAL No. 4 | | $ 13.319.075 | |
| VALOR PAGADO ACTA PARCIAL No. 4 | | | |
| VALOR EJECUTADO ACTA PARCIAL No. 5 | | $ 9.166.720 | |
| VALOR PAGADO ACTA PARCIAL No. 5 | | | |
| VALOR EJECUTADO ACTA PARCIAL No. 6 | | $ 6.586.016 | |
| VALOR PAGADO ACTA PARCIAL No. 6 | | | |
| VALOR EJECUTADO ACTA PARCIAL No. 7 | | $ 13.319.075 | |
| VALOR PAGADO ACTA PARCIAL No. 7 | | | |
| VALOR PENDIENTE DE PAGO | - | $ 113.634.087 | $ 173.147.975 |
| SUMAS IGUALES | $ 186.467.050 | $ 186.467.050 | $ 186.467.050 |

## 4.5. BALANCE FINANCIERO Y CONTABLE CONTRATO DE OBRA.

| BALANCE FINANCIERO | | | |
|---|---|---|---|
| **DESCRIPCIÓN** | **CONTRATO** | **VALOR** | **PAGOS** |
| VALOR INICIAL DEL CONTRATO | $ 1.157.467.111 | - | - |
| VALOR POR EJECUTAR | - | - | - |
| VALOR EJECUTADO ACTA PARCIAL No. 1 | - | $ 59.004.115 | $ 59.004.115 |
| VALOR PAGADO ACTA PARCIAL No. 1 | - | - | - |
| VALOR EJECUTADO ACTA PARCIAL No. 2 | - | $ 142.251.711 | |
| VALOR PAGADO ACTA PARCIAL No. 2 | - | - | |
| VALOR EJECUTADO ACTA PARCIAL No. 3 | - | $ 102.295.614 | |
| VALOR PAGADO ACTA PARCIAL No. 3 | - | - | |
| VALOR PENDIENTE DE PAGO | - | $ 853.915.671 | $ 1.098.462.996 |
| SUMAS IGUALES | $ 1.157.467.111 | $ 1.157.467.111 | $ 1.157.467.111 |

A la fecha se ha realizado el pago de las facturas No. 1 tanto de Interventoría como de contratista, de igual manera se continuó con la facturación en las fechas establecidas tal cual se relaciona en los balances financieros que se relacionan en el presente informe.

# 5. CONTROL DE CONTRATO DE OBRA

## 5.1. ASPECTO TECNICO

### 5.1.1. ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL MES

Durante este cuarto mes de ejecución se continuaron con las actividades realizadas por parte del contratista las cuales se relacionan a continuación por cada institución educativa.

### 5.1.2. ACTAS DE COMITÉ TÉCNICO (ver anexo.1)

| **ACTAS ELABORADAS** | | |
|---|---|---|
| ITEM | ACTA | FECHA |
| 1 | ACTA DE VISITAS TECNICA 1 | 27-08-2020 |
| 2 | ACTA DE VISITAS TECNICA 2 | 28-08-2020 |
| 3 | ACTA DE REUNION 1 | 01/09/2020 |
| 4 | ACTA DE REUNION 2 | 08/09/2020 |
| 5 | ACTA DE REUNION 3 | 09/09/2020 |
| 6 | ACTA DE REUNION 4 | 18/09/2020 |
| 7 | ACTA DE REUNION 5 | 25/09/2020 |
| 8 | ACTA DE REUNION 6 | 28/09/2020 |
| 9 | ACTA DE REUNION 7 | 29/09/2020 |
| 10 | ACTA DE REUNION 8 | 06/10/2020 |
| 11 | ACTA DE REUNION 9 | 07/10/2020 |
| 12 | ACTA DE REUNION 10 | 16/10/2020 |
| 13 | ACTA DE REUNION 11 | 22/10/2020 |
| 14 | ACTA DE REUNION 12 | 04/11/2020 |
| 15 | ACTA DE REUNION 13 | 18/11/2020 |
| 16 | ACTA DE REUNION 14 | 19/11/2020 |
| 17 | ACTA DE REUNION 15 | 04/12/2020 |
| 18 | ACTA DE REUNION 16 | 18/12/2020 |
| | | |

### 5.1.3. INFORMES SEMANALES (ver anexo 2.)

| **INFORMES SEMANALES** | | | |
|---|---|---|---|
| ITEM | INFORMES | OBSERVACIONES | FECHA |
| 1 | SEMANA 1 | Este periodo transcurrido a partir de la fecha de inicio del contrato de obra del 01 de septiembre de 2020 hasta el 06 de septiembre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo del 4% en el cual se han realizado las respectivas visitas técnicas de obra de cada una de las instituciones educativas, con el objetivo de realizar la logística necesaria para el inicio de las actividades en cada una de las sedes a intervenir, pertenecientes al grupo 4 en la localidad de ciudad bolívar.<br>Durante la primera semana de ejecución se tiene un programado del 1,94% y un ejecutado del 0,10%, a la fecha se tiene un atraso del 1,84%, el cual no es sustancialmente significativo debido a que se están iniciando los trabajos, además no se han iniciado las labores en los 4 frentes que de acuerdo a los pliegos de condiciones del proceso es lo mínimo exigido, ya que se encuentran en organización de documentos iniciales, en procesos de afiliaciones y en elaboración de los conceptos por cada especialistas para revisión por parte de la interventoría.<br>Durante esta primera semana de ejecución la interventora ha realizado algunas observaciones pertinentes a el contratista, en la entrega de algunos productos como son los formatos que se necesitan para la apertura del PIN AMBIENTAL el cual es necesario para la disposición de los RCD generados durante el desarrollo de las actividades en cada una de las instituciones educativas El contratista en el desarrollo de esta primera semana de ejecución ha iniciado con la afiliación del personal que va | DEL 01/09/2020 AL 06/09/2020 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | iniciar con el desarrollo de los trabajos en cada una de las sedes educativas pertenecientes al grupo 04.<br>La interventoría desde la firma de su acta de inicio, ha realizado la respectiva revisión de cada uno de los documentos concernientes y considerados como previos y necesarios para la firma del acta de inicio del contrato de obra, iniciando desde la revisión de las hojas de vida, las cuales tuvieron unas observaciones y fueron subsanadas dentro del tiempo establecido, así como los demás documentos concernientes como son: Actas de vecindad para todos los predios aledaños, espacios públicos y zonas del colegio que no se intervendrán.<br>Propuesta económica<br>Programa de ejecución de los trabajos (diagrama de Gantt), indicando secuencia, duración, inicio, final, y ruta crítica de cada una de las actividades relacionadas en la propuesta económica.<br>Programa detallado del recurso humano requerido, indicando la jornada de trabajo para cada una de las semanas.<br>Flujo de inversión<br>Programa de suministros, insumos y equipos a utilizar en el proyecto.<br>Pla de aseguramiento de calidad de obra.<br>Plan de calidad técnico de obra, en el que se indique por cada actividad de obra los ensayos (tipo, caracterización y frecuencia) con los que se garantizara la calidad dela ejecución, junto con los certificados de calidad de materiales por cada frente a invertir.<br>Desglose del A.I.U.<br>Documento con las funciones y responsabilidades del personal mínimo requerido para la ejecución del contrato<br>Programa de seguridad industrial<br>Programa de salud ocupacional<br>Programa de manejo ambiental<br>Programa de seguridad y salud en el trabajo<br>Organigrama general del proyecto, en el cual se indique como mínimo para este proyecto, con dedicación exclusiva del personal operativo, cuatro frentes simultáneos de trabajo<br>Metodología para la ejecución de las actividades objeto del contrato, para cada uno de los frentes de trabajo y para cada actividad del proyecto<br>Plan de gestión integral de residuos de construcción y demolición PGRCD<br>Es importante mencionar que se han realizado observaciones a algunos documentos necesarios para la firma del acta de inicio y que a la fecha se encuentra el contratista subsanando, por lo cual toda la documentación allegada por su parte no se encuentra aprobada en un 100%, y una vez sea aprobada será remitida en su totalidad a la supervisión de la SED."<br>"De acuerdo a la programación de obra presentada, los 4 frentes de trabajo con los que se va a iniciar son:<br>Institución Educativa José María Vargas Vila - Sede D - Bellaflor La torre - El Porvenir - Las margaritas<br>Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante<br>Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza<br>Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena<br>En las cuales ya se tiene determinado que actividades se van a desarrollar y cuáles son los frentes a intervenir, en los cuales ya se está organizando el personal y materiales a utilizar."<br>La interventoría espera que el contratista inicie las actividades de obra en la semana siguiente en todos los frentes, cumpliendo con todos los protocolos establecidos por el gobierno nacional y distrital. | |
| | | Este periodo transcurrido a partir del 07 de septiembre de 2020 hasta el 13 de septiembre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo del 7%, se tiene un programado de 4,28% y ejecutado del 1,70%, a la fecha de acuerdo a la programación de obra, se tiene un atraso cuya diferencia es del 2,59%, esto debido a que en algunos frentes programados aún no se han iniciado las intervenciones.<br>A la fecha ya se iniciaron las actividades de obra en tres frentes como son: Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante, Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza, Institución | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 2 | SEMANA 2 | Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena. Las cuales se describen más adelante. Es importante mencionar que en la sede Institución Educativa José María Vargas Vila - Sede D - Bellaflor La torre - El Porvenir - Las margaritas aún no se han iniciado los trabajos, ya que el dia 10 de septiembre se recibió por parte del contratista el concepto por parte del especialista encargado, para el desarrollo de los trabajos de apantallamiento y puesta a tierra, el cual se encuentra en revisión por parte de la interventoría.<br>Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante: durante la presente semana se iniciaron los trabajos con el levantamiento de adoquín, alistado, manto existente, acopio de residuos generados en lona, organización de estos residuos en sitios autorizados por la institución educativa y la interventoría, suministro de materiales e inicio en la disposición final de estos residuos. Todas estas actividades se realizaron en la placa del segundo piso que cubre la portería y entrada principal de la institución y se iniciaron con los mismos trabajos en la placa que cubre la ludoteca.<br><br>Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza: durante la presente semana se iniciaron los trabajos con el levantamiento de adoquín, alistado, manto existente, acopio de residuos generados en lona, organización de estos residuos en sitios autorizados por la institución educativa y la interventoría. Todas estas actividades se realizaron en la placa que se encuentra sobre el tanque de almacenamiento de agua en la zona de intermedia de la institución educativa.<br>Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena: durante la presente semana se realizó visita por parte del grupo de trabajo del Contratista, Interventoría y SED, con el objetivo de verificar las actividades a realizar y se inició con la toma de medidas del área a intervenir ya que se tiene como prioridad el tercer piso de la institución educativa.<br>A la fecha existen algunos frentes que no se han iniciado actividades, aunque están programados por el contratista, debido a que se encuentran en organización, la interventoría espera que las actividades inicien los más pronto ya que de no ser así, el atraso que se presenta iniciaría a incrementarse y conllevaría a otro tipo de acciones por parte de la interventoría.<br>Es importante mencionar que a la fecha el contratista se encuentra cumpliendo con los protocolos de bioseguridad aprobados por parte de la interventoría.<br><br>La interventoría a la fecha se encuentra realizando seguimiento continuo a los protocolos y a todas las normas vigentes que aplican de acuerdo a las actividades realizadas a la fecha y se espera que en la siguiente semana se tenga un avance significativo en el desarrollo de las actividades. | DEL 07/09/2020 AL 13/09/2020 |
| 3 | SEMANA 3 | Este periodo ha transcurrido a partir del 14 de septiembre de 2020 hasta el 20 de septiembre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo real de ejecución del 11%, se tiene un programado de 6.01% y ejecutado del 3.45%, a la fecha de acuerdo a la programación de obra, y se tiene un atraso del 2,56% por lo cual el contratista debe revisar e implementar planes de acción referente a cada una de las sedes que se encuentra en intervención.<br>A continuación se mencionan los avances de obra en cada una de las sedes que se encuentran en ejecución<br>Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena: durante la presente semana se inició con los trabajos de reforzamiento estructural en las aulas del tercer piso, el cual se ha realizado instalando dos perfiles en aluminio en sentido vertical, dos tubos en sentido horizontal de la mitad hacia abajo, en cada una de las aulas. A la fecha se han intervenido 4 aulas del tercer piso y 4 aulas del segundo piso y se continuara con esta actividad en el resto de las aulas del tercer piso con el objetivo de disminuir el movimiento de la estructura cuando se presentan las fuertes corrientes de vientos.<br>Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante: Durante la presente semana se continuó con el levantamiento de adoquín, alistado, manto existente, acopio de residuos generados en lona, organización de estos residuos en sitios autorizados por la institución educativa y la interventoría, con la disposición final de estos residuos. Todas estas actividades se realizaron en la placa que cubre la ludoteca. También se contó con la asesoría de en cuanto a sistemas y productos de | DEL 14/09/2020 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | impermeabilización por parte de la empresa Costella y ATP Construcciones. Además se inició con la realización del mortero en la placa 1.<br>Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza: Durante la presente semana se continuó con el retiro de alistado, acopio de residuos generados en lona, organización de estos residuos en sitios autorizados por la institución educativa y la interventoría. Todas estas actividades se realizaron en la placa que cubre la uno de los tanques de almacenamiento de agua. También se contó con la asesoría de en cuanto a sistemas y productos de impermeabilización por parte de la empresa Costella y ATP Construcciones<br>Es importante mencionar que a la fecha el contratista se encuentra cumpliendo con los protocolos de bioseguridad aprobados por parte de la Interventoría, como son lavado de manos, toma de temperatura, utilización de alcohol y gel antibacterial, capacitaciones etc<br>La interventoría a la fecha se encuentra realizando seguimiento continuo a los protocolos y a todas las normas vigentes que aplican de acuerdo a las actividades realizadas y se espera que en la siguiente semana se tenga un avance significativo en el desarrollo de las actividades.<br>El dia viernes se realizó recorrido con el profesional apoyo a la supervisión SED, Interventoría, Contratista, con el objetivo de revisar los avances de obra a la fecha, además se realizó comité de seguimiento, donde se establecieron compromisos con el contratista los cuales se mencionan a continuación<br>"COMPROMISOS DE LA REUNIÓN:<br>El contratista debe enviar los APUs NO PREVISTOS, con sus respectivas cotizaciones, ya que estos deben ser revisados y avalados por parte de la Interventoría así como por parte de la SED.<br>El contratista debe enviar el plano del sendero que se propone realizar en el colegio confederaciones, con el objetivo de revisar, presentar a la SED en este caso rectoría de la institución, para su visto bueno.<br>El contratista debe presentar el sistema de impermeabilización que va a utilizar en cada una de las áreas que se debe realizar.<br>La interventoría sugiere al contratista se cumplan todos los compromisos adquiridos en cada comité de seguimiento. | AL 17/09/2020 |
| 4 | SEMANA 4 | Este periodo ha transcurrido a partir del 21 de septiembre de 2020 hasta el 27 de septiembre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo real de ejecución del 15%, se tiene un programado de 9,51% y ejecutado del 7,43%, a la fecha de acuerdo a la programación de obra se tiene un atraso de 2,08, el cual es debido a la demora del contratista en presentar los productos que se tiene pendientes por entregar, es importante mencionar que la programación de obra debe ser actualizada de acuerdo a lo encontrado en las I.E. que se encuentran en intervención, así como las que se piensan intervenir, de igual manera el flujo de inversiones ya que presentan faltas en los costos por sede.<br>AMBIENTAL: Se asigna el PIN No. 18896 Y se continúa la disposición de Escombros; la certificación de escombrera se entregara finalizado el mes.<br>SG - SST: El personal de obra cuenta con sus EPP, las áreas se encuentran señalizadas, se realiza aseo del área de trabajo.<br>BIOSEGURIDAD: En cada uno de los frentes de trabajo se dé cumplimiento el protocolo de Bioseguridad: Registro de ingreso con verificación de sintomatología, toma de temperatura, Desinfección de ropa, Desinfección de herramientas, lavada de manos cada tres horas, distanciamiento y su permanente de tapabocas. No se han registrado casos positivos de COVID.<br>Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena: durante la presente semana se continuó con los trabajos de reforzamiento estructural en las aulas del tercer piso, el cual se ha realizado instalando dos perfiles en aluminio en sentido vertical, dos tubos en sentido horizontal de la mitad hacia abajo, un tubo en el centro de la estructura en sentido horizontal en cada una de las aulas. A la fecha se han intervenido 8 aulas del tercer piso y 6 aulas del segundo piso.<br>Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante: Durante la presente semana se continuó con el levantamiento de adoquín, alistado, manto existente, acopio de residuos generados en lona, organización de estos residuos en sitios autorizados por la institución educativa y la interventoría, con la disposición final de estos residuos. Todas estas actividades se realizaron en la placa que se encuentra | DEL 18/09/2020 AL 27/09/2020 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | contigua a la ludoteca. Además se continuó con la realización del mortero de nivelación en la placa 1, en la placa de la ludoteca se realizó en su totalidad y se realizó el sellado de fisuras<br>Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza: Durante la presente semana se terminó con el retiro de alistado, acopio de residuos generados en lona, organización de estos residuos en sitios autorizados por la institución educativa y la interventoría. Todas estas actividades se realizaron en la placa que cubre la uno de los tanques de almacenamiento de agua. Posteriormente se realizó el mortero de nivelación en esta placa en su totalidad. También se realizó revisión de matera y sellado de fisuras.<br>Institución Educativa José María Vargas Vila- Sede D - José María Vargas Vila - Bellaflor La torre - El Porvenir - Las margaritas: Durante la presente semana se iniciaron las actividades en la parte hidráulica, donde se inició con excavación y apertura para introducir la tubería desde la acometida hasta el tanque de almacenamiento de agua y poder mejorar el llenado del mismo.<br>La interventoría a la fecha se encuentra realizando seguimiento continuo a los protocolos y a todas las normas vigentes que aplican de acuerdo a las actividades realizadas y se espera que en la siguiente semana se tenga un avance significativo en el desarrollo de las actividades.<br>El dia viernes se realizó recorrido con el profesional apoyo a la supervisión SED, Interventoría, Contratista, con el objetivo de revisar los avances de obra a la fecha, además se realizó comité de seguimiento, donde se establecieron compromisos con el contratista que se espera se cumplan a cabalidad.<br>"COMPROMISOS DE LA REUNIÓN: La interventoría deja claro en el acta de comité de seguimiento que existe mucha preocupación debido a que no se están cumpliendo los compromisos adquiridos por parte del contratista y que de seguir así se realizaran los llamados de atención necesarios, ya que se pactan unos productos y no se entregan, por lo cual se deben reprogramar, por lo que se espera esta vez sí se cumplan estos compromisos."<br>"Entrega de No Previstos con sus cotizaciones<br>Presupuesto del costo de estudios de mediciones de descargas para puesta a tierra y apantallamiento en José María Vargas Vila<br>Sistema de impermeabilización a usar en placas y tanques<br>Propuesta de sendero<br>Propuesta de malla de cerramiento perimetral en confederaciones brisas del diamante" | |
| 5 | SEMANA 5 | Este periodo ha transcurrido a partir del 28 de septiembre de 2020 hasta el 04 de octubre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo real de ejecución del 19%, se tiene un programado de 13,53% y ejecutado del 8,08%, a la fecha de acuerdo a la programación de obra, pero es importante mencionar que la programación de obra debe ser actualizada de acuerdo a lo encontrado en las I.E. que se encuentran en intervención, así como las que se piensan intervenir. La interventoría solicito al contratista la programación y flujo de inversión actualizado de acuerdo a las actividades a desarrollar en cada Institución educativa y de acuerdo al presupuesto disponible para cada institución.<br>AMBIENTAL: Se asigna el PIN No. 18896 Y se continúa la disposición de Escombros; la certificación de escombrera se entregara finalizado el mes, y se adjuntaran en los respectivos informes mensuales.<br>SG - SST: El personal de obra cuenta con sus EPP, las áreas se encuentran señalizadas, se realiza aseo del área de trabajo.<br>BIOSEGURIDAD: En cada uno de los frentes de trabajo se dé cumplimiento el protocolo de Bioseguridad: Registro de ingreso con verificación de sintomatología, toma de temperatura, Desinfección de ropa, Desinfección de herramientas, lavada de manos cada tres horas, distanciamiento y su permanente de tapabocas. No se han registrado casos positivos de COVID.<br>Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante: Durante la presente semana se continuó con el levantamiento de adoquín, alistado, manto existente, acopio de residuos generados en lona, organización de estos residuos en sitios autorizados por la institución educativa y la interventoría, con la disposición final de estos residuos. Todas estas actividades se realizaron en la placa que se encuentra | DEL 28/09/2020 AL 04/10/2020 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | contigua a la ludoteca. Además se realizó el mortero de nivelación en esta placa en su totalidad y se realizó el sellado de fisuras.<br>Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza: Durante la presente semana se realizó descapote y limpieza de la zona en la que se va a realizar el sendero, el cual ya el contratista presento la propuesta y el diseño y se encuentra en revisión.<br>Institución Educativa José María Vargas Vila- Sede D - José María Vargas Vila - Bellaflor La torre - El Porvenir - Las margaritas: Durante la presente semana se continuaron con las actividades en la parte hidráulica, donde se inició con excavación de material común y apertura o perforaciones en concreto para introducir la tubería desde la acometida hasta el tanque de almacenamiento de agua y poder mejorar el llenado del mismo, se realizó la tapa para la caja de la acometida principal hidráulica y se inició con la construcción de esta caja.<br>Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena: durante la presente semana se inició con el suministro de los vidrios a instalar y se falta un aula por realizar el reforzamiento estructural ya que se está coordinando con el personal de la institución para el permiso de ingreso.<br>"Para la siguiente semana se tiene previsto realizar el acta de vecindad en la Institución educativa San Isidro Labrador con el objetivo de iniciar con las actividades de mantenimiento contempladas.<br>La interventoría a la fecha se encuentra realizando seguimiento continuo a los protocolos y a todas las normas vigentes que aplican de acuerdo a las actividades realizadas y se espera que en la siguiente semana se tenga un avance significativo en el desarrollo de las actividades."<br>En la presente semana el contratista presento el sistema de impermeabilización a realizar tanto en Fanny Mickey y Confederaciones brisas del diamante, así mismo se presentó la ficha técnica del producto y presupuesto<br>"COMPROMISOS DE LA REUNIÓN: Una vez más se da la oportunidad al contratista de cumplir con los requerimientos que realiza la interventoría y se realiza llamado de atención en acta de comité, debido a la falta de compromiso de su parte en temas técnicos y administrativos, además se reitera que la entrega de la cuenta 1 debe ser antes de la fecha de entrega de la entidad contratante.<br>NP Sierra Morena<br>Concepto Técnico Sierra Morena<br>Sistemas de Impermeabilización<br>Sistema de impermeabilización tanques<br>Propuesta Sendero<br>Propuesta Cerramiento" | |
| 6 | SEMANA 6 | Este periodo ha transcurrido a partir del 05 de octubre de 2020 hasta el 11 de octubre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo real de ejecución del 22%, se tiene un programado de 23,06% y ejecutado del 10,51%, a la fecha de acuerdo a la programación de obra, pero es importante mencionar que la programación de obra debe ser actualizada de acuerdo a lo encontrado en las I.E. que se encuentran en intervención, así como las que se piensan intervenir. La interventoría solicito al contratista la programación y flujo de inversión actualizado de acuerdo a las actividades a desarrollar en cada Institución educativa y de acuerdo al presupuesto disponible para cada institución, la cual a la fecha no se ha entregado y se ha solicitado en reiteradas ocasiones.<br>AMBIENTAL: Se asigna el PIN No. 18896 Y se continúa la disposición de Escombros; la certificación de escombrera se entregara finalizado el mes, y se adjuntaran en los respectivos informes mensuales.<br>SG - SST: El personal de obra cuenta con sus EPP, las áreas se encuentran señalizadas, se realiza aseo del área de trabajo<br>BIOSEGURIDAD: En cada uno de los frentes de trabajo se dé cumplimiento el protocolo de Bioseguridad: Registro de ingreso con verificación de sintomatología, toma de temperatura, Desinfección de ropa, Desinfección de herramientas, lavada de manos cada tres horas, distanciamiento y su permanente de tapabocas. No se han registrado casos positivos de COVID.<br>Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante: Durante la presente semana se inició con la realización de la impermeabilización de terrazas con manto foil de aluminio, el cual se inicia a instalar después de la aplicación de la | DEL 05/10/2020 AL 11/10/2020 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | emulsión asfáltica. Es importante mencionar que al finalizar la semana esta actividad fue suspendida debido a que el contratista no cuenta con materiales en la obra. También se terminó con la realización del mortero de nivelación de las placas.<br>Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza: Durante la presente semana se inició con la realización del vaciado del tanque 1, e inicio de retiro de pañete de este tanque, con el objetivo de preparación para su posterior impermeabilización.<br>Institución Educativa José María Vargas Vila- Sede D - José María Vargas Vila - Bellaflor La torre - El Porvenir - Las margaritas: Durante la presente semana se terminó de realizar la caja donde se encuentra la acometida principal, se realizó la prueba de llenado del tanque la cual duro más de 24 horas, con el objetivo de verificar el estado de la tubería instalada, se procedió a tapar el trazado de la tubería desde la acometida hasta el tanque y se programó la entrega de esta actividad a la institución educativa. El dia marte de 06 de octubre del año en curso, se realizó visita de los especialistas eléctricos de la SED, Interventoría y Contratista, para verificar la parte del apantallamiento y puesta a tierra en el colegio, esto con el objetivo de revisar su estado y revisar la propuesta del contratista. De la visita quedo el compromiso de por parte de la SED de enviar los planos eléctricos del colegios existentes y un informe por parte del especialista electricista acerca del apantallamiento y puesta a tierra.<br>Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena: durante la presente semana no se desarrolló ninguna actividad en la institución educativa debido a que el contratista no ha entregado los cursos de altura del personal que va a realizar la instalación de estos vidrios, así como debe suministrar unos andamios certificados, es importante mencionar que dentro de la intervención fueron 10 aulas en el tercer piso y 6 aulas en el segundo piso.<br>Para la siguiente semana se tiene previsto iniciar con las actividades de mantenimiento contempladas en la Institución Educativa San Isidro Labrador sede B, ya se inició con la realización de las actas de vecindad de las viviendas aledañas, así como de las áreas del colegio que no serán intervenidas.<br>La interventoría a la fecha se encuentra realizando seguimiento continuo a los protocolos y a todas las normas vigentes que aplican de acuerdo a las actividades realizadas y se espera que en la siguiente semana se tenga un avance significativo en el desarrollo de las actividades.<br>"COMPROMISOS DE LA REUNIÓN: A la fecha el contratista no ha cumplido con ninguno de los compromisos adquiridos.<br>NP Sierra Morena<br>Concepto Técnico Sierra Morena<br>Sistemas de Impermeabilización<br>Sistema de impermeabilización tanques<br>Propuesta Sendero<br>Propuesta Cerramiento. | |
| 7 | SEMANA 7 | Este periodo ha transcurrido a partir del 12 de octubre de 2020 hasta el 18 de octubre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo real de ejecución del 26%, se tiene un programado de 16,70% y ejecutado del 10,94%, a la fecha de acuerdo a la programación de obra, pero es importante mencionar que la programación de obra debe ser actualizada de acuerdo a lo encontrado en las I.E. que se encuentran en intervención, así como las que se piensan intervenir. La interventoría solicito al contratista la programación y flujo de inversión actualizado de acuerdo a las actividades a desarrollar en cada Institución educativa y de acuerdo al presupuesto disponible para cada institución. Lo que a la fecha no han entregado.<br>AMBIENTAL: Se asigna el PIN No. 18896 Y se continúa la disposición de Escombros; la certificación de escombrera se entregara finalizado el mes, y se adjuntaran en los respectivos informes mensuales.<br>SG - SST: El personal de obra cuenta con sus EPP, las áreas se encuentran señalizadas, se realiza aseo del área de trabajo.<br>BIOSEGURIDAD: En cada uno de los frentes de trabajo se dé cumplimiento el protocolo de Bioseguridad: Registro de ingreso con verificación de sintomatología, toma de temperatura, Desinfección de ropa, Desinfección de herramientas, lavada de manos cada tres horas, distanciamiento y su permanente de tapabocas. No se han registrado casos positivos de COVID. | DEL 12/10/2020 AL 17/10/2020 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | "Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante: Durante la presente semana se realizó el levantamiento de un área pequeña de adoquín de la placa del tercer piso frente a la biblioteca, y se realizó el sellado de fisuras y el mortero de nivelación, además se realizó la aplicación de la emulsión en las terrazas para la continuación de la impermeabilización.<br>Actividades faltantes: Impermeabilización de placas de segundo piso, instalación de domos aprobados.<br>Documentos faltantes: A la fecha le falta presentar concepto técnico de las actividades que se deben realizar y que se han realizado firmadas por el profesional encargado. Presupuesto ajustado, programación de obra ajustada y flujo de inversión actualizado.<br>"Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza: Durante la presente semana se continuó con la realización del vaciado del tanque 2, y de retiro de pañete de este tanque, con el objetivo de preparación para su posterior impermeabilización, también se realizó el acopio de escombros generados y retiro de los mismos.<br>Actividades faltantes: Impermeabilización de placa sobre tanque 1 y acabados, impermeabilización de tanques de almacenamiento de agua, mejoramiento del cerramiento perimetral hasta portería 1, sendero.<br>Documentos faltantes: A la fecha le falta presentar concepto técnico de las actividades que se deben realizar y que se han realizado firmadas por el profesional encargado. Presupuesto ajustado, programación de obra ajustada y flujo de inversión actualizado.<br>"Institución Educativa José María Vargas Vila- Sede D - José María Vargas Vila - Bellaflor La torre - El Porvenir - Las margaritas: Durante la presente semana no se realizaron actividades debido a que ya se terminaron los trabajos de la parte hidráulica y se está a la espera del informe de la parte eléctrica. La interventoría realizó verificación del estado final de los trabajos.<br>Actividades faltantes: Apantallamiento y puesta a tierra.<br>Documentos faltantes: A la fecha le falta presentar concepto técnico de las actividades que se deben realizar y que se han realizado firmadas por el profesional encargado. Presupuesto ajustado, programación de obra ajustada y flujo de inversión actualizado.<br>"Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena: Durante la presente semana no se desarrolló ninguna actividad en la institución educativa debido a que el contratista no ha entregado los cursos de altura del personal que va a realizar la instalación de estos vidrios, así como debe suministrar unos andamios certificados, es importante mencionar que dentro de la intervención fueron 10 aulas en el tercer piso y 6 aulas en el segundo piso.<br>Actividades faltantes: A la fecha falta la instalación de vidrios en las aulas del tercer piso, los cuales no ha podido realizar debido a que a la fecha no ha presentado los andamios certificados y los cursos de altura del personal que va a realizar la instalación.<br>Documentos faltantes: A la fecha le falta presentar los no previstos que se han generado en esta institución, con tres cotizaciones por NP, y justiciados. Concepto técnico de las actividades realizadas firmadas por el profesional encargado. Presupuesto ajustado, programación de obra ajustada y flujo de inversión actualizado.<br>Institución Educativa San Isidro Labrador Sede B: Se inició con el desarrollo de las actividades en las baterías sanitarias, se realizó la demolición del lavamanos de la batería del segundo piso, se realizó el acopio de los residuos generados en lonas y disposición de ellos en sitio de acopio autorizado. Es importante mencionar que debido a la falta en la entrega de la documentación por parte del contratista, la interventoría se vio obligada a suspender las actividades ya que inicialmente se debe anexar lo solicitado.<br>La interventoría a la fecha se encuentra realizando seguimiento continuo a los protocolos y a todas las normas vigentes que aplican de acuerdo a las actividades realizadas y se espera que en la siguiente semana se tenga un avance significativo en el desarrollo de las actividades | |
| | | Este periodo ha transcurrido a partir del 19 de octubre de 2020 hasta el 26 de octubre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo real de ejecución del 31%, se tiene un programado de 21,52% y ejecutado del 12,50%, a la fecha de acuerdo a la programación de obra, pero es importante mencionar que la programación de obra debe ser actualizada de acuerdo a lo encontrado en las I.E. que se encuentran en intervención, así como las que se piensan intervenir. La interventoría solicito al | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 8 | SEMANA 8 | contratista la programación y flujo de inversión actualizado de acuerdo a las actividades a desarrollar en cada Institución educativa y de acuerdo al presupuesto disponible para cada institución. Lo que a la fecha no han entregado.<br>AMBIENTAL: Se asigna el PIN No. 18896 Y se continúa la disposición de Escombros; la certificación de escombrera se entregara finalizado el mes, y se adjuntaran en los respectivos informes mensuales.<br>SG - SST: El personal de obra cuenta con sus EPP, las áreas se encuentran señalizadas, se realiza aseo del área de trabajo<br>BIOSEGURIDAD: En cada uno de los frentes de trabajo se dé cumplimiento el protocolo de Bioseguridad: Registro de ingreso con verificación de sintomatología, toma de temperatura, Desinfección de ropa, Desinfección de herramientas, lavada de manos cada tres horas, distanciamiento y su permanente de tapabocas. No se han registrado casos positivos de COVID.<br>"Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante: Durante la presente semana se continuó con las actividades, se realizó reinicio de la instalación del manto foil de aluminio en las terrazas. El dia 22 de octubre el contratista radico una parte de los documentos faltantes como son, presupuestos, esquema y procedimiento de cada actividad a realizar, los cuales se encuentran en revisión por parte de la interventoría.<br>Actividades faltantes: Impermeabilización de placas de segundo piso, instalación de domos aprobados.<br>Documentos faltantes: Programación de obra ajustada y flujo de inversión actualizado."<br>"Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza: Durante la presente semana se continuó con el retiro de pañete de este tanque, con el acopio de escombros generados y retiro de los mismos. Se realizó la aplicación de la emulsión asfáltica de la placa que se encuentra sobre el tanque 1 y se inició con el perfilamiento y alistado del área del sendero. El dia 22 de octubre el contratista radico una parte de los documentos faltantes como son, presupuestos, esquema y procedimiento de cada actividad a realizar, los cuales se encuentran en revisión por parte de la interventoría.<br>Actividades faltantes: Impermeabilización de placa sobre tanque 1 y acabados, impermeabilización de tanques de almacenamiento de agua, mejoramiento del cerramiento perimetral hasta portería 1, sendero.<br>Documentos faltantes: Programación de obra ajustada y flujo de inversión actualizado.<br>Institución Educativa San Isidro Labrador - Sede B: Se continuó con el desarrollo de las actividades en las baterías sanitarias, se realizó la demolición del lavamanos de las baterías sanitarias, se realizó el acopio de los residuos generados en lonas y disposición final de ellos. El dia 22 de octubre el contratista radico una parte de los documentos faltantes como son, presupuestos, esquema y procedimiento de cada actividad a realizar, los cuales se encuentran en revisión por parte de la interventoría.<br>"Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena: Durante la presente semana se inició con el suministro de vidrios de acuerdo a las medidas tomadas en cada una de las aulas. A la fecha se han suministrado 125m2 de vidrios El dia 22 de octubre el contratista radico una parte de los documentos faltantes como son, presupuestos, esquema y procedimiento de cada actividad a realizar, los cuales se encuentran en revisión por parte de la interventoría.<br>Actividades faltantes: A la fecha falta la instalación de vidrios en las aulas del tercer piso, los cuales no ha podido realizar debido a que a la fecha no ha presentado los andamios certificados y los cursos de altura del personal que va a realizar la instalación.<br>Documentos faltantes: Programación de obra ajustada y flujo de inversión actualizado.<br>La interventoría a la fecha se encuentra realizando seguimiento continuo a los protocolos y a todas las normas vigentes que aplican de acuerdo a las actividades realizadas y se espera que en la siguiente semana se tenga un avance significativo en el desarrollo de las actividades | DEL 19/10/2020 AL 25/10/2020 |
| | | Este periodo ha transcurrido a partir del 26 de octubre de 2020 hasta el 01 de noviembre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo real de ejecución del 33%, se tiene un programado de 30,96% y ejecutado del 12,55%, de acuerdo a la | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 9 | SEMANA 9 | reprogramación de obra actualizada remitida el dia 26 de octubre de 2020, donde se refleja un atraso del 18,41%. Es importante mencionar que los porcentajes de ejecutado y programado el contratista los tiene de acuerdo al alcance del contrato en cada colegio, de igual manera se sigue presentando atrasos significativos, se observa desabastecimiento de material en obra, y falta de personal de obra, sin embargo el alcance en cada colegio es evidente y se ha dejado claro en cada comité realizado.<br>AMBIENTAL: Se asigna el PIN No. 18896 Y se continúa la disposición de Escombros; la certificación de escombrera se entregara finalizado el mes, y se adjuntaran en los respectivos informes mensuales.<br>SG - SST: El personal de obra cuenta con sus EPP, las áreas se encuentran señalizadas, se realiza aseo del área de trabajo.<br>BIOSEGURIDAD: En cada uno de los frentes de trabajo se dé cumplimiento el protocolo de Bioseguridad: Registro de ingreso con verificación de sintomatología, toma de temperatura, Desinfección de ropa, Desinfección de herramientas, lavada de manos cada tres horas, distanciamiento y su permanente de tapabocas. No se han registrado casos positivos de COVID.<br>Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante: Durante la presente semana se continuó con la instalación del manto impermeabilizante en las terrazas no transitables, se realizó el retiro el retiro del manto que se encuentra en la cubierta del área de la administración, se realizó sellado y aplicación de emulsión asfáltica, así mismo se realizó en las placas transitables que se han intervenido, se aplicó la emulsión asfáltica. El contratista entrego la reprogramación de obra, en la cual establece que la fecha de terminación de las actividades en este colegio es para el día sábado 19 de diciembre de 2020.<br>Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza: Durante la presente semana se continuó con la realización del pañete impermeabilizado en el tanque # 1. El contratista entrego la reprogramación de obra, en la cual establece que la fecha de terminación de las actividades en este colegio es para el día 9 de enero de 2021.<br>Institución Educativa José María Vargas Vila- Sede D - José María Vargas Vila - Bellaflor La torre - El Porvenir - Las margaritas: Durante la presente semana no se realizó ninguna actividad, se está a la espera del informe eléctrico del profesional de la SED, de la parte eléctrica, para tomar las acciones que sean necesarias. El contratista no ha presentado la reprogramación de obra.<br>Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena: Durante la presente semana no se realizó ninguna actividad. El contratista entrego la reprogramación de obra, en la cual establece que la fecha de terminación de las actividades en este colegio es para el día Sábado 21 de noviembre de 2020.<br>Institución Educativa LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - Sede B - San Isidro Labrador: Durante la presente semana se continuó con los trabajos en las baterías sanitarias, se realizó pañete de paredes, de muretes, se formaleteo para la elaboración de mesones. El contratista entrego la reprogramación de obra, en la cual establece que la fecha de terminación de las actividades en este colegio es para el día 13 de enero de 2021.<br>Institución Educativa ARBORIZADORA BAJA - Sede A - Arborizadora Baja: No se han iniciado las actividades aun, solo se presentó el esquema para la revisión y aprobación por parte de la interventoría y la entidad.<br>La interventoría ve con preocupación el avance de obra en la ejecución del contrato en mención, ya que se observa en los diferentes frentes de trabajo la escases de materiales y el poco personal, por lo que ha realizado llamados de atención al contratista con el objetivo de generar preocupación y motivación en él, lo que ha sido imposible y de seguir así la interventoría tomara las medidas necesarias. | DEL 26/10/2020 AL 01/11/2020 |
| | | Este periodo ha transcurrido a partir del 26 de octubre de 2020 hasta el 01 de noviembre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo real de ejecución del 38%, se tiene un programado de 34,29% y ejecutado del 13,67%, de acuerdo a la reprogramación de obra actualizada remitida el dia 26 de octubre de 2020, donde se refleja un atraso del 20,61%. Es importante mencionar que los porcentajes de ejecutado y programado el contratista los tiene de acuerdo al alcance del contrato en cada colegio, de igual manera se sigue presentando atrasos significativos, se observa desabastecimiento de material en obra, y falta de personal de obra, sin embargo el alcance en cada colegio es evidente y se ha dejado claro en cada comité realizado. | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 10 | SEMANA 10 | AMBIENTAL: Se asigna el PIN No. 18896 Y se continúa la disposición de Escombros; la certificación de escombrera se entregara finalizado el mes, y se adjuntaran en los respectivos informes mensuales.<br>SG - SST: El personal de obra cuenta con sus EPP, las áreas se encuentran señalizadas, se realiza aseo del área de trabajo.<br>BIOSEGURIDAD: En cada uno de los frentes de trabajo se dé cumplimiento el protocolo de Bioseguridad: Registro de ingreso con verificación de sintomatología, toma de temperatura, Desinfección de ropa, Desinfección de herramientas, lavada de manos cada tres horas, distanciamiento y su permanente de tapabocas. No se han registrado casos positivos de COVID.<br>Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante: Durante la presente semana se continuó con la instalación del manto impermeabilizante en las terrazas no transitables las cuales quedaron terminadas y se realizó la instalación del manto foil de aluminio en la cubierta del área de la administración, la cual quedo sin terminar debido a que se acabó el material. El contratista entrego la reprogramación de obra, en la cual establece que la fecha de terminación de las actividades en este colegio es para el día sábado 19 de diciembre de 2020.<br>Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza: Durante la presente semana se continuó con la realización del pañete impermeabilizado en el tanque # 1, se continuó con la perfilación de terreno y entibado en el sendero. El contratista entrego la reprogramación de obra, en la cual establece que la fecha de terminación de las actividades en este colegio es para el día 9 de enero de 2021.<br>"Institución Educativa José María Vargas Vila- Sede D - José María Vargas Vila - Bellaflor La torre - El Porvenir - Las margaritas: Durante la presente semana no se realizó ninguna actividad, se recibió por parte de la SED el informe eléctrico del profesional de la SED, de la parte eléctrica, el cual se encuentra en revisión del contratista y de interventoría para tomar las acciones que sean necesarias. El contratista no ha presentado la reprogramación de obra.<br>Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena: Durante la presente semana se realizó el suministro de los andamios certificados, se suministraron los cursos de altura y se inició con la instalación de los vidrios en las ventanas del tercer piso. El contratista entrego la reprogramación de obra, en la cual establece que la fecha de terminación de las actividades en este colegio es para el día Sábado 21 de noviembre de 2020<br>Institución Educativa LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - Sede B - San Isidro Labrador: Durante la presente semana se continuó con los trabajos en las baterías sanitarias, se continuó con pañete de paredes, de muretes, se continuó con el formaleteo para la elaboración de mesones. El contratista entrego la reprogramación de obra, en la cual establece que la fecha de terminación de las actividades en este colegio es para el día 13 de enero de 2021.<br>Institución Educativa ARBORIZADORA BAJA - Sede A - Arborizadora Baja: No se han iniciado las actividades aun, solo se presentó el esquema para la revisión y aprobación por parte de la interventoría y la entidad.<br>La interventoría ve con preocupación el avance de obra en la ejecución del contrato en mención, ya que se observa en los diferentes frentes de trabajo la escases de materiales y el poco personal, por lo que ha realizado llamados de atención al contratista con el objetivo de generar preocupación y motivación en él, lo que ha sido imposible y de seguir así la interventoría tomara las medidas necesarias. | DEL 02/11/2020 AL 08/11/2020 |
| | | Este periodo ha transcurrido a partir del 09 de noviembre de 2020 hasta el 15 de noviembre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo real de ejecución del 42%, se tiene un programado de 40,61% y ejecutado del 14,43%, de acuerdo a la reprogramación de obra actualizada remitida el día 26 de octubre de 2020, donde se refleja un atraso del 26,18%. Es importante mencionar que los porcentajes de ejecutado y programado el contratista los tiene de acuerdo al alcance del contrato en cada colegio, de igual manera se sigue presentando atrasos significativos, se observa desabastecimiento de material en obra, y falta de personal de obra, sin embargo el alcance en cada colegio es evidente y se ha dejado claro en cada comité realizado.<br>AMBIENTAL: Se asigna el PIN No. 18896 Y se continúa la disposición de Escombros; la certificación de escombrera se entregara finalizado el mes, y se adjuntaran en los respectivos informes mensuales. | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 11 | SEMANA 11 | SG - SST: El personal de obra cuenta con sus EPP, las áreas se encuentran señalizadas, se realiza aseo del área de trabajo.<br>BIOSEGURIDAD: En cada uno de los frentes de trabajo se dé cumplimiento el protocolo de Bioseguridad: Registro de ingreso con verificación de sintomatología, toma de temperatura, Desinfección de ropa, Desinfección de herramientas, lavada de manos cada tres horas, distanciamiento y su permanente de tapabocas. No se han registrado casos positivos de COVID.<br>Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante: Durante la presente semana se continuó con la instalación del manto impermeabilizante foil de aluminio en la cubierta del área de la administración, la cual quedo terminada en su totalidad, y fue la única actividad que se realizó en la presente semana. El contratista entrego la reprogramación de obra, en la cual establece que la fecha de terminación de las actividades en este colegio es para el día sábado 19 de diciembre de 2020.<br>Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza: Durante la presente semana se terminó con la realización del pañete impermeabilizado en el tanque denominado # 1, se continuó con la realización de trabajos en el sendero, como la realización del bordillo, y se realizó la impermeabilización de la terraza que se encuentra sobre el tanque #1, con manto permaplay. El contratista entrego la reprogramación de obra, en la cual establece que la fecha de terminación de las actividades en este colegio es para el día 9 de enero de 2021.<br>"Institución Educativa José María Vargas Vila- Sede D - José María Vargas Vila - Bella flor La torre - El Porvenir - Las margaritas: Durante la presente semana no se realizó ninguna actividad, se está a la espera que el contratista emita la propuesta para la realización del mantenimiento de la parte eléctrica, es importante mencionar que la Interventoría emitió el informe eléctrico de la SED, al contratista y de igual manera se emitió la interpretación y recomendaciones del mismo por parte de la interventoría. El contratista no ha presentado la reprogramación de obra.<br>Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena: Durante la presente semana se continuó con la instalación de los vidrios en las ventanas del tercer piso, a la fecha se ha realizado la instalación de vidrios en 5 aulas completas del tercer piso. El contratista entrego la reprogramación de obra, en la cual establece que la fecha de terminación de las actividades en este colegio es para el día Sábado 21 de noviembre de 2020.<br>Institución Educativa LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - Sede B - San Isidro Labrador: Durante la presente semana se continuó con los trabajos en las baterías sanitarias, se continuó con pañete de paredes en la batería sanitaria faltante, se realizó la fundida de los tres mesones y la extensión de uno, se inició con el enchape de muros. El contratista entrego la reprogramación de obra, en la cual establece que la fecha de terminación de las actividades en este colegio es para el día 13 de enero de 2021.<br>Institución Educativa ARBORIZADORA BAJA - Sede A - Arborizadora Baja: No se han iniciado las actividades aun, solo se presentó el esquema para la revisión y aprobación por parte de la interventoría y la entidad, la cual está en revisión de la SED y se tiene previsto una reunión con rector para definir el esquema.<br>La interventoría ve con preocupación el avance de obra en la ejecución del contrato en mención, ya que se observa en los diferentes frentes de trabajo la escases de materiales y el poco personal, por lo que ha realizado llamados de atención al contratista con el objetivo de generar preocupación y motivación en él, lo que ha sido imposible y de seguir así la interventoría tomara las medidas necesarias. Además es mi portante mencionar que las fuertes lluvias de la presente semana impidieron el desarrollo de trabajos en algunas áreas y zonas de algunas instituciones educativas. El contratista durante la presente semana presento el corte 2, al cual se le realizaron unas observaciones, de igual manera envió la documentación para iniciar proceso de cesión del contrato, la cual también se devolvió debido a que se encontraba incompleta, una vez se alleguen las observaciones realizadas, la interventoría procederá a realizar la respectiva revisión. | DEL 09/11/2020 AL 15/11/2020 |
| | | Este periodo ha transcurrido a partir del 16 de noviembre de 2020 hasta el 22 de noviembre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo real de ejecución del 46%, se tiene un programado de 41,24% y ejecutado del 15.96%, de acuerdo a la reprogramación de obra actualizada remitida el día 26 de octubre de 2020, donde se | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 12 | SEMANA 12 | refleja un atraso del 25,27%. Es importante mencionar que los porcentajes de ejecutado y programado el contratista los tiene de acuerdo al alcance del contrato en cada colegio, de igual manera se sigue presentando atrasos significativos, se observa desabastecimiento de material en obra, y falta de personal de obra, sin embargo el alcance en cada colegio es evidente y se ha dejado claro en cada comité realizado.<br>AMBIENTAL: Se asigna el PIN No. 18896 Y se continúa la disposición de Escombros; la certificación de escombrera se entregara finalizado el mes, y se adjuntaran en los respectivos informes mensuales.<br>SG - SST: El personal de obra cuenta con sus EPP, las áreas se encuentran señalizadas, se realiza aseo del área de trabajo.<br>BIOSEGURIDAD: En cada uno de los frentes de trabajo se dé cumplimiento el protocolo de Bioseguridad: Registro de ingreso con verificación de sintomatología, toma de temperatura, Desinfección de ropa, Desinfección de herramientas, lavada de manos cada tres horas, distanciamiento y su permanente de tapabocas. No se han registrado casos positivos de COVID.<br>Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante: Durante la presente semana no se realizó actividad alguna debido a que se encuentra sin material para la continuación del mismo.<br>Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza: Durante la presente semana se terminó de realizar unos afinados en el pañete impermeabilizado en el tanque denominado # 1, se continuó con la realización de trabajos en el sendero, como la realización del bordillo, se realizó limpieza de las cajas que se encuentran en el área de influencia del sendero para la respectiva realización de las mismas.<br>"Institución Educativa José María Vargas Vila- Sede D - José María Vargas Vila - Bella flor La torre - El Porvenir - Las margaritas: Durante la presente semana el contratista realizó visita a la institución educativa con el especialista eléctrico con el objetivo de presentar un propuesta para la realización del mantenimiento de la parte eléctrica del colegio.<br>Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena: Durante la presente semana se continuó con la instalación de los vidrios en las ventanas del tercer piso, cuya actividad tuvo que ser suspendida debido a que se terminó el vidrio que se tenía en sitio.<br>Institución Educativa LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - Sede B - San Isidro Labrador: Durante la presente semana se continuó con los trabajos en las baterías sanitarias, se continuó con pañete de paredes en la batería sanitaria faltante, se continuó con el enchape de baterías sanitarias en muros.<br>Institución Educativa ARBORIZADORA BAJA - Sede A - Arborizadora Baja: Se realizó reunión con el rector con el objetivo de definir esquema a utilizar, el contratista presentó un esquema que fue aprobado por la SED Rector del colegio y se espera que la siguiente semana el contratista envié la documentación previa inicial para autorizar el inicio de las actividades.<br>La interventoría ve con preocupación el avance de obra en la ejecución del contrato en mención, ya que se observa en los diferentes frentes de trabajo la escases de materiales y el poco personal, por lo que ha realizado llamados de atención al contratista con el objetivo de generar preocupación y motivación en él, lo que ha sido imposible y de seguir así la interventoría tomara las medidas necesarias. Además es mi portante mencionar que las fuertes lluvias de la presente semana impidieron el desarrollo de trabajos en algunas áreas y zonas de algunas instituciones educativas.<br>"El contratista durante la presente semana presento nuevamente la documentación con la solicitud de la cesión total del contrato, la cual se encuentra en estudio por parte de la Interventoría y se tiene previsto dar respuesta el dia lunes 23 de noviembre de 2020.<br>Además se realizó reunión con el equipo técnico de la SED, para revisión del estado del contrato de obra perteneciente al grupo 4." | DEL 16/11/2020 AL 22/11/2020 |
| | | Este periodo ha transcurrido a partir del 23 de noviembre de 2020 hasta el 29 de noviembre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo real de ejecución del 49%, se tiene un programado de 31,88% y ejecutado del 19,80%, de acuerdo a la reprogramación de obra actualizada remitida el día 23 de noviembre de 2020, donde se refleja un atraso del 12,07%. Es importante mencionar que con la nueva reprogramación de obra, presentada por el contratista se alcanzó a nivelar un poco el | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 13 | SEMANA 13 | atraso, y el contratista ha iniciado con el suministro de materiales y con el incremento en los frentes de trabajo.<br>AMBIENTAL: Se asigna el PIN No. 18896 Y se continúa la disposición de Escombros; la certificación de escombrera se entregara finalizado el mes, y se adjuntaran en los respectivos informes mensuales.<br>SG - SST: El personal de obra cuenta con sus EPP, las áreas se encuentran señalizadas, se realiza aseo del área de trabajo.<br>BIOSEGURIDAD: En cada uno de los frentes de trabajo se dé cumplimiento el protocolo de Bioseguridad: Registro de ingreso con verificación de sintomatología, toma de temperatura, Desinfección de ropa, Desinfección de herramientas, lavada de manos cada tres horas, distanciamiento y su permanente de tapabocas. No se han registrado casos positivos de COVID.<br>Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante: Durante la presente semana no se realizó ninguna actividad pero se tiene previsto reiniciar actividades la próxima semana.<br>Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza: Durante la presente semana se continuó con la realización de piso impermeabilizado en el tanque denominado # 1, se continuó con la realización de trabajos en el sendero, como lleno y compactación, se realizó inicio con los trabajos de mantenimiento del cerramiento exterior, como retiro de material corroído, masillado.<br>"Institución Educativa José María Vargas Vila- Sede D - José María Vargas Vila - Bella flor La torre - El Porvenir - Las margaritas: Se está a la espera de la propuesta para la intervención de mantenimiento de la parte eléctrica.<br>Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena: Durante la presente semana no se realizó ninguna actividad.<br>Institución Educativa LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - Sede B - San Isidro Labrador: Durante la presente semana se continuó con los trabajos en las baterías sanitarias de enchape de muros, se inició con la demolición de pisos, se inició con el retiro de pañete en un aula por problemas de humedad, se inició con ls trabajos de cubierta, se suministró materiales como la teja de la cubierta, el enchape del piso de las aulas, etc.<br>Institución Educativa ARBORIZADORA BAJA - Sede A - Arborizadora Baja: Se está a la espera que el contratista envié la documentación previa inicial para autorizar el inicio de las actividades.<br>La interventoría espera que se siga nivelando el atraso, pero sobre todo que se inicie a notar el avance de obra en los diferentes frentes de obra, debido a que se inició con el suministro de material necesario para atacar varios frentes de obra, lo que es importante para el desarrollo del contrato. | DEL 23/11/2020 AL 29/11/2020 |
| | | Este periodo ha transcurrido a partir del 30 de noviembre de 2020 hasta el 06 de diciembre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo real de ejecución del 53%, se tiene un programado de 33,18% y ejecutado del 24,20%, de acuerdo a la reprogramación de obra actualizada remitida el día 23 de noviembre de 2020, donde se refleja un atraso del 8,99%. Es importante mencionar que con la nueva reprogramación de obra, presentada por el contratista se alcanzó a nivelar un poco el atraso, y el contratista ha iniciado con el suministro de materiales y con el incremento en los frentes de trabajo.<br>AMBIENTAL: Se asigna el PIN No. 18896 Y se continúa la disposición de Escombros; la certificación de escombrera se entregara finalizado el mes, y se adjuntaran en los respectivos informes mensuales.<br>SG - SST: El personal de obra cuenta con sus EPP, las áreas se encuentran señalizadas, se realiza aseo del área de trabajo.<br>BIOSEGURIDAD: En cada uno de los frentes de trabajo se dé cumplimiento el protocolo de Bioseguridad: Registro de ingreso con verificación de sintomatología, toma de temperatura, Desinfección de ropa, Desinfección de herramientas, lavada de manos cada tres horas, distanciamiento y su permanente de tapabocas. No se han registrado casos positivos de COVID.<br>Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante: Durante la presente semana se reiniciaron las actividades, se contó con el suministro de materiales como manto para la impermeabilización de las terrazas intervenidas, se | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 14 | SEMANA 14 | inició con la realización de las cañuelas en la primera terraza transitable que se encuentra sobre el área de portería.<br>Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza: Durante la presente semana se continuó con el mantenimiento del cerramiento exterior, se continuó con los trabajos en el sendero como la fundida de las placas, a la cual se le dio su respectivo acabado y se le aplico agua para su proceso de curado.<br>"Institución Educativa José María Vargas Vila- Sede D - José María Vargas Vila - Bella flor La torre - El Porvenir - Las margaritas: El Porvenir - Las margaritas: Se está a la espera de la propuesta para la intervención de mantenimiento de la parte eléctrica."<br>Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena: Durante la presente semana no se realizó ninguna actividad.<br>Institución Educativa LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - Sede B - San Isidro Labrador: Durante la presente semana se continuó con los trabajos en baterías sanitarias, como enchape, de muros, se inició con la marcada para la cañuela debajo del mesón de lavamanos, se inició con los trabajos de cubierta, como pintura de estructura metálica y platinas, y se continuó con las actividades en los pisos de las aulas del segundo piso, como realización de mortero de nivelación y enchape<br>Institución Educativa ARBORIZADORA BAJA - Sede A - Arborizadora Baja: Se inició con las actividades de cerramiento provisional en lona verde, descapote y limpieza, retiro de material proveniente de esta limpieza y demarcación de áreas La interventoría espera que se siga nivelando el atraso, pero sobre todo que se inicie a notar el avance de obra en los diferentes frentes de obra, debido a que se inició con el suministro de material necesario para atacar varios frentes de obra, lo que es importante para el desarrollo del contrato. | DEL 30/11/2020 AL 06/12/2020 |
| 15 | SEMANA 15 | Este periodo ha transcurrido a partir del 07 de diciembre de 2020 hasta el 13 de diciembre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo real de ejecución del 57%, se tiene un programado de 34,77% y ejecutado del 26,94%, de acuerdo a la reprogramación de obra actualizada remitida el día 23 de noviembre de 2020, donde se refleja un atraso del 7,83%. Es importante mencionar que con la nueva reprogramación de obra, presentada por el contratista se alcanzó a nivelar un poco el atraso, y el contratista ha iniciado con el suministro de materiales y con el incremento en los frentes de trabajo, lo cual indica que se puede obtener una nivelación del atraso.<br>AMBIENTAL: Se asigna el PIN No. 18896 Y se continúa la disposición de Escombros; la certificación de escombrera se entregara finalizado el mes, y se adjuntaran en los respectivos informes mensuales.<br>SG - SST: El personal de obra cuenta con sus EPP, las áreas se encuentran señalizadas, se realiza aseo del área de trabajo.<br>BIOSEGURIDAD: En cada uno de los frentes de trabajo se dé cumplimiento el protocolo de Bioseguridad: Registro de ingreso con verificación de sintomatología, toma de temperatura, Desinfección de ropa, Desinfección de herramientas, lavada de manos cada tres horas, distanciamiento y su permanente de tapabocas. No se han registrado casos positivos de COVID.<br>Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante: Durante la presente semana se continuó con las actividades, se inició con la impermeabilización de las terrazas transitables, como es la instalación del manto asfaltico.<br>Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza: Durante la presente semana se continuó con el mantenimiento del cerramiento exterior, se realizó el reemplazo de 6 módulos de malla, las cuales se encontraban en mal estado, se inició con la fabricación de módulos en taller, para la instalación de los módulos adicionales de acuerdo a la propuesta aprobada.<br>"Institución Educativa José María Vargas Vila- Sede D - José María Vargas Vila - Bella flor La torre - El Porvenir - Las margaritas: El Porvenir - Las margaritas: Se está a la espera de la propuesta para la intervención de mantenimiento de la parte eléctrica."<br>Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena: Durante la presente semana no se realizó ninguna actividad, se tiene conocimiento que se encuentran en corte de vidrio para su instalación.<br>Institución Educativa LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - Sede B - San Isidro Labrador: Durante la presente semana se continuó con los trabajos en baterías sanitarias, se realizó la media caña, se continuó con enchape de piso en las aulas, se | DEL 07/12/2020 AL 13/12/2020 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | realizó el sellado de fisura en un aula y se instaló membrana para su posterior realización del mortero de nivelación, se iniciaron los trabajos de pintura de la cubierta Institución Educativa ARBORIZADORA BAJA - Sede A - Arborizadora Baja: Se continuó con las actividades de localización y replanteo de las áreas, se contó con el suministro de material para el desarrollo de los trabajos, se inició con la excavación de material común, se inició con la instalación de sardinel prefabricado.<br>La interventoría espera que se siga nivelando el atraso, pero sobre todo que se inicie a notar el avance de obra en los diferentes frentes de obra, debido a que se inició con el suministro de material necesario para atacar varios frentes de obra, lo que es importante para el desarrollo del contrato. | |
| | | | |

### 5.1.4. ENSAYOS DE LABORATORIO

| ENSAYOS ELABORADOS | | | |
|---|---|---|---|
| ITEM | ENSAYO | FECHA | RESULTADO |
| 1 | No se realizó ningún ensayo | | |
| 2 | | | |
| 3 | | | |

### 5.1.5. REGISTRO FOTOGRÁFICO

Este se encuentra de manera detallada en cada uno de los informes semanales que se adjuntan al presente informe.

### 5.1.6. ESTADO ACTUAL DE PROYECTO

El presente proyecto se encuentra en ejecución, a la fecha de corte del presente informe se encuentran dos sedes sin actividad debido a que el contratista no ha entrega la documentación que se requiere para estudio y aprobación por parte de la interventoría. A la fecha las instituciones educativas que se encuentra en ejecución son la Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza, Institución Educativa Fanny Mickey, Institución Educativa San Isidro Labrador y la Institución Educativa Arborizadora baja.

## 5.2. ASPECTO ADMINISTRATIVO

### 5.2.1. RELACIÓN DEL PERSONAL CONTRATISTA

Personal aprobado por la interventoría.

| RELACION DE PERSONAL CONTRATISTA | | | |
|---|---|---|---|
| CARGO | NOMBRE | IDENTIFICACION | SEG. SOCIAL Y PARAFISCALES |
| DIRECTOR DE INTERVENTORIA | NESTOR ALFONZO ORTIZ BELLO | 79.109.085 | |
| RESIDENTE DE OBRA | GERMAN ALBERTO ARIZA SALCEDO | 13.462.954 | |
| RESIDENTE DE OBRA | FERNANDO DELGADO CEBALLOS | 79.043.409 | |
| RESIDENTE DE OBRA | GUSTAVO ADOLFO MUÑOZ FIGUEROA | 12.999.7373 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| ASESOR ESTRUCTURAL | YESID ALEXANDER MUNAR CASTAÑEDA | 79.317.188 | |
| ASESOR ELECTRICISTA | FERNANDO IVAN D GREIFF MUÑOZ | 79.512.465 | |
| ASESOR EN REDES HIDROSANITARIA, GAS Y RED CONTRA INCENDIOS | OMAR ACHILA MENDOZA | 7.227.618 | |
| ASESOR EN SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL | EDNA RUBIELA VALCARCEL VARGAS | 39.950.069 | |
| PROFESIONAL DE COSTOS Y PRESUPUESTOS | FERNANDO DELGADO CEBALLOS | 79.043.409 | |
| ESPECIALISTA EN PLANES DE MANEJO | YULI ANDREA RAMIREZ ORTIZ | 26.429.811 | |
| ESPECIALISTA EN GEOTECNIA | SERGIO CAMILO LANDINEZ SANCHEZ | 1.016.010.926 | |
| PATOLOGO ESTRUCTURAL | CLERIDA CARRION BOLAÑOS | 52.706.404 | |
| SISOMA | TATIANA BAUTISTA | | |

## 5.2.2. CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA (ver anexo. 3 y 4)

| **CORRESPONDENCIA ENVIADA (Ver anexo 3)** | | | |
|---|---|---|---|
| **FECHA** | **OFICIO** | **ASUNTO** | **DESTINATARIO** |
| 11/03/2020 | AC2R-SED-01-2020 | REMISIÓN DE DOCUMENTOS PARA LEGALIZACIÓN DE CONTRATO DERIVADO DEL CONCURSO DE MÉRITOS NO SED-CM-A-DCCEE-151-2019 | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 30/07/2020 | CORREO ELECTRONICO | SOLICITUD INFORMACIÓN DE CONTACTO A CONTRATISTA | CONSORCIO RETORNAR |
| 30/07/2020 | CORREO ELECTRONICO | RESPUESTA A SOLICITUD DE INGRESO A COLEGIOS | CONSORCIO RETORNAR |
| 31/07/2020 | OFICIO No 02 INT-SED/CB | SOLICITUD INGRESO DE CONTRATISTA A SEDES | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 31/07/2020 | OFICIO No 03 INT-SED/CB | REMISION DE POLIZAS | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 04/08/2020 | OFICIO No 04 INT-SED/CB | REQUERIMIENTOS PARA LEGALIZACION ACTA DE INICIO | CONSORCIO RETORNAR |
| 06/08/2020 | OFICIO No 05 INT-SED/CB | REMISIÓN HOJAS DE VIDA PROFESIONALES PARA FINES PERTINENTES. | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 07/08/2020 | OFICIO No 06 INT-SED/CB | REMISIÓN DE INFORME DE DIAGNOSTICO DE VISITA TÉCNICA INICIAL DEL GRUPO 4. INTERVENTORÍA | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 13/08/2020 | OFICIO No 07 INT-SED/CB | OBSERVACIONES HOJAS DE VIDA PRESENTADAS | CONSORCIO RETORNAR |
| 13/08/2020 | OFICIO No 08 INT-SED/CB | PRESUPUESTOS INSTITUCIONES EDUCATIVAS CONTRATISTA | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 13/08/2020 | OFICIO No 09 INT-SED/CB | OBSERVACIONES PROTOCOLO (PAPSO) CONTRATISTA | CONSORCIO RETORNAR |
| 18/08/2020 | OFICIO No 10 INT-SED/CB | DOCUMENTACION REQUERIDA PARA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO | CONSORCIO RETORNAR |
| 24/08/2020 | OFICIO No 11 INT-SED/CB | SOLICITUD INGRESO INSTITUCIONES EDUCATIVAS | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | GRUPO 4 CONTRATISTA E INTERVENTORIA | |
| 24/08/2020 | OFICIO No 12 INT-SED/CB | SOLICITUD FORMATOS | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 25/08/2020 | OFICIO No 13 INT-SED/CB | LINEAMIENTOS PARA LA PRESENTACIÓN DE PLAN DE MANEJO AMBIENTAL, PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO. APERTURA DE PIN AMBIENTAL | CONSORCIO RETORNAR |
| 31/08/2020 | OFICIO No 14 INT-SED/CB | OBSERVACIONES PLAN DE MANEJO AMBIENTAL | CONSORCIO RETORNAR |
| 31/08/2020 | CORREO ELECTRONICO | ENVIO DE FORMATO DE ACTUALIZACIÓN DE TERCEROS PROVEEDORES | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 01/09/2020 | OFICIO No 15 INT-SED/CB | OBSERVACIONES PLAN DE MANEJO AMBIENTAL | CONSORCIO RETORNAR |
| 01/09/2020 | CORREO ELECTRONICO | OBSERVACIONES A DOCUMENTOS APERTURA PIN | CONSORCIO RETORNAR |
| 02/09/2020 | OFICIO No 16 INT-SED/CB | REMISION DE ACTA DE INICIO CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.1577535 | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 03/09/2020 | CORREO ELECTRONICO | OBSERVACIONES A FORMATOS DILIGENCIADOS APERTURA PIN | CONSORCIO RETORNAR |
| 05/09/2020 | OFICIO No 17 INT-SED/CB | LLAMADO DE ATENCIÓN POR INCUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS DEL ACTA 1 DEL 01 DE SEPTIEMBRE DE 2020 | CONSORCIO RETORNAR |
| 04/09/2020 | OFICIO No 18 INT-SED/CB | ACTUALIZACIÓN DE LA POLIZA DERIVADA DEL ACTA DE INICIO | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 07/09/2020 | OFICIO No 19 INT-SED/CB | APERTURA DE PIN AMBIENTAL | CONSORCIO RETORNAR |
| 12/09/2020 | OFICIO No 20 INT-SED/CB | CORRECCIÓN DE LA POLIZA DERIVADA DEL ACTA DE INICIO. | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 14/09/2020 | OFICIO No 21 INT-SED/CB | ENVIO INFORMES SEMANALES | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 21/09/2020 | OFICIO No 22 INT-SED/CB | OBSERVACIONES PLAN DE MANEJO AMBIENTAL | CONSORCIO RETORNAR |
| 25/09/2020 | OFICIO No 23 INT-SED/CB | INCUMPLIMIENTO | CONSORCIO RETORNAR |
| 28/09/2020 | OFICIO No 24 INT-SED/CB | SOLCITUD PROGRAMACIÓN Y FLUJOS DE CAJAS ACTUALIZADOS | CONSORCIO RETORNAR |
| 30/09/2020 | OFICIO No 25 INT-SED/CB | APROBACIÓN PLAN DE MANEJO AMBIENTAL | CONSORCIO RETORNAR |
| 01/10/2020 | OFICIO No 26 INT-SED/CB | OBSERVACIONES PLAN SST | CONSORCIO RETORNAR |
| 01/10/2020 | OFICIO No 27 INT-SED/CB | ENVIO FACTURACIÓN 1 INTERVENTORIA | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 02/10/2020 | OFICIO No 27A INT-SED/CB | INFORME MES 1 INTERVENTORIA | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 08/10/2020 | OFICIO No 28 INT-SED/CB | RESPEUSTA SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN | CONSORCIO RETORNAR |
| 08/10/2020 | OFICIO No 29 INT-SED/CB | RESPUESTA PROPUESTA SENDERO | CONSORCIO RETORNAR |
| 14/10/2020 | OFICIO No 30 INT-SED/CB | REITERANDO LLAMADO DE ATENCIÓN POR INCUMPLIMIENTO | CONSORCIO RETORNAR |
| 15/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORMES MES 1 Y FACTURACIÓN MES 1 INTERVENTORIA GRUPO 4 | SECRETARIA DE EDUCACIÓN |
| 19/10/2020 | OFICIO No 31 INT-SED/CB | ENVIO ACTA DE REUNION DEL 16/10/2020 Y SE REITERA EL CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS ADQUIRIDOS. | CONSORCIO RETORNAR |
| 21/10/2020 | OFICIO No 32 INT-SED/CB | REMISION INFORMES MES 1 CONTRATISTA | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 21/10/2020 | OFICIO No 33 INT-SED/CB | ENVIO CORTE 1 CONTRATO DE OBRA DEL GRUPO 4 | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 21/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | ACTAS DE INTERVENTORIA PARA REVISION | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 22/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | RESPUESTA A INFORMACIÓN SAN ISIDRO | CONOSRCIO RETORNAR |
| 22/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | RADICACIÓN CUENTA 1 DE OBRA | CONOSRCIO RETORNAR |
| 22/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | MEMORIAS DE CALCULO EN EXCEL FIRMADAS | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE |
| 22/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | SOLICITUD DE RADICACIÓN CUENTA E INFORME 2 CONTRATO DE OBRA | CONSORCIO RETORNAR |
| 25/10/2020 | OFICIO No 34 INT-SED/CB | REMISION CUENTA DE COBRO 2 INTERVENTORIA DEL GRUPO 4 | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE |
| 25/10/2020 | OFICIO No 35 INT-SED/CB | REMISION CUENTA DE COBRO 3 INTERVENTORIA DEL GRUPO 4 | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE |
| 25/10/2020 | OFICIO No 35A INT-SED/CB | REMISION INFORME MES 2 INTERVENTORIA DEL GRUPO 4 | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE |
| 25/10/2020 | OFICIO No 36 INT-SED/CB | ACTA DE REUNION DEL 22/10/2020 Y SE REITERA EL CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS ADQUIRIDOS. | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE |
| 26/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORMES AJUSTADOS SEMANA 7 Y 8 | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE |
| 26/10/2020 | OFICIO No 37 INT-SED/CB | ENVIO INFORME CON CORTE AL 24 DE OCTUBRE DE 2020 SOLICITADO POR LA SED. | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE |
| 26/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORMES SEMANALES AJUSTADOS | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE |
| 27/10/2020 | OFICIO No 38 INT-SED/CB | RESPUESTA A OFICIOS CRE-041-2020 COLEGIO SIERRA MORENA, CRE-042-2020, CRE-043-2020, CRE-044-2020 | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE CONSORCIO RETORNAR |
| 29/10/2020 | OFICIO No 39 INT-SED/CB | INCUMPLIMIENTO COMPROMISOS DEL ACTA DEL 22/10/2020 | CONSORCIO RETORNAR |
| 04/11/2020 | OFICIO No 40 INT-SED/CB | REMISION DE APUS NO PREVISTOS DE SIERRA MORENA SEDE A Y SAN ISIDRO LABRADOR SEDE B | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE |
| 04/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | ESQUEMA ARBORIZADORA BAJA | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE |
| 04/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | ACTA DE VISITA ESPECIALISTA ESTRUCTURAL 04/11/2020 | CONSORCIO RETORNAR |
| 05/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: I-2020-72776 ACTA PARCIAL 01 CONTRATO OBRA 1577535 MEJORAMIENTOS GRUPO 4 | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE |
| 05/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | AVANCE SEMANA CON CORTE AL 31 DE OCTUBRE DE 2020 | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE |
| 05/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: INFORME ELÉCTRICO JOSÉ MARÍA VARGAS VILA | CONSORCIO RETORNAR |
| 09/11/2020 | OFICIO No 41 INT-SED/CB | REMISION DE INFORME POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO CONTRATO CO1. PCCNTR 1577535 DE 2020 CONSORCIO RETORNAR. | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE |
| 09/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORMES SEMANALES 9 Y 10 | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE |
| 09/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: INFORME ELÉCTRICO JOSÉ MARÍA VARGAS VILA – RECOMENDACIONES ESPECIALISTA ELESTRICO DE INTERVENTORIA | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE CONSORCIO RETORNAR |
| 10/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | PROGRAMACIONES DE OBRA | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE |
| 11/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | Fwd: DOCUMENTACIÓN PROPUESTA LICITACIÓN PÚBLICA No. SED-LP-DCCEE-148-2019 | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE CONSORCIO RETORNAR |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 16/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | SE REENVIO EL INFORME DETALLADO CONTRATISTA | SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE |
| 16/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | CORREGIR NOMENCLATURA DE NP SIERRA MORENA URGENTE | CONSORCIO RETORNAR |
| 16/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORME MENSUAL 2 INTERVENTORIA GRUPO 4. | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 17/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORMACIÓN PARA SUBIR A APLICATIVO DE LA SED | CONSORCIO RETORNAR |
| 17/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | FWD: REVISIÓN RADICADOS I-2020-73833- I-73847 ACTAS P. 2 Y 3 CI 1679920-20 | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 18/11/2020 | OFICIO SIN CONSECUTIVO | PAGO DE FACTURAS DE CONTRATOS CON ENTIDADES DEL DISTRITO | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 18/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | IMPORTANTE – CONSULTA PAGO DE FACTURA | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 18/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORME SEMANAL 11 | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 18/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | LISTADO DE INSUMOS Y APUS EN EXCEL | CONSORCIO RETORNAR |
| 18/11/2020 | OFICIO No 43 INT-SED/CB | ENVIO ACTA DE REUNIÓN DEL 18/11/2020 | CONSORCIO RETORNAR |
| 19/11/2020 | OFICIO No 44 INT-SED/CB | REMISION CUENTA DE COBRO 4 INTERVENTORIA DEL GRUPO | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 21/11/2020 | OFICIO No 45 INT-SED/CB | SOLICITUD INFORMACION ESTADO DEL TRAMITE DE APERTURA POSIBLE INCUMPLIMIENTO CONTRATO CO1. PCCNTR 1577535 DE 2020 CONSORCIO RETORNAR. | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 23/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORME ST Y GA | CONSORCIO RETORNAR |
| 23/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORME ST Y GA | CONSORCIO RETORNAR |
| 23/11/2020 | OFICIO No 46 INT-SED/CB | RESPUESTA SOLICITUD CESION CONTRATO DE OBRA CO1. PCCNTR 1577535 CUYO OBJETO ES "ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. | CONSORCIO RETORNAR<br><br>SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 24/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | PROGRAMACIONES NOVIEMBRE | CONSORCIO RETORNAR |
| 25/11/2020 | OFICIO No 47 INT-SED/CB | REMISION DE APUS NO PREVISTOS SAN ISIDRO LABRADOR SEDE B Y SIERRA MORENA SEDE A. | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 27/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | MAQUINAS ARBORIZADORA BAJA | CONSORCIO RETORNAR |
| 30/11/2020 | OFICIO No 48 INT-SED/CB | ENVIO CORTE 2 CONTRATO DE OBRA DEL GRUPO 4 | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 30/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | ACTA 5 INTERVENTORIA | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 01/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | FACTURA ELECTRONICA | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 03/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | INSUMOS Y APUS CONSORCIO RETORNAR | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 04/12/2020 | OFICIO No 49 INT-SED/CB | ENVIO PROGRAMACIONES Y PRESUPUESTOS | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 04/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | ESPECIFICACIONES TIENDA ESCOLAR | CONSORCIO RETORNAR |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 04/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | PROCEDIMIENTO PARA PAGOS A TERCEROS | CONSORCIO RETORNAR |
| 05/12/2020 | OFICIO No 50 INT-SED/CB | ENVIO PROGRAMACIONES Y PRESUPUESTOS | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 05/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORME MES 02 CONTRATO DE OBRA | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 08/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORMES SEMANALES | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 09/12/2020 | OFICIO No 51 INT-SED/CB | RESPUESTA ACERCA DE CONCEPTO DE MURO EN COLEGIO SAN ISIDRO LABRADOR. | CONSORCIO RETORNAR<br><br>SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 09/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | OBSERVACIONES ACTA PARCIAL 02 CONTRATO DE OBRA | CONSORCIO RETORNAR |
| 09/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | FORMATOS ACTUALIZADOS Y MEMORIAS | CONSORCIO RETORNAR |
| 09/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | ACTA 2 CONTRATO DE OBRA GRUPO 4 | SECRETARIA DE EDUCACIÓN |
| 10/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | OBSERVACIONES ACTA PARCIAL 02 | CONSORCIO RETORNAR |
| 10/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | OBSERVACIONES ACTA PARCIAL 02 – PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 10/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | OBSERVACIONES ACTA PARCIAL 02 – PARAFISCALES | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 11/12/2020 | OFICIO No 52 INT-SED/CB | ENVIO CORTE CONTRATO DE OBRA DEL GRUPO 4 | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 11/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | DOCUMENTOS CORTE 3 PARAFISCALES CONTRATISTAS | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 11/12/2020 | OFICIO No 53 INT-SED/CB | REMISION CUENTA DE COBRO 6 INTERVENTORIA DEL GRUPO 4 | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 11/12/2020 | OFICIO No 54 INT-SED/CB | REMISION CUENTA DE COBRO 7 INTERVENTORIA DEL GRUPO 4 | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 14/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | REVISIÓN: RADICACIÓN I-2020-83123 DOCUMENTOS ACTA PARCIAL - 05- 1679920-2020 GRUPO 4. INTERVENTORÍA | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 14/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORME AMBIENTAL No. 3 | CONSORCIO RETORNAR |
| 16/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | PRESUPUESTO PROPUESTO PARTE ELECTRICA VARGAS VILA | CONSORCIO RETORNAR |
| 17/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | REVISION ACTAS PARCIAL 6 Y 7 INTERVENTORIA | SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACIÓN |
| 18/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: RESPUESTA AL RADICADO I-2020-81629 PROYECTO MEJORAMIENTOS GRUPO 4. | CONSORCIO RETORNAR |
| | | | |
| **CORRESPONDENCIA RECIBIDA (Ver anexo 4)** | | | |
| **FECHA** | **OFICIO** | **ASUNTO** | **DESTINATARIO** |
| 31/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | RESPUESTA A SOLICITUD DE INGRESO | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 06/08/2020 | S-2020-125122 | RTA OFICIO No. 05 INT-SED/CB – CO1.PCCNTR.1679920-2020 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 10/08/2020 | No. CRE-015-2020 | PAPSO CONSORCIO RETORNAR | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 10/08/2020 | No. CRE-017-2020 | HOJAS DE VIDA CONSORCIO RETORNAR | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 11/08/2020 | No. CRE-018-2020 | PRESUPUESTOS DE OBRA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 19/08/2020 | No. CRE-019-2020 | HOJAS DE VIDA CONSORCIO RETORNAR | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 24/08/2020 | CORREO ELECTRONICO | PLANES Y PROGRAMAS DE OBRA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 24/08/2020 | CORREO ELECTRONICO | DOCUMENTOS ACTA DE INICIO | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 24/08/2020 | CORREO ELECTRONICO | COLEGIOS PROGRAMAS | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 24/08/2020 | CORREO ELECTRONICO | DESGLOSE AIU | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 24/08/2020 | No. CRE-059-2020 | SOLICITUD INGRESO PERSONAL DIFERENTES COLEGIOS | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 24/08/2020 | CORREO ELECTRONICO | RESPUESTA A OFICIO No. 12INT-SED/CB | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 24/08/2020 | CORREO ELECTRONICO | REENVIO DE AUTORIZACIÓN | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 24/08/2020 | No. CRE-059-2020 | SOLCIITUD INGRESO PERSONAL DIFERENTES COLEGIOS | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 27/08/2020 | CORREO ELECTRONICO | REUNION INICIO ACTIVIDADES AMBIENTALES Y SST CONTRATOS MEJORAMIENTOS 2020 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 27/08/2020 | CORREO ELECTRONICO | ACTAS DE VECINDAD | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 27/08/2020 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS | PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 27/08/2020 | CORREO ELECTRONICO | FIRMADA POR EL DIRECTOR ENVIO ACTA DE INICIO CTO DE INT 1679920 DE 2019 GRUPO 4 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 28/08/2020 | CORREO ELECTRONICO | FORMATO DE ACTUALIZACIÓN DE TERCEROS PROVEEDORES OBRAS E INTERVENTORIA NUEVO SISTEMA BOGDATA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 28/08/2020 | CONSORCIO RETORNAR | PMA CONSORCIO RETORNAR | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 29/08/2020 | CORREO ELECTRONICO | DOCUMENTOS SST Y AMBIENTAL - CONTRATOS DE MEJORAMIENTOS 2020 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 31/08/2020 | CORREO ELECTRONICO | DOCUMENTOS APERTURA PIN | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 31/08/2020 | CORREO ELECTRONICO | CRONOGRAMA DE CAPACIÓN | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 31/08/2020 | CORREO ELECTRONICO | TODOS LOS FORMATOS | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 01/09/2020 | CORREO ELECTRONICO | FORMATOS DILIGENCIADOS APERTURA PIN | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 03/09/2020 | CORREO ELECTRONICO | FORMATOS DILIGENCIADOS APERTURA PIN | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 03/09/2020 | CORREO ELECTRONICO | FORMATOS ACTA DE INTERVENTORIA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 04/09/2020 | CORREO ELECTRONICO | DOCUMENTOS APERTURA PIN | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 07/09/2020 | CORREO ELECTRONICO | DOCUMENTOS APERTURA PIN CONSORCIO RETORNAR GRUPO 4 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 07/09/2020 | CORREO ELECTRONICO | PMA CONSORCIO RETORNAR | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 09/09/2020 | CORREO ELECTRONICO | PMA CONSORCIO RETORNAR | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 10/09/2020 | CORREO ELECTRONICO | SOLICITUD CORRECCIÓN POLIZA CONTRATO No. CTO.1679920-2020 AL SU RADICADO I-2020-61929 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 10/09/2020 | No. CRE-021-2020 | INTERVENCIÓN COLEGIO JOSE MARIA VARGAS VILA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 15/09/2020 | CORREO ELECTRONICO | SOLICITUD DE INFORME DETALLADO Y ACTA APROBACIÓN PROFESINALES DEL CONTRATO DE OBRA 1577535-2020 GRUPO 4 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 22/09/2020 | CORREO ELECTRONICO | FORMATO EJEMPLO DE ACTA DE OBRA MEJORAMIENTO | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 24/09/2020 | CORREO ELECTRONICO | ACTAS PARCIALES REQUISITOS CONTRATISTA E INTERVENTORIA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 24/09/2020 | S-2020-152224 | ASIGNACIÓN DE PIN 18896 PARA MANEJO DEL APLICATIVO WEB DE MANEJO DE RCD (RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN). RADICADO 2020ER151314 DEL 07 DE SEPTIEMBRE DE 2020. | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 28/09/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORME No. 1 SST | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 28/09/2020 | CORREO ELECTRONICO | PLAN DE MANEJO AMBIENTAL | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 28/09/2020 | CORREO ELECTRONICO | PMA CONSORCIO RETORNAR | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 28/09/2020 | CORREO ELECTRONICO | SOCIALIZACIÓN TRAMITE DE CUENTAS DE COBRO DE CONTRATOS DE OBA E INTERVENTORIA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 29/09/2020 | CORREO ELECTRONICO | PLAN DE MANEJO AMBIENTAL G4 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 01/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | ACTA PARCIAL DE OBRA 1 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 01/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | MEMORIAS FIRMADAS | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 02/10/2020 | No. CRE-023-2020 | PRESUPUESTO DE OBRA COLEGIO FANNY MICKEY | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 02/10/2020 | No. CRE-025-2020 | ALTERNATIVAS DISEÑO COLEGIO CONFEDERACION SUIZA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 06/10/2020 | No. CRE-026-2020 | ACTA PARCIAL DE OBRA 1 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 06/10/2020 | No. CRE-028-2020 | INFORME TECNICO 1 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 07/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | ACTAS PARCIAL DE OBRA 1 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 07/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | FURC | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 07/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | PLANOS ELECTRICOS COLEGIO JOSE MARIA VARGAS VILA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 09/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORME GA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 09/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORME SST | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 13/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | ESTADO CONTRATO GRUPO 4 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 14/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | REPROGRAMACION OBRA SAN ISIDRO | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 15/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | APUS NO PREVISTOS COLEGIO SAN ISIDRO | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 15/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | ACTAS DE VECINDAD SAN ISIDRO LABRADOS | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 15/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | SEGURIDAD SOCIAL SAN ISIDRO | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 15/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | RESPUES A SOLICITUD POR CORREO CONTACTENOS-SED | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 15/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | REUNION INTERVENTORIA Y CONTRATISTA ESTADO CONTRATO 1577537-20 GRUPO 4 CIUDAD BOLIVAR | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 15/10/2020 | No. CRE-032-2020 | PROCEDIMIENTO DEL TRATAMIENTO DE IMPERMEABILIZACION EN LOS TANQUES DE AGUA DEL COLEGIO CONFEDERACIONES | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 15/10/2020 | OFICIO SIN RADICADO | SOLICITUD INGRESO PERSONAL DIFERENTES COLEGIOS | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 16/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | INDICADORES DE RCD | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 16/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | LA GRABACIÓN DE LA REUNION INTERVENTORIA Y CONTRATISTA ESTADO CONTRATO 1577537-20 GRUPO 4 CIUDAD BOLIVAR | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 16/10/2020 | No. CRE-035-2020 | APUS NO PREVISTOS Y COTIZACIONES COLEGIO SAN ISIDRO | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 16/10/2020 | No. CRE-037-2020 | PROPUESTA MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE BAÑOS Y CUBIERTA EN EL COLEGIO LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOS | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 16/10/2020 | No. CRE-038-2020 | INFORME DE NO APLICABILIDAD AL CUMPLIMIENTO DE % DE RCD | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 17/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORME NO APROVECHAMIENTO | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 19/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | INDUCCIÓN APLICATIVO WEB SDA G4 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 20/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | COMPROMISOS GRUPO 4 MEJORAMIENTOS 2020. | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 21/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | FWD: AFILIACIÓN LUIS PAEZ | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 21/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORMACION SAN ISIDRO | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 21/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | RESPUESTA A SOLICITUD POR CORREO CONTÁCTENOS -SED | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 22/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: DOCUMENTOS SOPORTES RADICADO I-2020-72776 ACTA PARCIAL 01 CONTRATO OBRA 1577535 MEJORAMIENTOS GRUPO 4. | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 22/10/2020 | No. CRE-041-2020 | DOCUMENTACIÓN COLEGIO SIERRA MORENA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 22/10/2020 | No. CRE-042-2020 | DOCUMENTACIÓN COLEGIO FANNY MICKEY | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 22/10/2020 | No. CRE-043-2020 | DOCUMENTACIÓN COLEGIO CONFEDERACIÓN BRISAS DEL DIAMANTE | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 22/10/2020 | No. CRE-044-2020 | DOCUMENTACIÓN COLEGIO SAN ISIDRO LABRADOR | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 23/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | RESPUESTA A SOLICITUD POR CORREO CONTÁCTENOS -SED | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 26/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | PROGRAMACIONES DE OBRA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 28/10/2020 | No. CRE-045-2020 | PROPUESTA COLEGIO SAN ISIDRO LABRADOR | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 28/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | CONCEPTO ESTRUCTURAL COLEGIO SAN ISIDRO | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 28/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | INQUIETUDES CONTRATO 1577535-2020 MEJORAMIENTOS 2020. | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 28/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | PREDISEÑO COLEGIO ARBORIZADORA BAJA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 28/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | RESPUESTA OFICIO NO 30-INT-SED/CB CONTRATO: CO1.PCCNTR.1577535 PÓLIZA: 33-44101202433 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 29/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | INSCRIPCION PMS Y PAPSO | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 29/10/2020 | No. CRE-046-2020 | PROPUESTA COLEGIO ARBORIZADORA BAJA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 30/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORMACIÓN PARA CARGAR A APLICATIVO | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 30/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | INQUIETUDES CONTRATO 1577535-2020 MEJORAMIENTOS 2020. | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 30/10/2020 | CORREO ELECTRONICO | REVISIÓN CONTRATISTA 1577535-2020 GRUPO 4-JURÍDICA- INTERVENTORÍA AC2R | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 03/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORME NO.2 SST | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 03/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO SANCIONATORIO CONTRATUAL SED GRUPO 4 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 03/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | PROPUESTA COLEGIO CONFEDERACION SUIZA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 03/11/2020 | No. CRE-048-2020 | PROPUESTA IMPERMEABILIZACIÓN DE PLACA DE TRANSITO CONFEDERACIONES BRISAS DEL DIAMANTE | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 05/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: I-2020-72776 ACTA PARCIAL 01 CONTRATO OBRA 1577535 MEJORAMIENTOS GRUPO 4 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 05/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: i-2020-72776 acta parcial 01 contrato obra 1577535 mejoramientos grupo 4 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 05/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: Informe eléctrico José María Vargas Vila | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 09/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: Informe eléctrico José María Vargas Vila | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 11/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | Fwd: DOCUMENTACIÓN PROPUESTA LICITACIÓN PÚBLICA No. SED-LP-DCCEE148-2019 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 11/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | Informe GA No.2 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 11/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | Informe No.2 Gestión Ambiental | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 16/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | Fwd: DOCUMENTACIÓN PROPUESTA LICITACIÓN PÚBLICA No. SED-LP-DCCEE148-2019 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 17/11/2020 | No. CRE-065-2020 | SOLICITUD CESION DE CONTRATO TOTAL | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 18/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | LISTADO INSUMOS Y APUS EN EXCEL | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 19/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | RESPUESTA A SOLICITUD POR CORREO CONTÁCTENOS -SED | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 19/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | RESPUESTA A SOLICITUD POR CORREO CONTÁCTENOS -SED | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 19/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | LISTADO INSUMOS Y APUS EN EXCEL | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 20/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORME TECNICO No. 2 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 20/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORME ST Y GA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 22/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | RESPUESTA A SOLICITUD POR CORREO CONTÁCTENOS -SED | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 23/11/2020 | No. CRE-069-2020 | ESQUEMA BASICO ARBORIZADORA BAJA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 23/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | RE: OFICIO NO. 46 INT-SED/CB. RESPUESTA SOLICITUD CESION CONTRATISTA GRUPO 4 PÓLIZA 33-44-101202433 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 23/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORME ST Y GA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 23/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | SOLICITUD DE COMPLEMENTACIÓN DEL INFORME POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO OFICIO NO. 41INT, DEL CONTRATISTA CONSORCIO RETORNAR - CONTRATO DE OBRA NO. 1577535 DE 2020 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 23/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | PROGRAMACIONES NOVIEMBRE | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 25/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | PROGRAMACIONES NOVIEMBRE | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 25/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: I-2020-81629 REVISIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS CONTRATO DE OBRA 1577535-2020 MEJORAMIENTOS GRUPO 4 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 26/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | MAQUINAS ARBORIZADORA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 29/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | CORTE DE OBRA 2 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 30/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | DOCUMENTOS CORTE 2 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 30/11/2020 | CORREO ELECTRONICO | SEGURIDAD SOCIAL CONTRATISTA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 01/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: REVISIÓN RADICADO I-2020-80028-DOCUMENTOS SOPORTE ACTA PARCIAL 04 CONTRATO DE INTERVENTORÍA 1679920-20 MEJORAMIENTOS 2020 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 02/12/2020 | No. CRE-072-2020 | INSUMOS Y APUS CONSORCIO RETORNAR | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 04/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: PROCEDIMIENTO PARA PAGOS A TERCEROS | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 04/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: CRONOGRAMA GRUPO 4 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 04/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: ESPECIFICACIONES TIENDA ESCOLAR | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 05/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | PROGRAMACIONES AJUSTADAS | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 09/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: ACTA PARCIAL - 02- 1577535-2020 GRUPO 4 OBRA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 09/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: FORMATOS ACTUALIZADOS Y MEMORIAS | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 10/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | FWD: FURC NO VISADO POR TEMAS DE PAGOS DE SALUD Y PENSION ACTA PARCIAL NO. 21 CONTRATO DE OBRA 1577535-20 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 10/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | DOCUMENTOS REPOSITORIO | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 10/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 10/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | CUADRO PARAFISCALES | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 10/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORME AMBIENTAL No.3 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 10/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | INFORME NO.3 SST | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 11/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | DOCUMENTOS CORTE 3 CONSORCIO RETORNAR | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 11/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | CORTE 3 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 11/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | DOCUMENTOS CORTE 3 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 14/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: REVISIÓN: RADICACIÓN I-2020-83123 DOCUMENTOS ACTA PARCIAL - 05- 1679920-2020 GRUPO 4. INTERVENTORÍA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 14/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: RADICACIÓN I-2020-88266 DOCUMENTOS ACTA PARCIAL - 06- 1679920-2020 GRUPO 4. INTERVENTORIA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 14/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: RADICACIÓN I-2020-88357 DOCUMENTOS ACTA PARCIAL - 07- 1679920-2020 GRUPO 4. INTERVENTORÍA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 15/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | RESPUESTA A SOLICITUD POR CORREO CONTÁCTENOS -SED | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 16/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | PRESUPUESTO PROPUESTO PARTE ELÉCTRICA VARGAS VILA | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| 17/12/2020 | CORREO ELECTRONICO | RV: REVISIÓN ACTAS P. 6 Y 7 CI 1679920-20 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| | | | |

## 5.3. ASPECTO JURIDICO

Se ha verificado el cumplimiento por parte del contratista de la Ley 64 de 1978, Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011 y decretos reglamentarios, Ley 828 de 2003.

| LEGALIZACION DE CONTRATO | FECHA |
|---|---|
| CONTRATO No. CO1. PCCNTR 1577535 DE 2020 | 15/07/2020 |
| | |
| | |

| OTRO SI MODIFICATORIOS, ACLARACIONES Y MODIFICACIONES | FECHA |
|---|---|
| OTRO SI MODIFICATORIO | N/A |
| EVENTOS REPRESENTATIVOS | FECHA |
| | |
| | |
| | |

# 6. COMPONENTE GESTIÓN AMBIENTAL

## FORMATO 002. LISTAS DE CHEQUEO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL DE LA INTERVENTORÍA

## INFORME AMBIENTAL

| REQUERIMIENTO AMBIENTAL | ÍTEM | PARÁMETRO A EVALUAR | CUMPLE 100% | NO CUMPLE 0% | N/A | OBSERVACIONES | EVIDENCIAS Y SOPORTES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1. GESTIÓN DOCUMENTAL** | 1.1. | Se aprueba el informe mensual de gestión ambiental del Contratista, atendiendo los lineamientos dados por la SED y dentro del plazo acordado con el supervisor del proyecto. | X | | | Durante el periodo comprendido entre el 18 de noviembre al 17 de diciembre, el contratista presentó el respectivo informe el cual fue aprobado por esta interventoría | |
| | 1.2. | La documentación ambiental original y actualizada del proyecto reposa en el campamento de obra. | X | | | La documentación ambiental original y actualizada reposa en las instalaciones de la interventoría AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S Ubicada en Cra 71ª No 52ª-17 Barrio Normandía | *PMA Contratista Consorcio Retornar Documentos PIN Ambiental Consorcio Retornar* |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1.3. | Se hace un adecuado y efectivo seguimiento y cumplimiento a los permisos y licencias (otorgadas o en tramite). | | | X | Se verifican los permisos de las escombreras donde se realiza la disposición de RCDs. | *Anexo 1* |
| | 1.4. | El informe mensual de gestión ambiental de la Interventoría se estructura y presenta de acuerdo a los lineamientos dados por la SED en el formato "Lista de chequeo de la gestión ambiental de la Interventoría " | X | | | Se presenta informe de componente ambiental N°3 correspondiente al periodo comprendido entre el 18 de noviembre al 17 de diciembre | *Informe componente ambiental N°3 correspondiente al periodo de 18 de octubre al 17 de noviembre* |
| | 1.5. | Otros parámetros relevantes e inherentes al proyecto | | | X | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **2. MANEJO DE MATERIALES E INSUMOS** | 2.1. | Los materiales de construcción ubicados en el frente de obra, se encuentran protegidos y demarcados de acuerdo con lo establecido en el PMA. | X | | | El contratista CONSORCIO RETORNAR almacena los materiales de acuerdo con lo establecido en el PMA | *Registro fotográfico. Numeral 6.2. Materiales e Insumos.*<br>*Anexo 2* |
| | 2.2. | La mezcla de concreto se hace en una batea metálica y/o sobre plástico y no se contamina el suelo. | X | | | La mezcla de concreto se realiza en el mismo lugar donde se va a utilizar e inmediatamente se hace la actividad requerida para no contaminar el suelo. | *Registro fotográfico. Numeral 6.2. Materiales e Insumos.*<br>*Anexo 2* |
| | 2.3. | La madera utilizada fue aprobada por la Interventoría y cuenta con certificación. | | | X | Durante el periodo comprendido entre el 18 de noviembre al 17 de diciembre el contratista CONSORCIO RETORNAR no hizo uso de madera para sus actividades. | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2.4. | Las zonas verdes se encuentran libres de almacenamiento de materiales de construcción, escombros o de residuos generados por los tratamientos a la vegetación. | X | | | Durante el periodo comprendido entre el 18 de noviembre al 17 de diciembre el contratista CONSORCIO RETORNAR no realizó tratamientos a la vegetación y las zonas verdes del plantel se encuentran libres de escombros o cualquier otro material asociado a las actividades de mantenimiento | *Registro fotográfico. Numeral 6.2. Materiales e Insumos.*<br>*Anexo 2* |
| | 2.5. | Otros parámetros relevantes e inherentes al proyecto | | | X | | |
| **3. MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS CONVENCIONALES** | 3.1. | El campamento y zonas comunes cuentan con equipamiento adecuado y suficiente para la recolección y clasificación en la fuente de residuos sólidos convencionales generados, de acuerdo con lo | X | | | El contratista CONSORCIO RETORNAR después de cada intervención realiza disposición de los residuos en los puntos ecológicos de cada colegio. | *Registro fotográfico. Numeral 6.3. Manejo de residuos sólidos convencionales*<br>*Anexo 3.* |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | establecido en el PMA. | | | | | |
| | 3.2. | Los residuos sólidos convencionales se disponen adecuadamente con gestores autorizados. | X | | | La disposición de estos residuos es realizada con la empresa de aseo asignada por la alcaldía de Bogotá para cada localidad. | *Registro fotográfico. Numeral 6.3. Manejo de residuos sólidos convencionales*<br>*Anexo 3.* |
| | 3.3. | Otros parámetros relevantes e inherentes al proyecto | | | X | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **4. MANEJO DE RCD** | 4.1. | El proyecto cuenta con PIN ambiental asignado por la SED. Los reportes mensuales de RCD están debidamente diligenciados a la fecha y el PIN se encuentra actualizado en el aplicativo web de la SDA. | X | | | Se cuenta con el PIN asignado por la SED PIN 18896 para el manejo de residuos de construcción y demolición (RCD). Durante el periodo comprendido entre el 18 de septiembre al 17 de octubre se ha realizado retiro de escombros de los diferentes frentes de trabajo. Los certificados de disposición serán entregados por el contratista al finalizar el mes de octubre. | |
| | 4.2. | Los RCD son acopiados y clasificados correctamente de acuerdo al PGRCD al interior de la obra. | X | | | Se realiza el acopio respectivo de los RCD, en este caso el escombro que sale del proceso de levantamiento de adoquín, recogiéndolo en lonas para evitar su propagación y contaminación | *Registro fotográfico. Numeral 6.4. Manejo de RCD.*<br>*Anexo 4.* |
| | 4.3. | Durante su permanencia en obra, los RCD son protegidos y demarcados de acuerdo al PMA. | X | | | Se realizo la respectiva señalización del lugar donde se recolectan los escombros, protegiéndolos y guardándolos en lonas. | *Registro fotográfico. Numeral 6.4. Manejo de RCD*<br>*Anexo 4* |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4.4. | Dentro de lo posible, se realiza reutilización temporal o permanente de los RCD generados en la obra, teniendo en cuenta las características del proyecto. | | | X | El contratista Consorcio Retornar presenta a la Interventoría, informe técnico de NO aprovechamiento de RCD en obra | |
| | 4.5. | Los RCD que deben ser dispuestos con gestores autorizados son retirados dentro de las 24 horas siguientes a su generación en el frente de obra. | X | | | El contratista CONSORCIO RETORNAR realiza retiro de escombros dentro de los tiempos establecidos por la autoridad ambiental | *Registro fotográfico.Numeral 6.4. Manejo de RCD* |
| | 4.6. | Las volquetas destinadas al transporte de escombros cumplen con las disposiciones de la SDA, cuentan con PIN y no se excede la capacidad de | X | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | la volqueta en volumen o peso ni el borde superior más bajo del platón. | | | | | |
| | 4.7. | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto | | | X | | |
| **5. MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS Y ESPECIALES** | 5.1. | Los residuos se clasifican y acopian en lugares seguros de acuerdo a lo establecido en el PMA. | X | | | El contratista CONSORCIO RETORNAR realiza almacenamiento temporal de esta clase de residuos hasta que se complete una cantidad mínima de 20kg para realizar disposición con empresa autorizada, de acuerdo como se estableció en el PMA | *Anexo 5* |
| | 5.2. | Los residuos se disponen en su totalidad con gestores autorizados por la SDA. | X | | | El contratista Consorcio Retornar ha realizado disposición de los residuos peligrosos con la empresa planeta verde la cual se encuentra autorizada por la SDA.<br>Se adjunta licencia | *Anexo 5* |
| | 5.3. | Otros parámetros relevantes e | | | X | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | innerentes al proyecto | | | | | |
| **6. MANEJO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS** | 6.1. | Las sustancias químicas están inventariadas y cuentan con prácticas seguras de manipulación, almacenamiento y transporte, con las hojas de seguridad en español y se cumplen las medidas incluidas en ellas. | X | | | Se realiza almacenamiento e identificación de cemento el cual es el único producto químico que se usó durante este periodo | *Anexo 5* |
| | 6.2. | Se cuenta con un lugar de acopio seguro, correctamente señalizado y dotado con kit de derrames. | | | X | No se tienen almacenadas sustancias que por sus características requieran un manejo especial en caso de derrame | *Anexo 5* |
| | 6.3. | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto | | | X | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **7. MANEJO EFICIENTE DEL AGUA** | 7.1. | Se cuenta con un inventario de sumideros debidamente numerados y caracterizados de acuerdo el área de influencia indirecta del proyecto. | X | | | Dentro del contrato de mantenimiento todas las intervenciones son internas y no se realizaran actividades externas que afecten a sumideros, caños, ríos o quebradas | |
| | 7.2. | Los sumideros definidos permanecen limpios, en mejores condiciones a las iniciales y cuentan con proteccion permanente. | | | X | Dentro del contrato de mantenimiento todas las intervenciones son internas y no se realizaran actividades externas que afecten a sumideros, caños, ríos o quebradas | |
| | 7.3. | Se garantiza el manejo adecuado de las aguas residuales domésticas generadas, evitando contaminar cuerpos de agua cercanos ni realizando | | | X | Dentro del contrato de mantenimiento todas las intervenciones son internas y no se realizaran actividades externas que afecten a sumideros, caños, ríos o quebradas | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | descargas no autorizadas. | | | | | |
| | 7.4. | Se efectúa tratamiento al agua procedente de la actividad de corte de materiales y del sistema de limpieza de llantas de vehículos y maquinaria utilizados. | X | | | El contratista CONSORCIO RETORNAR realiza uso de las instalaciones sanitarias asignadas por cada colegio, se realiza revisión que las redes hidrosanitarias se encuentren en buen estado. | |
| | 7.5. | No se realizan actividades de obra que afecten y/o alteren las condiciones de las fuentes hídricas y sus zonas de ronda. | | | X | Dentro del contrato de mantenimiento todas las intervenciones son internas y no se realizaran actividades externas que afecten fuentes hídricas y zonas de ronda. | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 7.6. | Los acopios de materiales pétreos y granulares se encuentran alejados de los sumideros y cuerpos de agua. | | | | El contratista CONSORCIO RETORNAR almacena los agregados cubiertos de manera que se evite el arrastre de material | |
| | 7.7. | Otros parámetros relevantes e inherentes al proyecto. | | | X | | |
| **8. MANEJO Y CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS** | 8.1. | La obra cuenta con cerramiento en perfecto estado en todo el perímetro del proyecto y en las áreas puntuales que se requiera. | X | | | El contratista CONSORCIO RETORNAR ha realizado el respectivo cerramiento en las áreas donde se requiere | *Registro fotográfico. Numeral 6.5. Manejo y control de emisiones atmosféricas.* |
| | 8.2. | Se realiza la humectación de superficies desprovistas de acabados en los momentos requeridos. | | | X | A la fecha nos e han realizado actividades que requieran la humectación de superficies desprovistas de acabados | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 8.3. | Se realiza el cubrimiento debido de materiales granulares y RCD de forma permanente, con material aprobado para evitar su dispersión. | | | | El contratista CONSORCIO RETORNAR ha realizado el respectivo cubrimiento de los materiales | *Registro fotográfico. Numeral 6.5. Manejo y control de emisiones atmosféricas.* |
| | 8.4. | Si se realizan cortes a ladrillos, tabletas o adoquines, se tienen adecuados sistemas para evitar emisiones y ruido. | | | | Durante la ejecución de las actividades que requieren uso de ladrillo, tableta o adoquines se genera un bajo impacto de generación de ruido, el contratista realiza estas actividades en áreas que se encuentran desalojadas por el personal de los colegios. Desde que inicio el contrato en losl colegios intervenidos no ha habido presencia de estudiantes. | |
| | 8.5. | El Contratista limpia permanente mente las vías de acceso a los frentes de trabajo para evitar dispersión de | | | | El personal de la obra limpia oportunamente los frentes de trabajo al finalizar cada actividad realizada para evitar dispersión y propagación del material particulado. | *Registro fotográfico. Numeral 6.5. Manejo y control de emisiones atmosféricas.* |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | material particulado. | | | | | |
| | 8.6. | Se cuenta con un sistema de limpieza de llantas para evitar el arrastre de material adherido a las mismas desde la zona del proyecto hacia las vías aledañas. | | | X | | |
| | 8.7. | Los vehículos y maquinaria utilizados cuentan con la documentación obligatoria vigente que garantiza su buen funcionamiento, para evitar la emisión irregular de gases y | X | | | El contratista CONSORCIO RETORNAR presenta la documentación del vehículo tipo volqueta que hace parte del proyecto. | *1. Soat*<br>*2. Revisión Tecnomecanicay de gases.*<br>*3. Preoperacional*<br>*4. Licencia de conducción del operador.*<br>*Placa: EKF254*<br>*• Capacidad: 7 m3*<br>*• Pin: 1353*<br>*• Conductor: Jaime Andres pulido* |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | material particulado. | | | | | • *C.c 80901914* |
| | 8.9. | Las volquetas que transportan materiales o RCD desde y hacía la obra cuentan con el cubrimiento total y adecuado de la carga. | X | | | Se cubre de manera adecuada la volqueta recolectora de RCD. | |
| | 8.10. | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto. | | | X | | |
| **9. MANEJO DE FAUNA, FLORA Y PAISAJE** | | El Contratista cumple con la protección de los individuos vegetales (presentes | | | X | No aplica para el tipo de contrato | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | en el inventario forestal) incluida en el PIPMA y aprobada por la Interventoría. | | | | | |
| | | Las zonas verdes del area de influencia de la obra se encuentran protegidas y en buenas condiciones. | | | X | No aplica para el tipo de contrato | |
| | | Se presenta y cumple la programación para la ejecución de los tratamientos a la vegetación aprobada por la Interventoría. | | | X | No aplica para el tipo de contrato | |
| | | Previo a la ejecución de los tratamientos se implementa y se cumple el procedimiento para el manejo de la | | | X | No aplica para el tipo de contrato | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Avifauna incluido en el PIPMA y aprobado por la Interventoría. | | | | | |
| | | El Contratista cumple con el procedimiento de tala incluido en el PIPMA y aprobado por la Interventoría. | | | X | No aplica para el tipo de contrato | |
| | | El Contratista cumple con el procedimiento de bloqueo - traslado, incluido en el PIPMA y aprobado por la Interventoría. | | | X | No aplica para el tipo de contrato | |
| | | El Contratista cumple con el procedimiento de empradización incluido en el PIPMA y aprobado por la Interventoría. | | | X | No aplica para el tipo de contrato | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | El Contratista cumple con el procedimiento para el manejo de la capa orgánica incluido en el PIPMA y aprobado por la Interventoría. | | | X | No aplica para el tipo de contrato | |
| | | El Contratista cumple con la disposición de los residuos de tratamientos a la vegetación según lo aprobado por la Interventoría. | | | X | No aplica para el tipo de contrato | |
| | | Se implementa en su totalidad el diseño paisajístico aprobado por la Interventoría y se informa al IDU sobre las modificaciones cuando | | | X | No aplica para el tipo de contrato | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | estas ocurren | | | | | |
| | | El Contratista actualiza y/o genera el código único de identificación del SIGAU de los individuos arbóreos objeto de tratamiento de las actividades de tala, bloqueo y traslado, aprobados en los Actos Administrativos emitidos por la SDA y para los individuos arbóreos resultantes de la implementación del Diseño Paisajístico. | | | X | No aplica para el tipo de contrato | |
| | | Otros parámetros relevantes e | | | X | No aplica para el tipo de contrato | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | innerentes al proyecto. | | | | | |
| **10. MANEJO DE PUBLICIDAD EXTERIOR VISUAL** | 10. 1. | Valla de obra | | | X | No aplica para el tipo de contrato | |
| | | Aviso en fachada | | | X | No aplica para el tipo de contrato | |
| | | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto. | | | X | | |
| **11. CAPACITACIONES AMBIENTALES** | 11. 1. | El Contratista cumple con las actividades de capacitación programadas en el mes y lleva el control de asistencia del personal capacitado. | X | | | La interventoría realiza seguimiento alcumplimiento de las actividades ambientales del contratista.La interventoría realiza actividades ambientales al personal | *Registro fotográfico.Numeral 6.6.* |
| | 11. 2. | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto. | | | X | | |
| **12. ORDEN Y ASEO** | 12. 1. | Todos los frentes de obra se encuentran ordenados y limpios y se cumple con | X | | | | *Registro fotográfico.*<br><br>*Anexo 6* |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | los programas de manejo de los diferentes residuos según lo define el PMA. | | | | | |
| | 12.2. | El campamento de la obra se encuentra debidamente demarcado, señalizado, ordenado y aseado. | X | | | Se identifica un salón dentro de cada colegio en el cual se realiza almacenamiento temporal de materiales , se mantiene aseado y ordenado | *Registro fotográfico.*<br><br>*Anexo 6* |
| | 12.3. | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto. | | | X | | |
| **13. RESPUESTA A VISITAS Y REQUERIMIENTOS DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL Y SED** | 13.1. | La Interventoría realiza seguimiento a la subsanación de las observaciones realizadas por la SED en su totalidad y de manera oportuna. Se reporta la gestión | | | X | En el periodo del presente informe no se registran solicitudes por parte de la SED | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | realizada en el informe mensual de gestión ambiental de la Interventoría. | | | | | |
| | 13.2. | El Contratista, en cabeza del profesional ambiental, atiende las visitas de la autoridad ambiental y presenta, de manera oportuna, el informe de subsanación atendiendo todas observaciones realizadas. El informe de subsanación radicado en la SDA cuenta con la aprobación de la Interventoría. | | | X | En el periodo del presente informe no se registran solicitudes por parte de la SED | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 13.3. | Se presenta toda la documentación relacionada con las visitas de la SDA al proyecto y los respectivos informes de subsanación en el informe mensual de gestión ambiental del Contratista. | | | X | En el periodo del presente informe no se registran solicitudes por parte de la SED | |
| | 13.4. | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto. | | | X | En el perido del presente informe no se registran solicitudes por parte de la SED | |
| ***NOTA: el informe mensual de gestión ambiental de la Interventoría debe radicarse en la SED adjuntando la presente Lista de Chequeo, firmada por el profesional ambiental de la Interventoría. El documento debe contener únicamente la descripción pertinente para cada requerimiento ambiental y TODAS LAS EVIDENCIAS DEBEN PRESENTARSE EN FORMATO DIGITAL Y ESTAR DEBIDAMENTE RELACIONADAS EN LA LISTA DE CHEQUEO.*** | | | | | | | |
| **OBSERVACIONES ADICIONALES:** | | | | | | | |

**RADICACIÓN**

ELABORÓ



*NOMBRE:* ***LUZ STELLA PINEDA***
*CARGO: PROFESIONAL SST*
*EMPRESA:AC2R IGENIERIA Y PROYECTOS SAS*
*FECHA: 17-12-2020*

# 7. COMPONENTE GESTION SST INTERVENTORIA

| FORMATO 002. LISTAS DE CHEQUEO DE LA GESTIÓN SST DE LA INTERVENTORÍA | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **INFORME SST** | | | | | | | |
| **REQUERIMIENTO SST** | **ÍTEM** | **PARÁMETRO A EVALUAR** | **CUMPLE 100%** | **NO CUMPLE 0%** | **N/A** | **OBSERVACIONES** | **EVIDENCIAS Y SOPORTES** |
| **1. GESTIÓN DOCUMENTAL** | 1.1. | La Interventoría presenta el informe mensual de gestión SST. Éste es entregado oportunamente a la Interventoría en la fecha acordada con la supervisión del proyecto. | X | | | Presentación informe del 18 de noviembre al 17 de diciembre de 2020 Se emitió aprobación del contenido del informe del contratista consorcio retornar el 14 de diciembre, sin embargo está pendientede por firmas del profesional SST | |
| | 1.2. | La documentación del SGSST, tanto del Contratista como de la Interventoría, original y actualizada reposa en el campamento de obra. | X | | | La documentación original y actualizada de la interventopria reposa en las instalaciones de la interventoría AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S Ubicada en Cra 71ª No 52ª17 Barrio Normandía. | *Carpeta SST del contrato No. CO1.PCCNTR. 1440646* |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1.3. | El informe mensual de gestión SST de la Interventoría se estructura y presenta de acuerdo a los lineamientos dados por la SED en el formato "Lista de chequeo de la gestión SST de la Interventoría". | X | | | Este informe se presenta de acuerdo con los lineamientos y estructurados por la SED | |
| | 1.4. | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto. | | | X | | |
| **2. INGRESO DE PERSONAL** | 2.1. | Todo el personal que labora en la obra (administrativo y operativo, contratado o subcontratado) se encuentra afiliado a una ARP, EPS Y AFP desde antes de su ingreso. | X | | | La interventoría realiza verificación de seguridad social del personal del contratista mediante muestreo aleatorio de acuerdo a listado semanal. La interventoría verifica el pago dem la seguridad social del personal de AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S | *Planillas de seguridad social interventoría Anexo 2* |
| | 2.2. | Se realiza el debido registro de ingreso del personal nuevo y se suministra la documentación | X | | | La interventoría solicita semanalmente el listado de personal del contratista | *Tabla con listado de personal del contratista e interventoría. Numeral 7.2* |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | obligatoria de cada trabajador. Se actualiza semana a semana el formato de control y seguimiento del personal que labora en la obra. | | | | | |
| | 2.3. | Se efectúa examen médico de ingreso y egreso por cargo, de acuerdo con el protocolo de exámenes médicos ocupacionales, y su validez es verificada por el profesional encargado. Se mantiene actualizado el diagnóstico de condiciones de salud del personal. | X | | | La interventoría realiza seguimiento a la realización de examen médico ocupacional del personal del contratista y del personal de interventoría al ser contratos de prestación de servicios se aplica la siguiente normatividad. Decreto 1072 de 2015, sección 2.2.4.2.2 ARTÍCULO 2.2.4.2.2.18. EXÁMENES MÉDICOS OCUPACIONALES. A partir del 15 de abril de 2013, las personas que tengan contrato formal de prestación de servicios en ejecución tendrán un plazo de seis | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | (6) meses para practicarse un examen pre ocupacional y allegar el certificado respectivo al contratante. El costo de los exámenes pre ocupacionales será asumido por el contratista…" "Este examen tendrá vigencia máxima de tres (3) años y será válido para todos los contratos que suscriba el contratista, siempre y cuando se haya valorado el factor de riesgo más alto al cual estará expuesto en todos los contratos". También se indica que en el caso de que el trabajador pierda su condición de contratista por un periodo superior a los seis (6) meses continuos, debe realizarse los exámenes médicos nuevamente para volver a trabajar. | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2.4. | Se cuenta con el paz y salvo de retiro de cada trabajador vinculado al proyecto. En el caso de las empresas subcontratadas, presentan certificación de paz y salvo, discriminando el personal que fue vinculado al proyecto. | X | | | Durante el periodo comprendido entre el 18 de noviembre al 17 de diciembre no se presentaron retiros de personal de interventoría | |
| | 2.5. | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto. | | | X | | |
| **3. INDUCCIONES Y CAPACITACIONES** | 3.1. | Se da cumplimiento y cobertura al cronograma de inducción, capacitación y entrenamiento, incluido en el SGSST. | X | | | La interventoría realiza seguimiento al cumplimiento de las capacitaciones de SST presentadas en el SG-SST del contratista.La interventoría realiza charlas a su personal durante el periodo comprendido entre el 18 de noviembre al 17 de octubre de acuerdo con el cronograma de capacitación del SG/SST de AC2R INGENIERIA Y | *Informe SST.Numeral 7.2Anexo 3* |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | PROYECTOS SAS | |
| | 3.2. | Todos los trabajadores son notificados de los riesgos de acuerdo al cargo a ocupar, esta notificación se hace antes de iniciar las labores propias del cargo y se cuenta con los soportes de ejecución de la actividad. | X | | | Para el período comprendido entre el 18 de noviembre al 17 de diciembre no se presentaron ingresos de personal de interventoría y se realizó seguimiento al contratista CONSORCIO RETORNAR al cumplimiento de las capacitaciones de ingreso | *Informe SST Numeral 7.3* |
| | 3.3. | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto. | | | X | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **4. SEÑALIZACIÓN** | 4.1. | Se cumple con la señalización del campamento, de acuerdo con lo establecido en el SGSST. | X | | | Se realizo seguimiento a la respectiva señalización sobre los puntos de acopio de escombro, materiales y el punto ecológico asignado en el lugar de trabajo. | *Anexo 4* |
| | 4.2. | Se cumple con la señalización y demarcación de maquinaria, de acuerdo con lo establecido en el SGSST. | X | | X | | *Anexo 4* |
| | 4.3. | Se cumple con la señalización del plan de emergencia de acuerdo con lo establecido en el SGSST. | X | | | Las intervenciones se realizan dentro de los Colegios y no es viable la instalación de señalización adicional a la yá instalada en el colegio. | *Anexo 4* |
| | 4.4. | Se cumple con la señalización prohibitiva, de obligación y de salvamento y la demarcación para los frentes de obra incluida en el SGSST y aprobada por interventoría. | X | | | El contratista realiza la demarcación de los frentes de obra para evitar la el ingreso de personal ajeno. | *Anexo 4* |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4.5. | Las áreas destinadas para la movilidad, se encuentran libres de obstáculos de tal manera que no se impida o dificulte el paso o la circulación requerida. | X | | | Las intervenciones se realizan dentro de los Colegios Distritales y el contratista utiliza las áreas de circulación señalizadas por el colegio, la interventoria realiza seguimiento para que las áreas de circulación mantengan libres de obstaculos. | *Anexo 4* |
| | 4.6. | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto. | | | X | | *Cuando aplique* |
| **5. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL** | 5.1. | Todo el personal cuenta con los Elementos de Protección Personal y hace uso permanente de los mismos al interior de la obra. Los EPP son los adecuados para la actividad y están normalizados. El Contratista garantiza el recambio oportuno y lleva un registro formal de entrega. | X | | | La interventoria realiza inspeccion al contratista y al personal propio sobre el uso de los elementos de protección personal en los frentes de trabajo. | *Informe SST Numeral 7.5 Anexo 5* |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 5.2. | Todo el personal cuenta con el uniforme requerido debidamente contramarcado y con el documento de identificación personal visible dado por el empleador. Se hace uso permanente tanto del uniforme como del documento al interior de la obra. | X | | | La interventoria realiza inspección al contratista y al personal propio sobre el uso de la dotación en los frentes de trabajo. | *Informe SST Numeral 7.5 Anexo 5* |
| | 5.3. | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto. | | | X | | |
| **6. ADMINISTRACIÓN DE LOS RIESGOS** | 6.1. | El contratista mantiene actualizado el Panorama de Factores de Riesgo por cada proceso constructivo e interviene mensualmente los riesgos priorizados de acuerdo al diagnóstico inicial de la Matriz de Riesgos, cumpliendo los planes de | | | X | Para el período comprendido entre el 18 de noviembre al 17 de diciembre no se identificaron nuevos riesgos asociados a las actividades de mantenimiento por tanto el contratista Consorcio retornar no ha presentado actualizaciones en la matriz de riesgos. Las medidas para mitigar los riesgos son presentadas mensualmente en | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | acción derivados. | | | | el informe por el contratista. | |
| | 6.2. | El Contratista tiene documentados los procedimientos y estándares de trabajo seguro por cada proceso constructivo los socializa, actualiza y se ejecutan según lo establecido. | X | | | La interventoria realiza verificación al cumplimiento del estandar para trabajos en altura de acuerdo a la resolución 1409 de 2012. | *Anexo 6* |
| | 6.3. | El contratista implementa los permisos de trabajo para las labores de alto riesgo y cumple los estándares de seguridad definidos en el SGSST. | | | | La interventoria realiza verificación al cumplimiento del estandar para trabajos en altura de acuerdo a la resolución 1409 de 2012. | *Anexo 5* |
| | 6.4. | Otros parámetros relevantes e | | | X | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | innerentes al proyecto. | | | | | |
| **7. MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS** | 7.1 | Antes del ingreso de vehículos a la obra el Contratista cuenta con la siguiente documentación: revisión técnico mecánica, SOAT, y constancia del último mantenimiento efectuado. Para la maquinaria, cuenta con la constancia del último mantenimiento efectuado y un documento expedido por personal idóneo en el que certifica que se encuentra en óptimas condiciones, de acuerdo con los parámetros exigidos por el fabricante, para garantizar una operación adecuada y segura. | X | | | La interventoria evidencia el cumplimiento por parte del contratista frente a la documentación de los vehiculos e idoneidad de quien los opera | *Anexo 7* |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 7.2. | Se cumple con el programa de mantenimiento preventivo y correctivo de maquinaria y equipos. | X | | | La interventoria evidencia cumplimiento del mantenimiento de los equipos utilizados por el contratista | *Anexo 7* |
| | 7.3. | Se realiza diariamente el control preoperacional a la maquinaria, equipos y vehículos, y se reportan las observaciones encontradas por escrito. El Contratista establece, ejecuta y controla las deficiencias encontradas, e informa a la Interventoría oportunamente. | X | | | La interventoria evidencia cumplimiento por parte del contratista frente al control de las preoperacionales de la volqueta utilizada por el contratista | *Anexo 7* |
| | 7.4. | Se cumplen los horarios de trabajo establecidos de acuerdo a la actividad y tipo de maquinaria. | X | | | Durante el periodo comprendio entre el de 18 de noviembre al 17 de diciembre el contratista desarrolló las actividades dentro del horario establecido por la alcaldía de Bogotá para el sector de la Construcción 10: am - 7: 00 pm | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 7.5. | Toda la maquinaria de la obra cuenta con su horómetro en perfecto funcionamiento y se lleva un control diario de horas trabajadas para realizar el mantenimiento preventivo. | | | X | | |
| | 7.6. | El Contratista informa a la Interventoría con mínimo dos horas de anticipación la entrada y salida de maquinaria, equipos y vehículos. | X | | | En bitácora queda registrado para conocimiento de la interventoría la hora de ingreso de vehículos al frente de trabajo | |
| | 7.7. | El Contratista implementa mecanismos de control que permitan establecer la idoneidad de los operadores de la maquinaria para desarrollar las actividades. | X | | | El contratista realiza inspección de vehículos y verifica que los conductores cuenten con la licencia de conducción. El contratista Consorcio retornar allega los documentos de los vehículos asociados al proyecto. | *Anexo 6* |
| | 7.8. | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto. | | | X | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **8. SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL** | 8.1. | Todo el personal que labora en la obra (administrativo y operativo, contratado o subcontratado) se encuentra al día en los pagos de Seguridad Social y se lleva registro semanal en el formato correspondiente. | X | | | El contratista presenta las planillas de pago del personal dentro del informe mensual, la interventoría verifica que se encuentren al día en los pagos. | *Tabla con listado de personal del contratista e interventoría. Numeral 7.2 Anexo 2* |
| | 8.2. | El Contratista realiza seguimiento al estado de las afiliaciones de ARP, EPS y AFP de todo el personal que labora en la obra. | X | | | La interventoría solicita semanalmente el listado de personal del contratista y verifica que se encuentren cubiertos por ARL, AFP y EPS. | *Tabla con listado de personal del contratista e interventoría. Numeral 7.2Anexo 2* |
| | 8.3. | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto. | | | X | | |
| **9. BIENESTAR** | 9.1. | Las instalaciones provisionales cuentan con vestieres, donde los espacios cumplen con lo establecido en la Resolución 2400/79 para el | X | | | En cada frente de trabajo se destinó un salón donde los trabajadores se pueden cambiar de ropa y guardar sus pertenencias | *Anexo 8 Nuemral 7.7* |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | manejo de ropas, implementos personales y Elementos de Protección Personal. | | | | | |
| | 9.2. | Se posee un baño por cada 15 trabajadores y el baño recibe mantenimiento y limpieza periódica. | X | | | Los trabajadores hacen uso de un baño asignado en cada colegio exclusivo para su uso | *Numeral 7.7.* |
| | 9.3. | Se cuenta con un sistema de hidratación para el personal que labora en cada uno de los frentes de obra | X | | | El contratista CONSORCIO RETORNAR suministra hidratación a su personal de obra | |
| | 9.4. | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto. | | | X | | |
| **10. ORDEN Y ASEO** | 10.1. | Todos los frentes de obra se encuentran ordenados, limpios y debidamente señalizado. | X | | | En las inspecciones realizadas se evidencia que el contratista Consorcio Retornar mantiene los frentes de trabajo organizados | *Numeral 7.8* |
| | 10.2. | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto. | | | X | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **11. DIVULGACIÓN** | 11.1. | El Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial y la Politica en Seguridad y Salud en el Trabajo, se encuentran publicados en un lugar visible de la obra, están socializados y se cuenta con los soportes respectivos. | | | | El contratista realiza divulgación del Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial y la Política en Seguridad y Salud en el Trabajo en la inducción | *Registro fotográfico rotulado y fechado de la Interventoría. Relación de hallazgos realizados por Interventoría y seguimiento a la respuesta oportuna del Contratista.* |
| | 11.2. | Se realizan las actividades de promoción y prevención establecidas en el SGSST. | | | | Se solicito al contratista consorcio retornar que allegue los registros de temepratura del personal de obra. Por su parte al interventoria dota a su personal de kit de bioseguridad y se reporta el registro diario de tempratura del personal en obra | *Anexo 8* |
| | 11.3. | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto. | | | X | | |
| **12. INDICADORES DE SST** | 12.1. | Se cuenta con indicadores de gestión: cobertura, cumplimiento e impacto, de acuerdo con el | X | | | El contratista Consorcio retronar presenta en su informe mensual los indicadores de gestión de SST | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SGSST. Se generan las acciones de mejoramiento y se mide su efectividad. | | | | | |
| | 12.2. | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto. | | | X | | |
| **13. REPORTE Y ESTADÍSTICA DE ACCIDENTALIDAD** | 13.1 | Se tiene registro estadístico, caracterización e investigación de incidentes y accidentes de trabajo, tanto del personal como de terceros. | X | | | Para el periodo comprendido entre el 18 de octubre al 17 de noviembre no se presentan accidentes laborales. | *Numeral 7.9* |
| | 13.2. | Se implementa el procedimiento de reporte e investigación de los accidentes e incidentes de trabajo incluido en el SGSST. Se establece plan de acción, se mide la efectividad de éste y se realizan los ajustes necesarios. | X | | | Para el periodo comprendido entre el 18 de octubre al 17 de noviembre no se presentan accidentes laborales. | *Numeral 7.9* |
| | 13.3. | Se cumplen los planes de acción derivados de las | X | | | Para el periodo comprendido entre el 18 de octubre al 17 de noviembre no se | *Numeral 7.9* |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | investigaciones de accidentes e incidentes. Se mide su efectividad y se realizan los ajustes necesario. | | | | presentan accidentes laborales. | |
| | 13.4 | Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto. | | | X | | |
| *NOTA: el informe mensual de gestión SST de la Interventoría debe radicarse en la SED adjuntando la presente Lista de Chequeo, firmada por el profesional SST de la Interventoría. El documento debe contener únicamente la descripción pertinente para cada requerimiento SST y TODAS LAS EVIDENCIAS DEBEN PRESENTARSE EN FORMATO DIGITAL Y ESTAR DEBIDAMENTE RELACIONADAS EN LA LISTA DE CHEQUEO.* | | | | | | | |
| **OBSERVACIONES ADICIONALES:** | | | | | | | |

**RADICACIÓN**

ELABORÓ



*NOMBRE: LUZ STELLA PINEDA*
*CARGO: PROFESIONAL SST*
*EMPRESA:AC2R IGENIERIA Y PROYECTOS SAS*
*FECHA: 17-12-2020*

# 8 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Este periodo transcurrido a partir de la fecha de inicio del 18 de noviembre de 2020 hasta el 17 de diciembre de 2020, se continuó con la ejecución de actividades y a la fecha del presente corte se tiene un porcentaje de avance de ejecución del 26.94%, un porcentaje de avance programado del 34.77% y de acuerdo a la programación de obra se tiene un porcentaje de atraso del 7.83%.

Lo anterior obedece debido a que el contratista presento una nueva reprogramacion de obra en la cual se han ido nivelando los atrasos en los diferentes colegios que se encuentran en intervención, por lo cual se espera que se sigan nivelando estos y que se pueda ir obteniendo un avance de obra significativo con el fin de poder llegar hasta la terminación satisfactoria del contrato en ejecución.

Se espera que el contratista realice el cumplimiento de cada una de las observaciones que la interventoria ha venido realizando a cada uno de los documentos entregados como cumplimiento de las obligaciones establecidos en los pliegos de condiciones, asi como se sigan nivelnado los atrasos con el suministro oportuno de materiales y el avance en las actividades.

# 9. ANEXOS

| | |
|---|---|
| ANEXO 1 | ACTAS DE COMITÉ |
| ANEXO 2 | INFORMES SEMANALES |
| ANEXO 3 | CORRESPONDENCIA ENVIADA |
| ANEXO 4 | CORRESPONDENCIA RECIBIDA |
| ANEXO 5 | BITÁCORA |
| ANEXO 6 | COMPONENTE GESTIÓN AMBIENTAL |
| ANEXO 7 | COMPONENTE GESTION SST |

# ANEXOS

# ANEXO 1
# ACTAS DE COMITÉ

Ingeniería & Proyectos

**AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S**
**Contrato de Interventoría No. CO1.PCCNTR.1679920**

ACTA DE COMITE
ACTA N°14



**FECHA:** 18 - 11 - 2020 **HORA:** 9:20 am **LUGAR:** AC2R OFICINA

**ASISTENTES:**

| | NOMBRE | CARGO | ENTIDAD | FIRMA |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Chelmon Higuera | Contratista | CHM - marina. | |
| 2. | Nestor Ortiz | Contratista | Contratista | |
| 3. | IVAN VLADIMIR DONATE | A. Apoyo supervisión SED | LA SED DCCEE | |
| 4. | Meliza Gomez | R. Interventoría | AC2R | |
| 5. | Paulo A Rosero | R C Inter | Ac2R | |
| 6. | | | | |
| 7. | | | | |
| 8. | | | | |
| 9. | | | | |
| 10. | | | | |
| 11. | | | | |
| 12. | | | | |
| 13. | | | | |
| 14. | | | | |
| 15. | | | | |
| 16. | | | | |
| 17. | | | | |

**ORDEN DEL DÍA:**

CRA 71" #52" -17 Normandia
PBX: (+571) 210 9456 – (+57) 311 353 13 84
E-mail: ac2rsed2020@gmail.com
Bogotá – Colombia

ACTA DE COMITE
ACTA N°__



DESARROLLO:

Siendo las 9:00 am se da inicio la reunión a la cual asisten interventoría, Contratista consorcio Retoinar, consorcio san miguel 2020 y profesional de apoyo a la supervisión de la SED. Inicia la interventoría comentando que existe la posibilidad de realizar cesión de derechos financieros debido a que por ser engorroso el tramite de cesión total parcial, tambien existe la posibilidad de que no los autoricen, y que diga el contratista actual con el contrato vivo ya que se tiene un atraso de mas del 20% exactamente del 26.18% y que con la inversión integral que pretende realizar el contratista se pueda nivelar rapidamente ese atraso y cumplir con el contrato teniendo en cuenta que faltan mas ó menos 100 días para terminar, entonces esa es la propuesta dela interventoría.
El contratista manifiesta que el paso los documentos para la cesion total del contrato y que desea que se realice el tramité de la cesión se de ó no. Ellos manifiestan que ya tienen claro lo que va a realizar cada quien y que la interventoría va a ser verificador de todas las actividades que va a realizar cada contratista.
La interventoría deja claro que se entreguen todas las documentos que se han solicitados como son Reprogramación de obras, Plan de contingencia actualizado, ademas se deja claro que para avalar la reprogramación se debe llegar a un 70% de ejecutado a mas tardar el 20 de diciembre ya que de lo contrario no se podian superar los atrasos que se tienen a la fecha y que se envien las propuestas de las actividades que estan a la espera como en arborizadora baja, en Jose M.V.V.

ACTA DE COMITE
ACTA N°__



**COMPROMISOS:**

| COMPROMISO | RESPONSABLE | FECHA |
|---|---|---|
| 1. Plan de Contingencia | contratista | 20-11-2020 |
| 2. Reprogramacion de obra | Contratista | 20-11-2020 |
| 3. Planes y Esquemas y propuestas de | | |
| 4. Vargas Vila. | Contratista. | |
| 5. | | |
| 6. | | |
| 7. | | |
| 8. | | |
| 9. | | |
| 10. | | |

**CONCLUCIONES Y DETERMINACIONES:**

Iniciar a nivelar los atrasos que se presentan, realizar las revisión y el tramite de cesion ante secretaria de hacienda con el objetivo de que la secretaria diga si es posible ò no.

**CONVOCATORIA** (para nueva reunión)

**FECHA:**
**HORA:**
**LUGAR:**

Ingeniería & Proyectos

# AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
## Contrato de Interventoría No. CO1.PCCNTR.1679920

ACTA DE COMITE
ACTA N°__



**FECHA:** 19-11-2020. **HORA:** 9:30. **LUGAR:** IED Arborizadora Baja

**ASISTENTES:** Rector, Gestor, Supervisor, Interventoría, Contratista.

| | NOMBRE | CARGO | ENTIDAD | FIRMA |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Lia Elizabeth Copete | Gestora Territorial | DCCEE-SED | |
| 2. | [illegible] | Rector | col Arborizadora Baja | |
| 3. | IVAN V OVALLE B | SED A.P Supervisor | DCCEE - SED | |
| 4. | Tatiana Bautista | Sisoma | Contratista | |
| 5. | Chelman [illegible] | Contratista | Contratista | |
| 6. | GUSTAVO MORA F. | CONTRATISTA | RETOMAR | |
| 7. | John Fredy Garcia. | Inspector Interventoría | AC2R | |
| 8. | | | | |
| 9. | | | | |
| 10. | | | | |
| 11. | | | | |
| 12. | | | | |
| 13. | | | | |
| 14. | | | | |
| 15. | | | | |
| 16. | | | | |
| 17. | | | | |

**ORDEN DEL DÍA:**

Se hace recorrido para socializar diseños y correcciones a los acudientes en las zonas a intervenir.

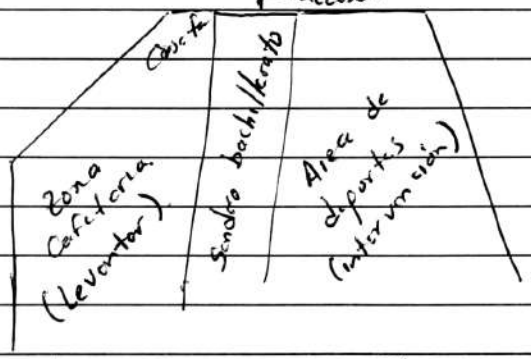
CRA 71ª #52ª -17 Normandia
PBX: (+571) 210 9456 – (+57) 311 353 13 84
E-mail: ac2ringenieria@gmail.com
Bogotá – Colombia

ACTA DE COMITE
ACTA N°__



**DESARROLLO:**

El contratista hace socialización del diseño del area, se hacen correcciones y recomendaciones a las areas los cuales deben atender una población de 15 Estudiantes por espacio se solicitan jardineras en el perimetro, los equipos a instalar seran elegidos por el colegio - contacto rector: Andrey Alvarez 3213917158; Se hace aclaración que por lo menos un modulo tenga equipos inclusivos, y red de iluminación.
Cancha multiple, se solicita reforzar la cimentación de la malla contraimpactos.
Ampliación del sendero de acceso por la puerta de bachillerato
En la Zona verde anexa al area a intervenir se propone hacer una cafeteria la cual se hara para el dia Miercoles 25 de Noviembre de 2020.




Area intervención y Cafeteria.

- El señor rector el dia 19 de Noviembre de 2020 hace entrega de los equipos propuestos.
- hacer revisión y replanteo de redes.
- Se solicita cambiar las areas circulares por rectangulares

ACTA DE COMITE
ACTA N°__



**COMPROMISOS:**

| COMPROMISO | RESPONSABLE | FECHA |
|---|---|---|
| 1. Propuestas definitivas de areas a intervenir - areas de | Contratista | 25 - 11 - 2020 |
| 2. deportes y Cafeteria.. | | |
| 3. Entrega de equipos propuestos por el colegio. | Rectoria | 19 - 11 - 2020. |
| 4. | | |
| 5. | | |
| 6. | | |
| 7. | | |
| 8. | | |
| 9. | | |
| 10. | | |

**CONCLUCIONES Y DETERMINACIONES:**

**CONVOCATORIA** (para nueva reunión)

**FECHA:**
**HORA:**
**LUGAR:**

Ingeniería & Proyectos

# AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
## Contrato de Interventoría No. CO1.PCCNTR.1679920

ACTA DE COMITE
ACTA N°__



**FECHA:** 4-12-2020 **HORA:** **LUGAR:** Colegios grupo 4

**ASISTENTES:**

| | NOMBRE | CARGO | ENTIDAD | FIRMA |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Melisa Jonez Gomez | Residente Interventoria | AC2R | |
| 2. | GUSTAVO A. NUÑOZ | RESIDENTE OBRA | CONSOL RETOLNAT | |
| 3. | Tatiana Bautista | SISOMA | Consor. Retornar | |
| 4. | Chelmin Higuera | Director | Consorcio Retornar | |
| 5. | John F García | Insp. interventoria | AC2R | |
| 6. | Elizabeth Pinedo | SISOMA | INTERVENTORIA | |
| 7. | JUAN VELASQUEZ OVALLE B. | APOYO AL Supervisor | SED DCCEE. | |
| 8. | | | | |
| 9. | | | | |
| 10. | | | | |
| 11. | | | | |
| 12. | | | | |
| 13. | | | | |
| 14. | | | | |
| 15. | | | | |
| 16. | | | | |
| 17. | | | | |

**ORDEN DEL DÍA:**

Se inicia recorrido por el colegio San Isidro Labrador en el cual se verifica que se cuenta con materiales en obra y se estan

ACTA DE COMITE
ACTA N°__



**DESARROLLO:**

trabajando en baterias sanitarias, pisos enchape de aulas, se esta pintando estructura de cubierta.

Arborizadora baja. Se inicio actividad de descapo con maquinaria y retiro de material con volqueta.

Fanny Mickey: Se esta realizando Cañuela, se tiene material en obra para ~~pisos~~ impermeabilizacion de terrazas.

Confederaciones: Se esta realizando mantenimiento de Cerramiento y fabricacion de modulos, trabajos en sendero y terraza, se tiene material.

Se realiza revision de presupuestos, en el cual se verifica que existen algunos colegios que necesitan mas recursos de los planteados inicialmente.

El Ing Ivan se compromete a enviar formatos para pagos a terceros el dia de hoy.

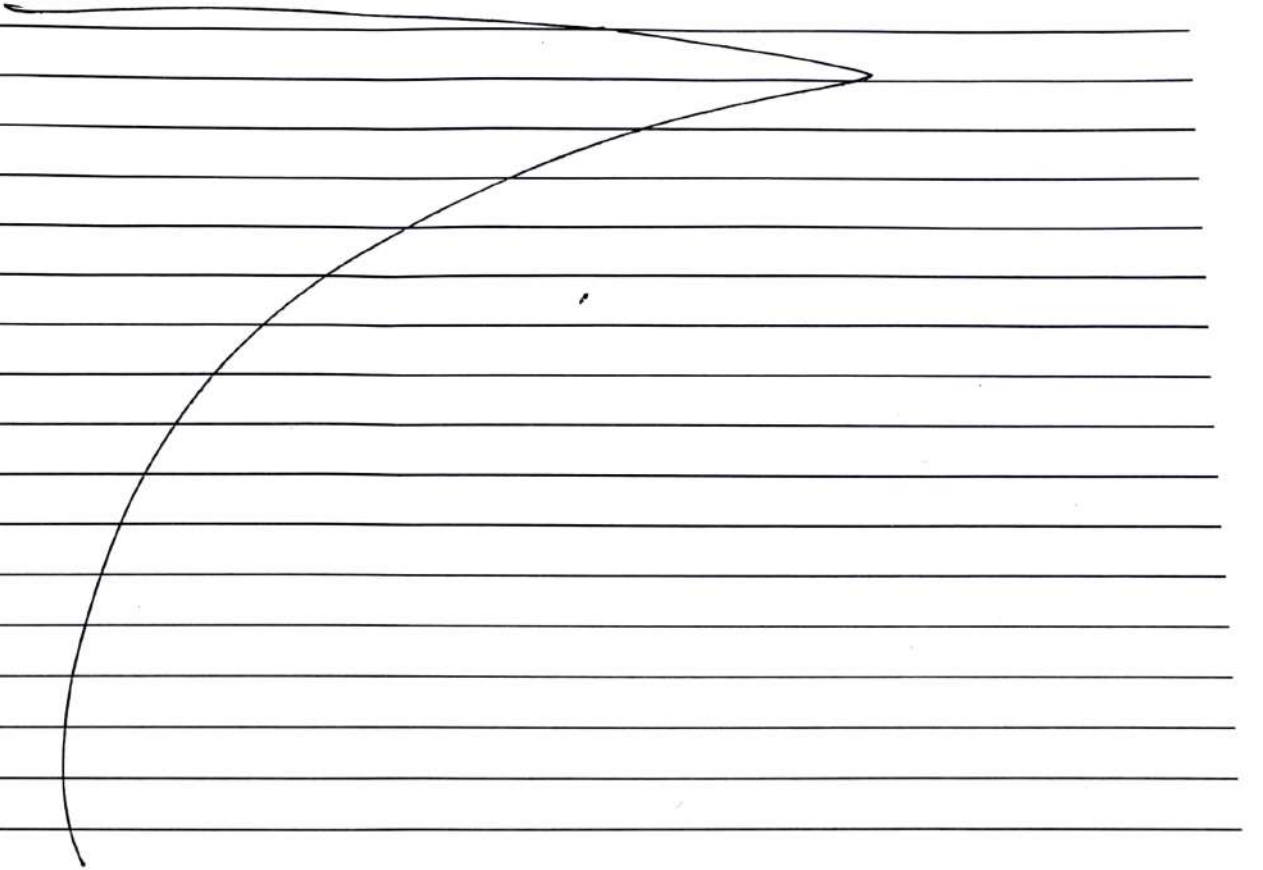
El contratista debe enviar documentos solicitados por interventoría para la aprobacion ~~de~~ de la impermeabilizacion del tanque, en el colegio confederaciones bajas del diamante.

Se debe enviar acta de corte 3 a mas tardar el dia 09 de

ACTA DE COMITE
ACTA N°__



diciembre de 2020 con el objetivo de poder radicar el día 11 a la secretaria.



CRA 71ª #52ª -17 Normandia
PBX: (+571) 210 9456 – (+57) 311 353 13 84
E-mail: ac2rsed2020@gmail.com
Bogotá – Colombia

ACTA DE COMITE
ACTA N°__



**COMPROMISOS:**

| COMPROMISO | RESPONSABLE | FECHA |
|---|---|---|
| 1. Acta 3 | Contratista | 09-12-2020 |
| 2. Documentos Tanque Impermeabilización | Contratista | 09-12-2020 |
| 3. APUS confederaciones | Contratista | 09-12-2020 |
| 4. Propuesta Vargas Vila | Contratista | 10-12-2020 |
| 5. Envio de formatos, pago a terceros | Supervisor SED | 04-12-2020 |
| 6. | | |
| 7. | | |
| 8. | | |
| 9. | | |
| 10. | | |

**CONCLUCIONES Y DETERMINACIONES:**

**CONVOCATORIA** (para nueva reunión)

**FECHA:**
**HORA:**
**LUGAR:**

CRA 71ª #52ª -17 Normandia
PBX: (+571) 210 9456 – (+57) 311 353 13 84
E-mail: ac2rsed2020@gmail.com
Bogotá – Colombia

# ANEXO 2
# INFORMES SEMANALES

| | | |
|---|---|---|
| BOGOTÁ Secretaría de Educación | **INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA** | CODIGO No.<br>VERSIÓN: 00<br>22 DE NOVIEMBRE DE 2020 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **1. NÚMERO CONTRATO DE OBRA** | **CO1.PCCNTR.1577535 DE JULIO 15 DE 2020** | **2. NÚMERO CONTRATO DE INTEVENTORÍA** | **CO1.PCCNTR.1679920 JULIO 21 DE 2020** |
| **3. OBJETO CONTRATO DE INTERVENTORIA** | **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO.** | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **4. INFORME NO.** | **12** | **5. SEMANA NO.** | | | **12** |
| **6. PERÍODO EVALUADO** | DESDE: | 16 DE NOVIEMBRE DE 2020 | | HASTA: | 22 DE NOVIEMBRE DE 2020 |

**7. INFORMACION CONTRACTUAL**

| **8. CONTRATO DE OBRA** | | **9. CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | |
|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA** | **CONSORCIO RETORNAR** | **INTEVENTOR** | **AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS** |
| FECHA DE INICIO: | 01 DE SEPTIEMBRE DE 2019 | FECHA DE INICIO: | 18 DE AGOSTO DE 2020 |
| PLAZO INICIAL | 6 MESES | PLAZO INICIAL | 7 MESES |
| PRÓRROGAS | - | PRÓRROGAS | - |
| SUSPENSIONES | - | SUSPENSIONES | - |
| FECHA DE TERMINACIÓN: | 28 DE FEBRERO DE 2021 | FECHA DE TERMINACIÓN: | 17 DE MARZO DE 2021 |
| VALOR INICIAL | $ 1.157.467.111 | VALOR INICIAL | $ 186.467.050 |
| ADICIONES | - | ADICIONES | - |

**10. CONTROL DE PROGRAMACION**

**16. CONSOLIDADO AVANCES** / **17. AVANCE PROGRAMADA vs. EJECUTADA POR COLEGIOS**

| COLEGIO/ LOCALIDAD | VALOR ACTUALIZADO INCLUIDO AIU | % DE INCIDENCIA | Avance Por Establecimiento | | | Incidencia en el Contrato | | | CAUSAS DE ATRASO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | % Programado | % Ejecutado | atraso (-) o adelanto (+) | % Programado | % Ejecutado | atraso (-) o adelanto (+) | |
| SIERRA MORENA - Sede A Sierra moreno | $ 79.058.151,00 | 6,83% | 100,00% | 72,00% | -28,00% | 6,83% | 4,92% | -1,91% | DURANTE LA SEMANA SE CONTINUO CON LA INSTALACIÓN DE VIDRIOS HASTA EL DIA MARTES Y SE PARALIZO LA ACTIVIDAD DEBIDO A QUE SE ACABARON LOS VIDRIOS SUMINISTRADOS |
| LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - Sede B - San Isidro Labrador | $ 249.990.318,00 | 21,60% | 59,00% | 10,00% | -49,00% | 12,74% | 2,16% | -10,58% | FALTA DE SUMINISTRO DE MATERIAL Y PERSONAL |
| ARBORIZADORA BAJA - Sede A - Arborizadora Baja | $ 159.933.160,00 | 13,82% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | SE INICIARA EN FASE II |
| JOSE MARIA VARGAS VILLA - Sede D - José María Vargas Vila - Bella flor La torre - El Porvenir - Las margaritas | $ 120.671.224,00 | 10,43% | 45,00% | 8,00% | -37,00% | 4,69% | 0,83% | -3,86% | SE ESTA A LA ESPERA DE LA ENTREGA DE LA PROPUESTA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA PARTE ELECTRICA |
| FANNY MICKEY-Sede A - Villas del Diamante | $ 200.780.664,00 | 17,35% | 46,00% | 23,95% | -22,05% | 7,98% | 4,15% | -3,82% | NO SE TIENE SUMINISTRO DE MATERIAL PARA CONTIUAR CON EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES |
| CONFEDERACION BRISAS DEL DIAMANTE - Sede A - Confederación Suiza | $ 347.033.594,00 | 29,98% | 30,00% | 13,00% | -17,00% | 8,99% | 3,90% | -5,10% | FALTA DE SUMINISTRO DE MATERIAL Y PERSONAL |
| **TOTALES** | **$ 1.157.467.111,00** | **100,00%** | | | | **41,24%** | **15,96%** | **-25,27%** | |

**18. RECURSOS DEL CONTRATISTA E INTERVENTORIA**

| **19. PERSONAL** | | **20. EQUIPOS UTILIZADOS** | | | | **21. ESTADO DEL TIEMPO** | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CARGO** | **CANTIDAD** | **EQUIPO** | | | **CANTIDAD** | LUNES | F |
| Residente Interventoría | 1 | | | | | MARTES | F |
| Inspector de Interventoría | 1 | | | | | MIERCOLES | F |
| Inspector de Interventoría | 1 | | | | | JUEVES | F |
| Residente de obra | 3 | | | | | VIERNES | F |
| Profesional SST | 1 | | | | | SABADO | F |
| Maestros de obra | 4 | | | | | DOMINGO | |
| Ayudantes | 8 | | | | | | |
| | | | | | | **LLUVIOSO (L) FAVORABLE (F) SOLEADO (S)** | |
| | | | | | | | |

**22. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA**

**1. Comité de seguimiento.**

**2. Visitas de las Instituciones Educativas pertenecientes al grupo 4 con profesional de apoyo de la supervisión.**

**23. OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES**

Este periodo ha transcurrido a partir del 16 de noviembre de 2020 hasta el 22 de noviembre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo real de ejecución del 46%, se tiene un programado de 41,24% y ejecutado del 15.96%, de acuerdo a la reprogramación de obra actualizada remitida el día 26 de octubre de 2020, donde se refleja un atraso del 25,27%. Es importante mencionar que los porcentajes de ejecutado y programado el contratista los tiene de acuerdo al alcance del contrato en cada colegio, de igual manera se sigue presentando atrasos significativos, se observa desabastecimiento de material en obra, y falta de personal de obra, sin embargo el alcance en cada colegio es evidente y se ha dejado claro en cada comité realizado.

**AMBIENTAL**: Se asigna el PIN No. 18896 Y se continúa la disposición de Escombros; la certificación de escombrera se entregara finalizado el mes, y se adjuntaran en los respectivos informes mensuales.

**SG - SST**: El personal de obra cuenta con sus EPP, las áreas se encuentran señalizadas, se realiza aseo del área de trabajo.

**BIOSEGURIDAD**: En cada uno de los frentes de trabajo se dé cumplimiento el protocolo de Bioseguridad: Registro de ingreso con verificación de sintomatología, toma de temperatura, Desinfección de ropa, Desinfección de herramientas, lavada de manos cada tres horas, distanciamiento y su permanente de tapabocas. No se han registrado casos positivos de COVID.

**Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante**: Durante la presente semana no se realizó actividad alguna debido a que se encuentra sin material para la continuación del mismo.

**Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza**: Durante la presente semana se terminó de realizar unos afinados en el pañete impermeabilizado en el tanque denominado # 1, se continuó con la realización de trabajos en el sendero, como la realización del bordillo, se realizó limpieza de las cajas que se encuentran en el área de influencia del sendero para la respectiva realización de las mismas.

**Institución Educativa José María Vargas Vila- Sede D - José María Vargas Vila - Bella flor La torre - El Porvenir - Las margaritas**: Durante la presente semana el contratista realizó visita a la institución educativa con el especialista eléctrico con el objetivo de presentar un propuesta para la realización del mantenimiento de la parte eléctrica del colegio.

**Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena**: Durante la presente semana se continuó con la instalación de los vidrios en las ventanas del tercer piso, cuya actividad tuvo que ser suspendida debido a que se terminó el vidrio que se tenía en sitio.

**Institución Educativa LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - Sede B - San Isidro Labrador**: Durante la presente semana se continuó con los trabajos en las baterías sanitarias, se continuó con pañete de paredes en la batería sanitaria faltante, se continuó con el enchape de baterías sanitarias en muros.

**Institución Educativa ARBORIZADORA BAJA - Sede A - Arborizadora Baja**: Se realizó reunión con el rector con el objetivo de definir esquema a utilizar, el contratista presentó un esquema que fue aprobado por la SED Rector del colegio y se espera que la siguiente semana el contratista envié la documentación previa inicial para autorizar el inicio de las actividades.

La interventoría ve con preocupación el avance de obra en la ejecución del contrato en mención, ya que se observa en los diferentes frentes de trabajo la escases de materiales y el poco personal, por lo que ha realizado llamados de atención al contratista con el objetivo de generar preocupación y motivación en él, lo que ha sido imposible y de seguir así la interventoría tomara las medidas necesarias. Además es mi portante mencionar que las fuertes lluvias de la presente semana impidieron el desarrollo de trabajos en algunas áreas y zonas de algunas instituciones educativas.

El contratista durante la presente semana presento nuevamente la documentación con la solicitud de la cesión total del contrato, la cual se encuentra en estudio por parte de la Interventoría y se tiene previsto dar respuesta el dia lunes 23 de noviembre de 2020.

Además se realizó reunión con el equipo técnico de la SED, para revisión del estado del contrato de obra perteneciente al grupo 4.

**24. FIRMAS**

| | |
|---|---|
| NOMBRE | MELIZA JANEZ GOMEZ PALACIOS |
| CARGO | RESIDENTE DE INTERVENTORÍA |

ORIGINAL SECRETARIA DE EDUCACIÓN
1 COPIA INTERVENTOR
2 COPIA CONTRATISTA

**25. ANEXO FOTOGRAFICO**

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA CONFEDERACIÓN BRISAS DEL DIAMANTE - SEDE A - CONFEDERACIÓN SUIZA**



**AFINADO DE TANQUE**



**LIMPIEZA Y PROTECCIÓN DE REFUERZO QUE SE ENCONTRABA A LA VISTA EN TANQUE INTERVENIDO**



**REALIZACIÓN DE BORDILLO EN SENDERO PEATONAL**



**REALIZACIÓN DE BORDILLO EN SENDERO PEATONAL**

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSÉ MARÍA VARGAS VILA- SEDE D - JOSÉ MARÍA VARGAS VILA - BELLA FLOR LA TORRE - EL PORVENIR - LAS MARGARITAS**



**REVISION PARTE ELECTRICA**



**REVISION PARTE ELECTRICA**



**REVISION PARTE ELECTRICA**

| | | | |
|---|---|---|---|
| OBJETO: | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. | CONTRATISTA: | CONSORCIO RETORNAR |
| | | INTERVENTOR: | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No. | 12 | SEMANA No. | 12 | DEL: | 16 DE NOVIEMBRE DE 2020 | AL: | 22 DE NOVIEMBRE DE 2020 |

**ANEXO FOTOGRAFICO**

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - SEDE B**




ENCHAPE DE MUROS EN BATERIA SANITARIAS



ENCHAPE DE MUROS EN BATERIA SANITARIAS






ENCHAPE DE MUROS EN BATERIA SANITARIAS

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA SIERRA MORENA - SEDE A**

| BOGOTÁ Secretaría de Educación | INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA | CODIGO No.<br>VERSIÓN: 00<br>29 DE NOVIEMBRE DE 2020 |
|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1. NÚMERO CONTRATO DE OBRA | CO1.PCCNTR.1577535 DE JULIO 15 DE 2020 | 2. NÚMERO CONTRATO DE INTEVENTORÍA | CO1.PCCNTR.1679920 JULIO 21 DE 2020 |
| 3. OBJETO CONTRATO DE INTERVENTORIA | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 4. INFORME NO. | 13 | 5. SEMANA NO. | | | 13 |
| 6. PERÍODO EVALUADO | DESDE: | 23 DE NOVIEMBRE DE 2020 | | HASTA: | 29 DE NOVIEMBRE DE 2020 |

**7. INFORMACION CONTRACTUAL**

| 8. CONTRATO DE OBRA | | 9. CONTRATO DE INTERVENTORÍA | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA | CONSORCIO RETORNAR | INTEVENTOR | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| FECHA DE INICIO: | 01 DE SEPTIEMBRE DE 2019 | FECHA DE INICIO: | 18 DE AGOSTO DE 2020 |
| PLAZO INICIAL | 6 MESES | PLAZO INICIAL | 7 MESES |
| PRÓRROGAS | - | PRÓRROGAS | - |
| SUSPENSIONES | - | SUSPENSIONES | - |
| FECHA DE TERMINACIÓN: | 28 DE FEBRERO DE 2021 | FECHA DE TERMINACIÓN: | 17 DE MARZO DE 2021 |
| VALOR INICIAL | $ 1.157.467.111 | VALOR INICIAL | $ 186.467.050 |
| ADICIONES | - | ADICIONES | - |

**10. CONTROL DE PROGRAMACION**

| 16. CONSOLIDADO AVANCES | | | 17. AVANCE PROGRAMADA vs. EJECUTADA POR COLEGIOS | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| COLEGIO/ LOCALIDAD | VALOR ACTUALIZADO INCLUIDO AIU | % DE INCIDENCIA | Avance Por Establecimiento | | | Incidencia en el Contrato | | | CAUSAS DE ATRASO |
| | | | % Programado | % Ejecutado | atraso (-) o adelanto (+) | % Programado | % Ejecutado | atraso (-) o adelanto (+) | |
| SIERRA MORENA - Sede A Sierra moreno | $ 79.058.151,00 | 6,83% | 71,12% | 72,00% | 0,88% | 4,86% | 4,92% | 0,06% | DURANTE LA SEMANA SE CONTINUO CON LA INSTALACIÓN DE VIDRIOS HASTA EL DIA MARTES Y SE PARALIZO LA ACTIVIDAD DEBIDO A QUE SE ACABARON LOS VIDRIOS SUMINISTRADOS |
| LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - Sede B - San Isidro Labrador | $ 249.990.318,00 | 21,60% | 30,00% | 25,00% | -5,00% | 6,48% | 5,40% | -1,08% | SE INICIO CON EL SUMINISTRO DE MATERIAL , Y SE INICIARON A NIVELAR LOS ATRASOS |
| ARBORIZADORA BAJA - Sede A - Arborizadora Baja | $ 159.933.160,00 | 13,82% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | SE TIENE PREVISTO INICIAR LAS ACTIVIDADES EN LA SEMANA SIGUIENTE |
| JOSE MARIA VARGAS VILLA - Sede D - José María Vargas Vila - Bella flor La torre - El Porvenir - Las margaritas | $ 120.671.224,00 | 10,43% | 25,00% | 8,00% | -17,00% | 2,61% | 0,83% | -1,77% | SE ESTA A LA ESPERA DE LA ENTREGA DE LA PROPUESTA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA PARTE ELECTRICA |
| FANNY MICKEY-Sede A - Villas del Diamante | $ 200.780.664,00 | 17,35% | 46,00% | 23,95% | -22,05% | 7,98% | 4,15% | -3,82% | NO SE TIENE SUMINISTRO DE MATERIAL PARA CONTIJAR CON EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES |
| CONFEDERACION BRISAS DEL DIAMANTE - Sede A - Confederación Suiza | $ 347.033.594,00 | 29,98% | 33,20% | 15,00% | -18,20% | 9,95% | 4,50% | -5,46% | FALTA DE SUMINISTRO DE MATERIAL Y PERSONAL |
| TOTALES | $ 1.157.467.111,00 | 100,00% | | | | 31,88% | 19,80% | -12,07% | |

**18. RECURSOS DEL CONTRATISTA E INTERVENTORIA**

| 19. PERSONAL | | 20. EQUIPOS UTILIZADOS | | | | 21. ESTADO DEL TIEMPO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CARGO | CANTIDAD | EQUIPO | | | CANTIDAD | LUNES | F |
| Residente Interventoría | 1 | | | | | MARTES | F |
| Inspector de Interventoría | 1 | | | | | MIERCOLES | F |
| Inspector de Interventoría | 1 | | | | | JUEVES | F |
| Residente de obra | 3 | | | | | VIERNES | F |
| Profesional SST | 1 | | | | | SABADO | F |
| Maestros de obra | 4 | | | | | DOMINGO | |
| Ayudantes | 13 | | | | | | |
| | | | | | | LLUVIOSO (L) FAVORABLE (F) SOLEADO (S) | |
| | | | | | | | |

**22. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA**

**1. Comité de seguimiento.**

**2. Visitas de las Instituciones Educativas pertenecientes al grupo 4 con profesional de apoyo de la supervisión.**

**23. OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES**

Este periodo ha transcurrido a partir del 23 de noviembre de 2020 hasta el 29 de noviembre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo real de ejecución del 49%, se tiene un programado de 31,88% y ejecutado del 19,80%, de acuerdo a la reprogramación de obra actualizada remitida el día 23 de noviembre de 2020, donde se refleja un atraso del 12,07%. Es importante mencionar que con la nueva reprogramación de obra, presentada por el contratista se alcanzo a nivelar un poco el atraso, y el contratista ha iniciado con el suministro de materiales y con el incremento en los frentes de trabajo.

**AMBIENTAL**: Se asigna el PIN No. 18896 Y se continúa la disposición de Escombros; la certificación de escombrera se entregara finalizado el mes, y se adjuntaran en los respectivos informes mensuales.

**SG - SST**: El personal de obra cuenta con sus EPP, las áreas se encuentran señalizadas, se realiza aseo del área de trabajo.

**BIOSEGURIDAD**: En cada uno de los frentes de trabajo se dé cumplimiento el protocolo de Bioseguridad: Registro de ingreso con verificación de sintomatología, toma de temperatura, Desinfección de ropa, Desinfección de herramientas, lavada de manos cada tres horas, distanciamiento y su permanente de tapabocas. No se han registrado casos positivos de COVID.

**Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante**: Durante la presente semana no se realizó ninguna actividad pero se tiene previsto reiniciar actividades la proxima semana.

**Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza**: Durante la presente semana se continuó con la realización de piso impermeabilizado en el tanque denominado # 1, se continuó con la realización de trabajos en el sendero, como lleno y compactación, se realizó inicio con los trabajos de mantenimiento del cerramiento exterior, como retiro de material corroido, masillado.

**Institución Educativa José María Vargas Vila- Sede D - José María Vargas Vila - Bella flor La torre - El Porvenir - Las margaritas**: Se está a la espera de la propuesta para la intervención de mantenimiento de la parte electrica.

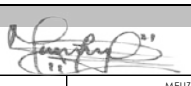
**Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena**: Durante la presente semana no se realizó ninguna actividad.

**Institución Educativa LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - Sede B - San Isidro Labrador**: Durante la presente semana se continuó con los trabajos en las baterías sanitarias de enchape de muros, se inicio con la demolición de pisos, se inicio con el retiro de pañete en un aula por problemas de humedad, se inicio con ls trabajos de cubierta, se suministro materiales como la teja de la cubierta, el enchape del piso de las aulas, etc.

**Institución Educativa ARBORIZADORA BAJA - Sede A - Arborizadora Baja**: Se está a la espera que el contratista envié la documentación previa inicial para autorizar el inicio de las actividades.

La interventoría espera que se siga nivelando el atraso, pero sobre todo que se inicie a notar el avance de obra en los diferentes frentes de obra, debido a que se inicio con el suministro de material necesario para atacar varios frentes de obra, lo que es importante para el desarrollo del contrato.

**24. FIRMAS**



| | |
|---|---|
| NOMBRE | MELIZA JANEZ GOMEZ PALACIOS |
| CARGO | RESIDENTE DE INTERVENTORÍA |

ORIGINAL SECRETARIA DE EDUCACIÓN
1 COPIA INTERVENTOR
2 COPIA CONTRATISTA

**25. ANEXO FOTOGRAFICO**

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA CONFEDERACIÓN BRISAS DEL DIAMANTE - SEDE A - CONFEDERACIÓN SUIZA**



**LLENO DE MATERIAL COMUN EN SENDERO**



**MANTENIMIENTO DE CERRAMIENTO EXTERIOR**



**MANTENIMIENTO DE CERRAMIENTO EXTERIOR**



**MANTENIMIENTO DE CERRAMIENTO EXTERIOR**

| | | | |
|---|---|---|---|
| OBJETO: | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. | CONTRATISTA: | CONSORCIO RETORNAR |
| | | INTERVENTOR: | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No. | 13 | SEMANA No. | 13 | DEL: | 23 DE NOVIEMBRE DE 2020 | AL: | 29 DE NOVIEMBRE DE 2020 |

**ANEXO FOTOGRAFICO**

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - SEDE B**



**LEVANTAMIENTO DE PISO DE AULAS**



**RETIRO DE PAÑETE EN AULA POR HUMEDAD**





**SUMINISTRO DE MATERIALES**

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA SIERRA MORENA - SEDE A**

| | | |
|---|---|---|
| BOGOTÁ Secretaría de Educación | **INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA** | CODIGO No.<br>VERSIÓN: 00<br>06 DE DICIEMBRE DE 2020 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **1. NÚMERO CONTRATO DE OBRA** | **CO1.PCCNTR.1577535 DE JULIO 15 DE 2020** | **2. NÚMERO CONTRATO DE INTEVENTORÍA** | **CO1.PCCNTR.1679920 JULIO 21 DE 2020** |
| **3. OBJETO CONTRATO DE INTERVENTORIA** | **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO.** | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **4. INFORME NO.** | **14** | **5. SEMANA NO.** | | | **14** |
| **6. PERÍODO EVALUADO** | DESDE: | 30 DE NOVIEMBRE DE 2020 | | HASTA: | 06 DE DICIEMBRE DE 2020 |

**7. INFORMACIÓN CONTRACTUAL**

| **8. CONTRATO DE OBRA** | | **9. CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | |
|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA** | **CONSORCIO RETORNAR** | **INTEVENTOR** | **AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS** |
| FECHA DE INICIO: | 01 DE SEPTIEMBRE DE 2019 | FECHA DE INICIO: | 18 DE AGOSTO DE 2020 |
| PLAZO INICIAL | 6 MESES | PLAZO INICIAL | 7 MESES |
| PRÓRROGAS | - | PRÓRROGAS | - |
| SUSPENSIONES | - | SUSPENSIONES | - |
| FECHA DE TERMINACIÓN: | 28 DE FEBRERO DE 2021 | FECHA DE TERMINACIÓN: | 17 DE MARZO DE 2021 |
| VALOR INICIAL | $ 1.157.467.111 | VALOR INICIAL | $ 186.467.050 |
| ADICIONES | - | ADICIONES | - |

**10. CONTROL DE PROGRAMACION**

| **16. CONSOLIDADO AVANCES** | | | **17. AVANCE PROGRAMADA vs. EJECUTADA POR COLEGIOS** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Avance Por Establecimiento** | | | **Incidencia en el Contrato** | | | |
| **COLEGIO/ LOCALIDAD** | **VALOR ACTUALIZADO INCLUIDO AIU** | **% DE INCIDENCIA** | **% Programado** | **% Ejecutado** | **atraso (-) o adelanto (+)** | **% Programado** | **% Ejecutado** | **atraso (-) o adelanto (+)** | **CAUSAS DE ATRASO** |
| SIERRA MORENA - Sede A Sierra moreno | $ 79.058.151,00 | 6,83% | 73,12% | 74,00% | 0,88% | 4,99% | 5,05% | 0,06% | SE ESTA A LA ESPERA DE REINICIAR CON LA INSTALACIÓN DE VIDRIOS, LOS CUALES SE ENCUENTRAN EN CORTE EN TALLER |
| LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - Sede B - San Isidro Labrador | $ 249.990.318,00 | 21,60% | 40,00% | 32,78% | -7,22% | 8,64% | 7,08% | -1,56% | SE SUMINISTRO MATERIAL Y SE ESTA TRABAJANDO EN VARIOS FRENTES PARA RECUPERAR EL ATRASO |
| ARBORIZADORA BAJA - Sede A - Arborizadora Baja | $ 159.933.160,00 | 13,82% | 2,00% | 2,00% | 0,00% | 0,28% | 0,28% | 0,00% | SE INCIO ACTIVIDADES |
| JOSE MARIA VARGAS VILLA - Sede D - José María Vargas Vila - Bella flor La torre - El Porvenir - Las margaritas | $ 120.671.224,00 | 10,43% | 33,00% | 8,00% | -25,00% | 3,44% | 0,83% | -2,61% | SE ESTA A LA ESPERA DE LA ENTREGA DE LA PROPUESTA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA PARTE ELECTRICA |
| FANNY MICKEY-Sede A - Villas del Diamante | $ 200.780.664,00 | 17,35% | 41,15% | 24,00% | -17,15% | 7,14% | 4,16% | -2,97% | SE SUMINISTRO MATERIAL Y SE ESTA TRABAJANDO EN VARIOS FRENTES PARA RECUPERAR EL ATRASO |
| CONFEDERACION BRISAS DEL DIAMANTE - Sede A - Confederación Suiza | $ 347.033.594,00 | 29,98% | 29,00% | 22,64% | -6,36% | 8,69% | 6,79% | -1,91% | SE SUMINISTRO MATERIAL Y SE ESTA TRABAJANDO EN VARIOS FRENTES PARA RECUPERAR EL ATRASO |
| **TOTALES** | **$ 1.157.467.111,00** | **100,00%** | | | | **33,18%** | **24,20%** | **-8,99%** | |

**18. RECURSOS DEL CONTRATISTA E INTERVENTORIA**

| **19. PERSONAL** | | **20. EQUIPOS UTILIZADOS** | | | | **21. ESTADO DEL TIEMPO** | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CARGO** | **CANTIDAD** | **EQUIPO** | | | **CANTIDAD** | LUNES | F |
| Residente Interventoría | 1 | | | | | MARTES | F |
| Inspector de Interventoría | 1 | | | | | MIERCOLES | F |
| Inspector de Interventoría | 1 | | | | | JUEVES | F |
| Residente de obra | 3 | | | | | VIERNES | F |
| Profesional SST | 1 | | | | | SABADO | F |
| Maestros de obra | 4 | | | | | DOMINGO | |
| Ayudantes | 13 | | | | | | |
| | | | | | | **LLUVIOSO (L) FAVORABLE (F) SOLEADO (S)** | |
| | | | | | | | |

**22. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA**

**1. Comité de seguimiento.**

**2. Visitas de las Instituciones Educativas pertenecientes al grupo 4 con profesional de apoyo de la supervisión.**

**23. OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES**

Este periodo ha transcurrido a partir del 30 de noviembre de 2020 hasta el 06 de diciembre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo real de ejecución del 53%, se tiene un programado de 33,18% y ejecutado del 24,20%, de acuerdo a la reprogramación de obra actualizada remitida el día 23 de noviembre de 2020, donde se refleja un atraso del 8,99%. Es importante mencionar que con la nueva reprogramación de obra, presentada por el contratista se alcanzó a nivelar un poco el atraso, y el contratista ha iniciado con el suministro de materiales y con el incremento en los frentes de trabajo.

**AMBIENTAL**: Se asigna el PIN No. 18896 Y se continúa la disposición de Escombros; la certificación de escombrera se entregara finalizado el mes, y se adjuntaran en los respectivos informes mensuales.

**SG - SST**: El personal de obra cuenta con sus EPP, las áreas se encuentran señalizadas, se realiza aseo del área de trabajo.

**BIOSEGURIDAD**: En cada uno de los frentes de trabajo se dé cumplimiento el protocolo de Bioseguridad: Registro de ingreso con verificación de sintomatología, toma de temperatura, Desinfección de ropa, Desinfección de herramientas, lavada de manos cada tres horas, distanciamiento y su permanente de tapabocas. No se han registrado casos positivos de COVID.

**Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante**: Durante la presente semana se reiniciaron las actividades, se contó con el suministro de materiales como manto para la impermeabilización de las terrazas intervenidas, se inició con la realización de las cañuelas en la primera terraza transitable que se encuentra sobre el área de portería.

**Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza**: Durante la presente semana se continuó con el mantenimiento del cerramiento exterior, se continuó con los trabajos en el sendero como la fundida de las placas, a la cual se le dio su respectivo acabado y se le aplico agua para su proceso de curado.

**Institución Educativa José María Vargas Vila- Sede D - José María Vargas Vila - Bella flor La torre - El Porvenir - Las margaritas**: El Porvenir - Las margaritas: Se está a la espera de la propuesta para la intervención de mantenimiento de la parte eléctrica.

**Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena**: Durante la presente semana no se realizó ninguna actividad.

**Institución Educativa LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - Sede B - San Isidro Labrador**: Durante la presente semana se continuó con los trabajos en baterías sanitarias, como enchape, de muros, se inició con la marcada para la cañuela debajo del mesón de lavamanos, se inició con los trabajos de cubierta, como pintura de estructura metálica y platinas, y se continuó con las actividades en los pisos de las aulas del segundo piso, como realización de mortero de nivelación y enchape.

**Institución Educativa ARBORIZADORA BAJA - Sede A - Arborizadora Baja**: Se inició con las actividades de cerramiento provisional en lona verde, descapote y limpieza, retiro de material proveniente de esta limpieza y demarcación de áreas.

La interventoría espera que se siga nivelando el atraso, pero sobre todo que se inicie a notar el avance de obra en los diferentes frentes de obra, debido a que se inició con el suministro de material necesario para atacar varios frentes de obra, lo que es importante para el desarrollo del contrato.

**24. FIRMAS**

| | |
|---|---|
| NOMBRE | MELIZA JANEZ GOMEZ PALACIOS |
| CARGO | RESIDENTE DE INTERVENTORÍA |

ORIGINAL SECRETARIA DE EDUCACIÓN
1 COPIA INTERVENTOR
2 COPIA CONTRATISTA

**25. ANEXO FOTOGRAFICO**

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA CONFEDERACIÓN BRISAS DEL DIAMANTE - SEDE A - CONFEDERACIÓN SUIZA**



**MANTENIMIENTO DE CERRAMIENTO EXTERIOR**



**FUNDIDA DE PLACAS EN SENDERO PEATONAL**



**FUNDIDA DE SENDERO PEATONAL**

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA ARBORIZADORA BAJA - SEDE A - ARBORIZADORA BAJA**



**INSTALACIÓN DE CERRAMIENTO E INICIO DE ACTIVIDADES**



**DESCAPOTE Y LIMPIEZA**



**DESCAPOTE Y LIMPIEZA**



**MARCACIÓN DE DE ZONAS**

| | | | |
|---|---|---|---|
| OBJETO: | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. | CONTRATISTA: | CONSORCIO RETORNAR |
| | | INTERVENTOR: | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No. | 14 | SEMANA No. | 14 | DEL: | 30 DE NOVIEMBRE DE 2020 | AL: | 06 DE DICIEMBRE DE 2020 |

**ANEXO FOTOGRAFICO**

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - SEDE B**



**SUMINISTRO DE MATERIALES**



**PINTURA ESTRUCTURA DE CUBIERTA**



**ENCAHPE EN BATERÍA SANITARÍA**



**ENCHAPE DE PISOS DE AULAS**

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA FANNY MICKEY - SEDE A - VILLAS DEL DIAMANTE**



**REALIZACIÓN DE CAÑUELA**



**REALIZACIÓN DE CAÑUELA**

| BOGOTÁ Secretaría de Educación | INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA | CODIGO No.<br>VERSIÓN: 00<br>13 DE DICIEMBRE DE 2020 |
|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1. NÚMERO CONTRATO DE OBRA | CO1.PCCNTR.1577535 DE JULIO 15 DE 2020 | 2. NÚMERO CONTRATO DE INTEVENTORÍA | CO1.PCCNTR.1679920 JULIO 21 DE 2020 |
| 3. OBJETO CONTRATO DE INTERVENTORIA | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 4. INFORME NO. | 15 | 5. SEMANA NO. | | | 15 |
| 6. PERÍODO EVALUADO | DESDE: | 07 DE DICIEMBRE DE 2020 | | HASTA: | 13 DE DICIEMBRE DE 2020 |

**7. INFORMACIÓN CONTRACTUAL**

| | 8. CONTRATO DE OBRA | | 9. CONTRATO DE INTERVENTORÍA |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA | CONSORCIO RETORNAR | INTEVENTOR | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |
| FECHA DE INICIO: | 01 DE SEPTIEMBRE DE 2019 | FECHA DE INICIO: | 18 DE AGOSTO DE 2020 |
| PLAZO INICIAL | 6 MESES | PLAZO INICIAL | 7 MESES |
| PRÓRROGAS | - | PRÓRROGAS | - |
| SUSPENSIONES | - | SUSPENSIONES | - |
| FECHA DE TERMINACIÓN: | 28 DE FEBRERO DE 2021 | FECHA DE TERMINACIÓN: | 17 DE MARZO DE 2021 |
| VALOR INICIAL | $ 1.157.467.111 | VALOR INICIAL | $ 186.467.050 |
| ADICIONES | - | ADICIONES | - |

**10. CONTROL DE PROGRAMACION**

| 16. CONSOLIDADO AVANCES | | | 17. AVANCE PROGRAMADA vs. EJECUTADA POR COLEGIOS | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Avance Por Establecimiento | | | Incidencia en el Contrato | | | |
| COLEGIO/ LOCALIDAD | VALOR ACTUALIZADO INCLUIDO AIU | % DE INCIDENCIA | % Programado | % Ejecutado | atraso (-) o adelanto (+) | % Programado | % Ejecutado | atraso (-) o adelanto (+) | CAUSAS DE ATRASO |
| SIERRA MORENA - Sede A Sierra moreno | $ 79.058.151,00 | 6,83% | 75,00% | 74,50% | -0,50% | 5,12% | 5,09% | -0,03% | SE ESTA A LA ESPERA DE REINICIAR CON LA INSTALACIÓN DE VIDRIOS, LOS CUALES SE ENCUENTRAN EN CORTE EN TALLER |
| LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - Sede B - San Isidro Labrador | $ 249.990.318,00 | 21,60% | 42,00% | 33,00% | -9,00% | 9,07% | 7,13% | -1,94% | SE SUMINISTRO MATERIAL Y SE ESTA TRABAJANDO EN VARIOS FRENTES PARA RECUPERAR EL ATRASO |
| ARBORIZADORA BAJA - Sede A - Arborizadora Baja | $ 159.933.160,00 | 13,82% | 4,00% | 4,00% | 0,00% | 0,55% | 0,55% | 0,00% | SE INCIO ACTIVIDADES |
| JOSE MARIA VARGAS VILLA - Sede D - José María Vargas Vila - Bella flor La torre - El Porvenir - Las margaritas | $ 120.671.224,00 | 10,43% | 33,00% | 8,00% | -25,00% | 3,44% | 0,83% | -2,61% | SE ESTA A LA ESPERA DE LA ENTREGA DE LA PROPUESTA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA PARTE ELECTRICA |
| FANNY MICKEY-Sede A - Villas del Diamante | $ 200.780.664,00 | 17,35% | 42,00% | 25,90% | -16,10% | 7,29% | 4,49% | -2,79% | SE SUMINISTRO MATERIAL Y SE ESTA TRABAJANDO EN VARIOS FRENTES PARA RECUPERAR EL ATRASO |
| CONFEDERACION BRISAS DEL DIAMANTE - Sede A - Confederación Suiza | $ 347.033.594,00 | 29,98% | 31,00% | 29,50% | -1,50% | 9,29% | 8,84% | -0,45% | SE SUMINISTRO MATERIAL Y SE ESTA TRABAJANDO EN VARIOS FRENTES PARA RECUPERAR EL ATRASO |
| **TOTALES** | **$ 1.157.467.111,00** | **100,00%** | | | | **34,77%** | **26,94%** | **-7,83%** | |

**18. RECURSOS DEL CONTRATISTA E INTERVENTORIA**

| 19. PERSONAL | | 20. EQUIPOS UTILIZADOS | | | | 21. ESTADO DEL TIEMPO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CARGO | CANTIDAD | EQUIPO | | | CANTIDAD | LUNES | F |
| Residente Interventoría | 1 | | | | | MARTES | F |
| Inspector de Interventoría | 1 | | | | | MIERCOLES | F |
| Inspector de Interventoría | 1 | | | | | JUEVES | F |
| Residente de obra | 3 | | | | | VIERNES | F |
| Profesional SST | 1 | | | | | SABADO | F |
| Maestros de obra | 4 | | | | | DOMINGO | |
| Ayudantes | 8 | | | | | LLUVIOSO (L) FAVORABLE (F) SOLEADO (S) | |

**22. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA**

**1. Comité de seguimiento.**
**2. Visitas de las Instituciones Educativas pertenecientes al grupo 4 con profesional de apoyo de la supervisión.**

**23. OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES**

Este periodo ha transcurrido a partir del 07 de diciembre de 2020 hasta el 13 de diciembre de 2020, se lleva un ejecutado en tiempo real de ejecución del 57%, se tiene un programado de 34,77% y ejecutado del 26,94%, de acuerdo a la reprogramación de obra actualizada remitida el día 23 de noviembre de 2020, donde se refleja un atraso del 7,83%. Es importante mencionar que con la nueva reprogramación de obra, presentada por el contratista se alcanzó a nivelar un poco el atraso, y el contratista ha iniciado con el suministro de materiales y con el incremento en los frentes de trabajo, lo cual indica que se puede obtener una nivelación del atraso.

**AMBIENTAL**: Se asigna el PIN No. 18896 Y se continúa la disposición de Escombros; la certificación de escombrera se entregara finalizado el mes, y se adjuntaran en los respectivos informes mensuales.

**SG - SST**: El personal de obra cuenta con sus EPP, las áreas se encuentran señalizadas, se realiza aseo del área de trabajo.

**BIOSEGURIDAD**: En cada uno de los frentes de trabajo se dé cumplimiento el protocolo de Bioseguridad: Registro de ingreso con verificación de sintomatología, toma de temperatura, Desinfección de ropa, Desinfección de herramientas, lavada de manos cada tres horas, distanciamiento y su permanente de tapabocas. No se han registrado casos positivos de COVID.

**Institución Educativa Fanny Mickey - Sede A - Villas del Diamante**: Durante la presente semana se continuó con las actividades, se inicio con la impermeabilización de las terrazas transitables, como es la instalación del manto asfaltico.

**Institución Educativa Confederación Brisas Del Diamante - Sede A - Confederación Suiza**: Durante la presente semana se continuó con el mantenimiento del cerramiento exterior, se realizó el reemplazo de 6 modulos de malla, las cuales se encontraban en mal estao, se inicio con la fabricación de modulos en taller, para la instalación de los modulos adicionales de acuerdo a la propuesta aprobada.

**Institución Educativa José María Vargas Vila- Sede D - José María Vargas Vila - Bella flor La torre - El Porvenir - Las margaritas**: El Porvenir - Las margaritas: Se está a la espera de la propuesta para la intervención de mantenimiento de la parte eléctrica.

**Institución Educativa Sierra Morena - Sede A - Sierra Morena**: Durante la presente semana no se realizó ninguna actividad, se tiene conocimiento que se encuentran en corte de vidrio para su instalación.

**Institución Educativa LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - Sede B - San Isidro Labrador**: Durante la presente semana se continuó con los trabajos en baterías sanitarias, se realizó la media caña, se continuó con enchape de piso en las aulas, se realizó el sellado de fisura en un aula y se instaló membrana para su posterior reaalización del mortero de nivelación, se iniciaron los trabajos de pintura de la cubierta.

**Institución Educativa ARBORIZADORA BAJA - Sede A - Arborizadora Baja**: Se continuó con las actividades de localización y replanteo de las areas, se conto con el suministro de material para el desarrollo de los trabajos, se inicio con la excavación de material común, se inicio con la instalación de sardinel prefabricado.

La interventoría espera que se siga nivelando el atraso, pero sobre todo que se inicie a notar el avance de obra en los diferentes frentes de obra, debido a que se inició con el suministro de material necesario para atacar varios frentes de obra, lo que es importante para el desarrollo del contrato.

**24. FIRMAS**

| | |
|---|---|
| NOMBRE | MELIZA JANEZ GOMEZ PALACIOS |
| CARGO | RESIDENTE DE INTERVENTORÍA |

ORIGINAL SECRETARIA DE EDUCACIÓN
1 COPIA INTERVENTOR
2 COPIA CONTRATISTA

**25. ANEXO FOTOGRAFICO**

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA CONFEDERACIÓN BRISAS DEL DIAMANTE - SEDE A - CONFEDERACIÓN SUIZA**




**Mantenimiento de cerramiento exterior.**




**Mantenimiento de cerramiento exterior.**



**Mantenimiento de cerramiento exterior.**

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA ARBORIZADORA BAJA - SEDE B**




**Localización y replanteo de areas del parque**




**inicio excavación de material comun**




**Excavación de material comun**



**Instalación de sardinel prefabricado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **OBJETO:** | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. | **CONTRATISTA:** | CONSORCIO RETORNAR |
| | | **INTERVENTOR:** | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No. | 15 | SEMANA No. | 15 | DEL: | 07 DE DICIEMBRE DE 2020 | AL: | 13 DE DICIEMBRE DE 2020 |

**ANEXO FOTOGRAFICO**

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - SEDE B**



**Realización de media caña en baterias sanitarias**



**Enchape de piso en aulas - Sellado de fisura e instalación de membrana en un aula**






**Trabajos en cuebierta - pintura de correas instaladas**

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA FANNY MICKEY**



**Inicio impermeabilización de terraza trasitable.**

# ANEXO 3
# CORRESPONDENCIA ENVIADA

Bogotá D.C. 18 de Noviembre de 2020

Señores
**SECRETARIA DISTRITAL DE HACIENDA**
Ciudad

Referencia: **PAGOS DE FACTURAS DE CONTRATOS CON ENTIDADES DEL DISTRITO.**

Por medio del presente solicito muy comedidamente se me conceda el estado en el que se encuentra todas las facturas que se encuentran a nombre de la empresa **AC2R INGENIRIA Y PROYECTOS SAS con NIT 830123577-7**, ya que existen algunas facturas que se encuentran radicadas desde el mes de septiembre y no se ha realizado ningún pago a la fecha.

Sin otro particular quedo atento a una pronta respuesta.

Cordialmente



**FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**
**AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**
**NIT. 830.123.577-7**
**CAMILO ANDRÉS ROSARIO RUBIO**
**C.C. N° 80.228.570 de Bogotá D.C.**

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# IMPORTANTE

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 18 de noviembre de 2020 a las 08:43
Para: contactenos@educacionbogota.edu.co

Buenos días, cordial saludo

Por medio de la presente solicitamos de la manera más atenta, información sobre el pago de la FE No. 16 la cual está por un valor por $ 13.319.075 perteneciente al acta parcial No. 1, con fecha de 01/10/20.

**Datos de la Interventoría:**

INTERVENTORÍA AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
NIT. 830.123.577-7
N° CONTRATO: CO1.PCCNTR.1679920

Gracias por la atención prestada.

Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# INFORME SEMANAL 11

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 18 de noviembre de 2020 a las 12:40
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

Por medio del presente envió el informe semanal 11, con el objetivo de dar cumplimiento a las obligaciones del contrato en mención.

sin otro particular.

--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**Informe Semanal # 11 Interventoría.xlsx**
5726K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# LISTADO INSUMOS Y APUS EN EXCEL

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 18 de noviembre de 2020 a las 17:20
Para: Nestor Ortiz <consorcioretornar2020@gmail.com>

Buenas tardes, Ing Nestor.
Revisando la documentación enviada, veo que en el archivo de insumos dice solo jose maria vargas vila, por lo cual me es imposible tramitar los np de los colegios de san isidro labrador y sierra morena, por favor verificar y corregir de ser necesario, y enviar nuevamente.

quedo atenta. gracias.
[Texto citado oculto]
--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**OFICIO No 43 INT-SED/CB**
**VERSION 1**

Bogotá D.C. 18 de Noviembre de 2020

Señor:
**NESTOR ALFONSO ORTIZ**
Representante legal
**CONSORCIO RETORNAR**
Cra. 65 no. 103 - 81 Int. 4 - 401 Bogotá

**REF: CONTRATO No CO1.PCCNTR.1679920 CUYO OBJETO ES "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. GRUPO 4**

**ASUNTO: ENVIO ACTA DE REUNION DEL 18/11/2020**

Cordial saludo

Por medio del presente oficio y dando cumplimiento a los compromisos de la interventoría, nos permitimos enviar el acta de reunión del dia de hoy, donde se generaron los siguientes compromisos.

1. Reprogramación de obra (la interventoría recomienda que esta reprogramación se nivelen los atrasos y se tenga un avance entre el 65% y el 70% en el mes de diciembre, ya que el tiempo que le falta al contrato es corto)
2. Plan de contingencia (ligada a la reprogramación)
3. Entrega de propuestas para el mantenimiento de la parte eléctrica del colegio José María Vargas Vila.

Es importante mencionar que los compromisos de la reprogramación y el plan de contingencia, se realizaron desde el comité realizado el dia 13 de noviembre de 2020, con fecha de entrega el dia 20/11/2020, cuya fecha de entrega se mantiene.

Sin otro particular quedamos atentos.

Cordialmente

**FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**
**AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**
**NIT. 830.123.577-7**
**CAMILO ANDRÉS ROSARIO RUBIO**
**C.C. N° 80.228.570 de Bogotá D.C.**

Ingeniería & Proyectos

**AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S**
**Contrato de Interventoría No. CO1.PCCNTR.1679920**

ACTA DE COMITE
ACTA N°14



**FECHA:** 18 - 11 - 2020 **HORA:** 9:20 am **LUGAR:** AC2R OFICINA

**ASISTENTES:**

| | NOMBRE | CARGO | ENTIDAD | FIRMA |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Chelmon Higuera | Contratista | CHM - marina. | |
| 2. | Nestor Ortiz | Contratista | Contratista | |
| 3. | IVAN VLADIMIR DONATE | A. Apoyo supervisión SED | LA SED DCCEE | |
| 4. | Meliza Gomez | R. Interventoría | AC2R | |
| 5. | Paulo A Rosero | R C Inter | Ac2R | |
| 6. | | | | |
| 7. | | | | |
| 8. | | | | |
| 9. | | | | |
| 10. | | | | |
| 11. | | | | |
| 12. | | | | |
| 13. | | | | |
| 14. | | | | |
| 15. | | | | |
| 16. | | | | |
| 17. | | | | |

**ORDEN DEL DÍA:**

CRA 71" #52" -17 Normandia
PBX: (+571) 210 9456 – (+57) 311 353 13 84
E-mail: ac2rsed2020@gmail.com
Bogotá – Colombia

ACTA DE COMITE
ACTA N°__



DESARROLLO:

Siendo las 9:00 am se da inicio la reunión a la cual asisten interventoría, Contratista consorcio Retoinar, consorcio san miguel 2020 y profesional de apoyo a la supervisión de la SED. Inicia la interventoría comentando que existe la posibilidad de realizar cesión de derechos financieros debido a que por ser engorroso el tramite de cesión total parcial, tambien existe la posibilidad de que no los autoricen, y que diga el contratista actual con el contrato vivo ya que se tiene un atraso de mas del 20% exactamente del 26.18% y que con la inversión integral que pretende realizar el contratista se pueda nivelar rapidamente ese atraso y cumplir con el contrato teniendo en cuenta que faltan mas ó menos 100 días para terminar, entonces esa es la propuesta dela interventoría.
El contratista manifiesta que el paso los documentos para la cesion total del contrato y que desea que se realice el tramité de la cesión se de ó no. Ellos manifiestan que ya tienen claro lo que va a realizar cada quien y que la interventoría va a ser verificador de todas las actividades que va a realizar cada contratista.
La interventoría deja claro que se entreguen todas las documentos que se han solicitados como son Reprogramación de obras, Plan de contingencia actualizado, ademas se deja claro que para avalar la reprogramación se debe llegar a un 70% de ejecutado a mas tardar el 20 de diciembre ya que de lo contrario no se podian superar los atrasos que se tienen a la fecha y que se envien las propuestas de las actividades que estan a la espera como en arborizadora baja, en Jose M.V.V.

Ingeniería & Proyectos

**AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S**
**Contrato de Interventoría No. CO1.PCCNTR.1679920**

ACTA DE COMITE
ACTA N°__



**COMPROMISOS:**

| COMPROMISO | RESPONSABLE | FECHA |
|---|---|---|
| 1. Plan de Contingencia | contratista | 20 - 11 - 2020 |
| 2. Reprogramacion de obra | Contratista | 20 - 11 - 2020 |
| 3. Planes y Esquemas y propuestas de | | |
| 4. Vargas Vila. | Contratista. | |
| 5. | | |
| 6. | | |
| 7. | | |
| 8. | | |
| 9. | | |
| 10. | | |

**CONCLUCIONES Y DETERMINACIONES:**

Iniciar a nivelar los atrasos que se presentan, realizar las revisión y el tramite de cesion ante secretaria de hacienda con el objetivo de que la secretaria diga si es posible ò no.

**CONVOCATORIA** (para nueva reunión)

**FECHA:**
**HORA:**
**LUGAR:**

CRA 71ª #52ª -17 Normandia
PBX: (+571) 210 9456 – (+57) 311 353 13 84
E-mail: ac2rsed2020@gmail.com
Bogotá - Colombia

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Oficio No. 43 INT-SED/CB

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 18 de noviembre de 2020 a las 18:43
Para: Nestor Ortiz <consorcioretornar2020@gmail.com>, IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

Por medio de la presente remitimos el Oficio No. 43 INT-SED/CB en el cual remitimos el acta de la reunión realizada el día de hoy.

--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**OFICIO No. 43 ENVIO ACTA REUNION 18-11-2020.pdf**
2695K

**OFICIO No 44 INT-SED/CB**
**VERSION 1**

Bogotá D.C. 19 de Noviembre de 2020

Señores:
**SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO CAPITAL**
Dirección de Construcción y Conservación de establecimientos Educativos
**ATN. Ing. Iván Vladimir Duarte**
Avenida el Dorado N° 66 – 63 piso 3 Ciudad

**REF: CONTRATO No CO1.PCCNTR.1679920 CUYO OBJETO ES "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. GRUPO 4**

**ASUNTO: REMISION CUENTA DE COBRO 4 INTERVENTORIA DEL GRUPO 4**

Cordial saludo

Por medio del presente oficio, nos permitimos remitir la cuenta de cobro 4, correspondientes al periodo comprendido entre el 18 de octubre de 2020 al 17 de noviembre de 2020, la facturación corresponden al contrato de interventoría del grupo 4, con el objetivo de dar cumplimiento a una de las obligaciones del contrato. A continuación se relacionan los documentos adjuntos en cada cuenta de cobro.

1. Acta parcial 04 de interventoría en PDF y EXCEL
2. Parafiscales
3. Factura proforma 27
4. Resolución facturación electrónica
5. Formato FURC en PDF y EXCEL

Sin otro particular quedamos atentos.

Cordialmente

**FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**
**AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**
**NIT. 830.123.577-7**
**CAMILO ANDRÉS ROSARIO RUBIO**
**C.C. N° 80.228.570 de Bogotá D.C.**

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RADICACIÓN OFICIO Oficio No. 44 INT-SED/CB

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 19 de noviembre de 2020 a las 17:25
Para: contactenos@educacionbogota.edu.co, IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

Por medio de la presente remitimos el Oficio No. 44 INT-SED/CB en el cual remitimos para radicación la cuenta de cobro # 4 del contrato de interventoría perteneciente al grupo 4.

Sin otro particular quedamos atentos.

--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**8 archivos adjuntos**

**OFICIO No. 44 REMISION CUENTA DE COBRO 4 INTERVENTORÍA.pdf**
720K

**1.A P- 04- 1679920-20.xls**
127K

**1.A P- 04- 1679920-20.pdf**
101K

**3.FACTURA PROFORMA No. 27.pdf**
171K

**4.Resolucion factura electronica ac2r.pdf**
385K

**5.FURC 2020 AC2R.pdf**
129K

**2.APORTES DE PARAFISCALES.zip**
1169K

**5.FURC 2020 AC2R.xlsx**
515K

**OFICIO No 45 INT-SED/CB**
**VERSION 1**

Bogotá D.C. 21 de Noviembre de 2020

Señores:
**SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO CAPITAL**
Dirección de Construcción y Conservación de establecimientos Educativos
**ATN. Ing. Iván Vladimir Duarte**
Avenida el Dorado N° 66 – 63 piso 3 Ciudad

**REF: CONTRATO No CO1.PCCNTR.1679920 CUYO OBJETO ES "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. GRUPO 4**

**ASUNTO: SOLICITUD INFORMACION ESTADO DEL TRAMITE DE APERTURA POSIBLE INCUMPLIMIENTO CONTRATO CO1. PCCNTR 1577535 DE 2020 CONSORCIO RETORNAR.**

Cordial saludo

Por medio del presente oficio, esta interventoría solicita a la Secretaría de Educación del Distrito, en calidad de contratante, se sirva informar a la suscrita interventoría el estado en el que se encuentra la solicitud de apertura del proceso sancionatorio administrativo, a la luz del informe presentado a su entidad vía correo electrónico el día 09 de noviembre de 2020, mediante oficio con numero de radicado **OFICIO No 41 INT-SED/CB** con un anexo de 71 folios en el cual se coloca en conocimiento a la entidad el posible incumplimiento y retaso del contratista de obra **CONSORCIO RETORNAR con CONTRATO CO1. PCCNTR 1577535 DE 2020.**

Sin otro particular quedamos atentos.

Cordialmente

**FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**
**AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**
**NIT. 830.123.577-7**
**CAMILO ANDRÉS ROSARIO RUBIO**
**C.C. N° 80.228.570 de Bogotá D.C.**

**ANEXO: PANTALLAZO DE CORREO ENVIADO EL 09/11/2020**

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Oficio No. 45 INT-SED/CB

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 21 de noviembre de 2020 a las 12:23
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

Cordial saludo

Por medio de la presente remitimos el Oficio No. 45 INT-SED/CB en el cual solicitamos el estado en el cual se encuentra el oficio remitido el 09/11/2020.

Quedamos atentos.

--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**2 archivos adjuntos**

**OFICIO No. 45 ESTADO INFORME POSIBLE INCUMPLIMIENTO.pdf**
290K

**PANTALAZO Oficio No. 41 INT-SED_CB..pdf**
101K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# INFORMES ST Y GA

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 23 de noviembre de 2020 a las 13:24
Para: Tattiana Bautista <tatianna643@gmail.com>, Nestor Ortiz <consorcioretornar2020@gmail.com>

Cordial saludo,

Verificados los informes de gestión sst y gestión ambiental se observa que aunque su contenido es acorde a lo solicitado según los parámetros de la Secretaría de Educación se requiere que estén firmados por los profesionales a cargo de cada una de las áreas.

Yuli Andrea Ramirez Ortiz - Especialista en planes de manejo ambiental
Edna Rubiela Valcárcel Vargas - Asesor en Seguridad Industrial y Salud Ocupacional

Quedamos atentos

--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

[Texto citado oculto]

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# INFORMES ST Y GA

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 23 de noviembre de 2020 a las 12:13
Para: Tattiana Bautista <tatianna643@gmail.com>

Cordial saludo,

Se solicita el formato de lista de chequeo del informe Gestión Ambiental ya que no se pudo abrir.

Quedo atenta.
[Texto citado oculto]
--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**OFICIO No 46 INT-SED/CB**
**VERSION 1**

Bogotá D.C. 23 de noviembre de 2020

Señor:
**NESTOR ALFONSO ORTIZ**
Representante legal
**CONSORCIO RETORNAR**
Cra. 65 no. 103 - 81 Int. 4 - 401 Bogotá

Señores:
**SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO CAPITAL**
Dirección de Construcción y Conservación de establecimientos Educativos
**ATN. Ing. Iván Vladimir Duarte**
Avenida el Dorado N° 66 – 63 piso 3 Ciudad

**REF:** CONTRATO No CO1.PCCNTR.1679920 CUYO OBJETO ES "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. GRUPO 4

**ASUNTO:** RESPUESTA SOLICITUD CESION CONTRATO DE OBRA CO1. PCCNTR 1577535 CUYO OBJETO ES "ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO

Cordial saludo:

Por medio del presente nos permitimos emitir concepto sobre la viabilidad de realizar la cesión del **CONTRATO DE OBRA CO1. PCCNTR 1577535**, solicitado por el **CONSORCIO RETORNAR**; de esta manera y a la luz delo establecido en la ley 1474 de 2011 en su artículo 84, es deber de esta interventoría exigir la calidad de los bienes y servicios adquiridos por la entidad estatal contratante, junto con lo normado en los artículos 28 y 29 del Código Civil.

Resaltando de esta manera que el Honorable Consejo de Estado ha precisado la interpretación gramatical, de las funciones a realizar por los contratistas de interventoría, de conformidad con lo establecido con la Real Academia de la Lengua, donde aparece como segunda acepción de "interventor", como la de "persona que autoriza y fiscaliza ciertas operaciones para asegurar su

corrección". Desde la perspectiva legal, a la cual también remiten los artículos referidos, se tiene que el artículo 32 de la Ley 80 de 1993 en el numeral 1, al tratar el contrato de obra hace referencia a la interventoría pero no la define, como tampoco lo hace ese artículo en su numeral 2, incisos 2 y 3, cuando se refiere la interventoría como una modalidad de consultoría, ni el artículo 53 del mismo estatuto, en el cual se prescribe respecto de la responsabilidad de los interventores.

No obstante, una norma jurídica, y a la vez técnica, de la mayor importancia para efectos del caso concreto, el Decreto 2090 de 1989 "por el cual se aprueba el reglamento de honorarios para los trabajos de arquitectura", en el numeral 6 indica que "se entiende por interventoría el servicio prestado por un profesional o persona jurídica especializada, para el *control de la ejecución del proyecto arquitectónico o de la construcción*". De manera relacionando las obligaciones de control de la ejecución de acuerdo con la jurisprudencia de la Sección Primera del Consejo de Estado, ha afirmado que el contrato de interventoría "tiene por objeto supervisar o vigilar que la obra se construya de conformidad con lo estipulado en el contrato. Así las cosas, la presente interventoría no otorga viabilidad a la cesión del CONTRATO DE OBRA CO1. PCCNTR 1577535 y propone una salida eficaz para el cumplimiento del objeto contractual bajo los siguientes argumentos:

## I. DE LA CESIÓN DEL CONTRATO ESTATAL.

Si bien es cierto, la cesión consiste en la sustitución de uno de los extremos de la relación contractual, y se efectúa tanto en negocios de tracto sucesivo como de ejecución instantánea que no se hayan cumplido total o parcialmente, según dispone el artículo 887 del Código de Comercio, así:

> "El artículo 887 del Código de Comercio establece: "En los contratos mercantiles de ejecución periódica o sucesiva cada una de las partes podrá hacerse sustituir por un tercero, en la totalidad o en parte de las relaciones derivadas del contrato, sin necesidad de aceptación expresa del contratante cedido, sino por la Ley o por estipulación de las mismas partes no se ha prohibido o limitado dicha sustitución.
>
> "La misma sustitución podrá hacerse en los contratos mercantiles de ejecución instantánea que aún no hayan sido cumplidos en todo o en parte, y en los celebrados *intuito personae*, pero en estos casos será necesaria la aceptación del contratante cedido."

Es decir, que las partes –contratante o contratista- puede sustituirse por un tercero –llamado cesionario-, quien en adelante será el titular de los derechos y obligaciones que proceden del contrato, ocupando material y jurídicamente la posición que antes tenía el cedente, lo que implica, para éste, ***la extinción de su relación jurídica***, para ser trasferida al cesionario, quien en adelante ostentará la calidad de contratista –toda vez que en materia contractual estatal lo común es la cesión del contratista, y a quien la administración exigirá el cumplimiento de las obligaciones.

Resaltando que a la fecha el solicitante de la cesión cuenta con retrasos significativos en la ejecución contractual, como se manifestó a la entidad el 09 de noviembre de 2020, mediante OFICIO No 41 INT-SED/CB con un anexo de 71 folios, en los cuales se coloca en conocimiento a la entidad el posible incumplimiento y retaso del contratista de obra, de esta manera existiendo a la fecha un presunto incumplimiento de las obligaciones contractuales estipuladas por la

entidad con unas consecuencias jurídicas que no se pueden extinguir con el acto jurídico de cesión, seguido a lo explicado es necesario revisar las características de la cesión del contrato.

## II. CARACTERÍSTICAS DE LA CESIÓN DEL CONTRATO.

Como en repetidas ocasiones la sección tercera del Honorable Consejo de Estado, ha manifestado que estos actos deben ser observados bajos los artículos 887 a 896 del Código de Comercio, pues son estos los que regulan la cesión del contrato, figura que no se encuentra contemplada en el Código Civil, en tanto en este se consagra la cesión de créditos o derechos (arts. 1959 y ss.). En efecto, de conformidad con el artículo 887 del Código de Comercio, en los contratos mercantiles de ejecución periódica o sucesiva o de ejecución instantánea que aún no hayan sido cumplidos en todo o en parte, cada una de las partes podrá hacerse sustituir por un tercero, en la totalidad o en parte de las relaciones derivadas del contrato, quien en adelante ocupará la posición jurídica que tenía el que cede, entiéndase que cuando se establece que aún no hayan sido cumplidos, se hace estricta referencia a las obligaciones que se tienen a futuro con el contratante y no de las que se vencieron en el tiempo y que han generado presuntos retrasos, tales como los que se manifestaron a la entidad contratante desde el 09 de noviembre de 2020, los cuales pueden avizorar un incumplimiento contractual.

Lo expuesto significa que la sustitución es como se mencionó, es decir de manera material y jurídica, esto es, que el cesionario "nuevo" contratista del Estado, ejecuta total o parcialmente el negocio, y responde ante la administración contratante. En efecto, éste se subroga en los derechos y obligaciones del cedente, quien se desvincula del negocio, salvo estipulación en contrario. No obstante, si la entidad estatal hace la reserva de no liberar al cedente, es decir al contratista original, al autorizar o aceptar la cesión, al serle notificada o al conocer el endoso en el caso de que no la haya consentido previamente mediante una estipulación expresa, puede exigirle a éste el cumplimiento de las prestaciones derivadas del contrato cuando el cesionario no las cumpla. Sin embargo, el incumplimiento hay que ponerlo en conocimiento del cedente dentro de los diez días siguientes a la mora del cesionario.

Tal previsión está en el artículo 893 del Código de Comercio, en los siguientes termitos: "Sí el contratante cedido hace la reserva de no liberar al cedente, al autorizar o aceptar la cesión, o al serle notificada, en el caso de que no la haya consentido previamente, podrá exigir del cedente el cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato cuando el cesionario no las cumpla, pero deberá poner el incumplimiento en conocimiento del cedente dentro de los diez días siguientes a la mora del deudor. Entendidas la situación fáctica el cesionario se encuentra en presunta mora como se le manifestó a la entidad y de acuerdo con lo estipulado en el Artículo 894. la cesión de un contrato produce efectos entre cedente y cesionario desde que aquella se celebre; pero respecto del contratante cedido y de terceros, sólo produce efectos desde la notificación o aceptación, de esta manera difuminando la mora ya constituida por quien quiere fungir como cesionario, es decir el CONSORCIO RETORNAR.

Sin dejar a un lado que los contratos estatales son intuito personae y, por ende, como tal previsión se encuentra establecida en una norma especial -inciso 3 del artículo 41 de la Ley 80 de 1993- que rige la contratación con la administración pública, de esta manera el solicitante de la cesión debe estar como mínimo al día con la ejecución contractual o avanzado para viabilizar la cesión y que no se generen traumatismos en el desarrollo contractual,

No obstante, es importante resaltar que es deber de esta interventoría, generar una solución a la cesión con el fin de que la entidad contratante obtenga la entrega del objeto contratado y el contratista no presente incumplimiento de las obligaciones a futuro y resuelva el avance de ejecución bajo la modalidad de a sub contratación de las prestaciones de un contrato estatal, la cual no está sujeta a procedimientos burocráticos rigurosos y que se encuentran permitidos como se observa desde el pliego de condiciones en el numeral 7.7.4.1.

## III. LA SUB CONTRATACIÓN DE LAS PRESTACIONES DE UN CONTRATO ESTATAL.

Este negocio jurídico supone la celebración de un contrato accesorio a otro principal, entre un contratista del Estado y un tercero, en virtud del cual el sub contratista o tercero "sustituye parcial y materialmente al primero, quien conserva la dirección general del proyecto y es responsable ante la entidad estatal contratante por el cumplimiento íntegro de las obligaciones derivadas del contrato adjudicado.

Esta institución hace surgir una relación jurídica autónoma entre el contratista del Estado y el sub contratista, es decir, independiente de la relación que preexiste entre el Estado y el contratista. En este sentido, las obligaciones que adquiere el sub contratista con el contratista sólo son exigibles entre ellos, y no vinculan a la entidad estatal –contratante-, en virtud del principio de relatividad del contrato –sólo produce efectos para las partes, no para terceros-, pero sin que ello limite o restrinja a la entidad estatal en la dirección general para ejercer el control y vigilancia de la ejecución del contrato, a que se refiere el artículo 14 de la Ley 80 de 1993, En este sentido, el contratista conserva frente a la entidad pública la responsabilidad por la ejecución del contrato, así que desde el punto de vista subjetivo la sub contratación es material y no jurídica, porque traslada el cumplimiento del contrato a un tercero, pero no sustituye al contratista.

Como un contrato eventual, puede celebrarse al interior del contrato que se pretende ceder; entendiendo el carácter de accesorio, porque su objeto consiste en *asegurar la ejecución de un contrato principal*, y depende del contrato estatal; no obstante lo anterior, el negocio jurídico que existe entre contratante y contratista es diferente del que surge entre contratista y sub contratista, porque las obligaciones que nacen de cada uno sólo son exigible al interior de cada cual; y la escogencia del sub contratista es de libre elección para el contratista, salvo lo que se analizará a continuación, garantizando los principios de la contratación más aun cuando no hay motivación suficiente para realizar la cesión.

En efecto, a través de la sub contratación no se pueden eludir los procesos de selección objetiva, que regula la Ley 80, así que sólo el sub contratante – es decir, el contratista- tiene la posibilidad de escoger al sub contratista, porque tiene la autonomía para organizar la ejecución de su negocio.

## IV. CONCLUSIONES

1) Por los interese de la entidad y del desarrollo contractual no es viable realizar la cesión del contrato, al no encontrar una motivación suficiente que pueda sustentar el acto administrativo que protocolice la cesión, resaltando que el contratista de obra se encuentra

en presunta mora de las obligaciones que generan incumplimiento y de esta manera impidiendo materializar el acto solicitado, tal como se fundamentó a lo largo del presente escrito.

2) El contratista puede llegar a un acuerdo sinalagmático perfecto, con quien quiere materializar la cesión con el fin de realizar los actos necesarios para el cumplimiento de la obligación contraída y de esta manera solicitar realizar una cesión de derechos económicos en los términos de los artículos 1959 y 1961 del Código Civil, la cesión opera luego de que exista un acuerdo entre cedente (quien es parte del contrato estatal) y cesionario (a quien se le transfieren los derechos económicos), y que el primero entregue al segundo un documento, en el que consten o se señalen los derechos contractuales que se están cediendo. El documento entregado debe contar con la firma del cedente.

De esta manera, atendemos de manera amplia el requerimiento a esta interventoría, corriendo traslado a la Entidad contratante con el fin que tome las decisiones que a bien corresponda en los términos expuestos en el presente escrito.

Cordialmente

**FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**
**AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**
**NIT. 830.123.577-7**
**CAMILO ANDRÉS ROSARIO RUBIO**
**C.C. N° 80.228.570 de Bogotá D.C.**

Proyecto: Jhonnathan Reinaldo Riveros López
C/C Secretaria Distrital de Educación Y Seguros del Estado SAS.

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Oficio No. 46 INT-SED/CB. RESPUESTA SOLICITUD CESION CONTRATISTA GRUPO 4

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 23 de noviembre de 2020 a las 08:19
Para: Nestor Ortiz <consorcioretornar2020@gmail.com>, IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>, aura.lozano@segurosdelestado.com, ac2ringenieria@gmail.com

Cordial saludo,

Por medio de la presente remitimos el Oficio No. 46 INT-SED/CB. en el cual nos permitimos dar respuesta a la solicitud de cesión del contrato de obra presentada por el contratista CONSORCIO RETORNAR.

--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# OFICO No. 46 RESPUESTA A SOLICITUD DE CESION.pdf

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 23 de noviembre de 2020 a las 13:51
Para: Nestor Ortiz <consorcioretornar2020@gmail.com>, IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>, aura.lozano@segurosdelestado.com

Cordial saludo,

Por medio de la presente remitimos el Oficio No. 46 INT-SED/CB. en el cual nos permitimos dar respuesta a la solicitud de cesión del contrato de obra presentada por el contratista CONSORCIO RETORNAR.

**OFICO No. 46 RESPUESTA A SOLICITUD DE CESION.pdf**
754K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Fwd: PROGRAMACIONES NOVIEMBRE

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 24 de noviembre de 2020 a las 12:37
Para: Nestor Ortiz <consorcioretornar2020@gmail.com>, IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

Por medio del presente solicitamos se envie todas las programaciones que se han remitido hasta la fecha firmadas, en la brevedad posible.

[Texto citado oculto]
--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**OFICIO No 47 INT-SED/CB**
**VERSION 1**

Bogotá D.C. 25 de Noviembre de 2020

**SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO CAPITAL**
Dirección de Construcción y Conservación de establecimientos Educativos
**ATN. Ing. Iván Vladimir Duarte**
Avenida el Dorado N° 66 – 63 piso 3 Ciudad

**REF: CONTRATO No CO1.PCCNTR.1679920 CUYO OBJETO ES "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. GRUPO 4**

**ASUNTO: REMISION DE APUS NO PREVISTOS SAN ISIDRO LABRADOR SEDE B Y SIERRA MORENA SEDE A.**

Cordial saludo

Por medio del presente oficio, nos permitimos enviar los APUs de los No Previstos que se han generado desde el inicio de la ejecución del contrato de obra hasta la fecha en los colegio San Isidro Labrador sede B y Sierra Morena Sede A.

A continuación se relacionan los documentos que anexan al presente oficio.

1. **NP01 SIERRA MORENA** RETIRO GUARDA ESCOBA EN BALDOSA DE GRANITO H=8CM.
2. **NP02 SIERRA MORENA** RETIRO VIDRIOS ROTOS DE DIMENSIONES DE 1.00M X .90M.
3. **NP03 SIERRA MORENA** RETIRO TUBO VERTICAL BARANDA DE DIÁMETRO 2" H=90CM.
4. **NP04 SIERRA MORENA** INSTALACIÓN DE PARA VERTICAL RECTANGULAR METÁLICO DE 4" X 1 1/2" CALIBRE 18.
5. **NP05 SIERRA MORENA** INSTALACIÓN DE ELEMENTO HORIZONTAL ADICIONAL EN LA BARANDA CON TUBO AGUA NEGRA DIÁMETRO DE 1 1/4".
6. **NP06 SIERRA MORENA** INSTALACIÓN DE REFUERZO HORIZONTAL EN PERFIL DE ACERO DE 1 1/2" X 1 1/2" CALIBRE 18.
7. **NP07 SIERRA MORENA** INSTALACIÓN EN PERSIANA DE PERFIL

RECTANGULAR DE ACERO DE 4" X 1 1/2" CALIBRE 18.

8. **NP08 SIERRA MORENA** INSTALACIÓN DE VIDRIO LAMINADO 3+3 DIMENSIONES 1.00M. X 1.00M.
9. **NP09 SIERRA MORENA** INSTALACIÓN DE PISA VIDRIO EN ALUMINIO.
10. **NP10 SAN ISIDRO** INSTALACIÓN DE PLATINA DE 2" X 1/8" SOBRE CORREAS PARA FIJACIÓN DE TEJA TERMO ACÚSTICA.
11. **NP11 SAN ISIDRO** TENSORES EN VARILLA LISA DIAM 1/2".

En cada uno de los NP que se mencionan en el presente documento, se encuentra el procedimiento o justificación del porque el NP, con sus respectivas tres cotizaciones en el caso que se requiere, si bien es cierto existen algunos NP que no tienen cotizaciones por la actividad como tal, pero debido a que no se encuentra la actividad dentro del anexo técnico contractual, pero es necesario realizar estas actividades para el cumplimiento de cada actividad en los colegios referenciados.

Los otros documentos que se relacionan en el presente son los siguientes.

a) Documento de Insumos del contratista en Excel y pdf
b) Los NP con sus cotizaciones y procedimiento o justificación en pdf
c) Los NP en Excel
d) Presupuestos y anexo técnico contractual en Excel

Lo anterior se envía con el objetivo de realizar aprobación por parte de la secretaria de educación distrital.

Sin otro particular quedamos atentos.

Cordialmente

**FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**
**AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**
**NIT. 830.123.577-7**
**CAMILO ANDRÉS ROSARIO RUBIO**
**C.C. N° 80.228.570 de Bogotá D.C.**

Anexos: folios 131 en pdf, archivos en Excel 4.

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# OFICIO 47 REMISION DE APUS DE NP

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 25 de noviembre de 2020 a las 13:39
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

ENVIÓ LAS OBSERVACIONES REALIZADAS.
YA SOLICITE LOS APUS CONTRACTUALES AL CONTRATISTA
[Texto citado oculto]

**5 archivos adjuntos**

**OFICIO No. 47 ENVIO DE NO PREVISTOS S.I Y S.M.pdf**
782K

**NP10 SAN ISIDRO.pdf**
7445K

**NP11 SAN ISIDRO.pdf**
7445K

**INSUMOS CONSORCIO RETORNAR.pdf**
565K

**INSUMOS CONSORCIO RETORNAR.xlsx**
45K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: MAQUINAS ARBORIZADORA BAJA

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 27 de noviembre de 2020 a las 09:11
Para: Nestor Ortiz <consorcioretornar2020@gmail.com>

[Texto citado oculto]

**10 archivos adjuntos**



**WhatsApp Image 2020-11-26 at 3.33.30 PM (4).jpeg**
210K



**WhatsApp Image 2020-11-26 at 3.33.30 PM (3).jpeg**
211K



**WhatsApp Image 2020-11-26 at 3.33.30 PM (2).jpeg**
184K



**WhatsApp Image 2020-11-26 at 3.33.30 PM (1).jpeg**
177K

**WhatsApp Image 2020-11-26 at 3.33.30 PM.jpeg**
188K





**WhatsApp Image 2020-11-26 at 3.33.29 PM (1).jpeg**
165K



**WhatsApp Image 2020-11-26 at 3.33.29 PM.jpeg**
182K

**image001.png**
13K

**image001.png**
13K

**MAQUINAS.docx**
910K

**OFICIO No 48 INT-SED/CB**
**VERSION 1**

Bogotá D.C. 30 de noviembre de 2020

Señores:
**SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO CAPITAL**
Dirección de Construcción y Conservación de establecimientos Educativos
**ATN. Ing. Iván Vladimir Duarte**
Avenida el Dorado N° 66 – 63 piso 3 Ciudad

**REF: CONTRATO No CO1.PCCNTR.1679920 CUYO OBJETO ES "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. GRUPO 4**

**ASUNTO: ENVIO CORTE 2 CONTRATO DE OBRA DEL GRUPO 4**

Cordial saludo

Por medio del presente oficio, nos permitimos remitir la cuenta de cobro # 2, del contratista del grupo 4, correspondiente al periodo del 1 de octubre de 2020 al 30 de octubre de 2020, con el objetivo de dar cumplimiento a una de las obligaciones del contrato. A continuación se relacionan los documentos adjuntos.

1. Acta para autorización de pagos firmada
2. Acta parcial 1 obra en PDF y EXCEL
3. Memorias de corte 1 firmadas
4. Factura CRET1
5. Resolución facturación electrónica
6. Formato FURC en PDF y EXCEL
7. Parafiscales

Sin otro particular quedamos atentos.

Cordialmente

**FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**
**AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**
**NIT. 830.123.577-7**
**CAMILO ANDRÉS ROSARIO RUBIO**
**C.C. N° 80.228.570 de Bogotá D.C.**

Gmail

**INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# REMISION FACTURA 2 CONTRATISTA

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 30 de noviembre de 2020 a las 16:14
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

[Texto citado oculto]

**13 archivos adjuntos**

- **10.PARAFISCALES.zip**
  2400K
- **2.ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 CONSORCIO RETORNAR.pdf**
  120K
- **1.ACTA PARA AUTORIZAR PAGOS FIRMADA.pdf**
  178K
- **4.FACTURA CERT3.pdf**
  296K
- **5.AUTORIZACION FACTURACION ELECTRONICA CONSORCIO RETORNAR.pdf**
  387K
- **6..FURC 2020 CONSORCIO RETORNAR.pdf**
  125K
- **6..FURC 2020 CONSORCIO RETORNAR.xlsx**
  504K
- **2.ACTA PARCIAL DE OBRA No. 1 Y 2 CONSORCIO RETORNAR.xlsx**
  1009K
- **MEMORIAS CORTE No 2 FANNY MICKEY.xlsx**
  648K
- **MEMORIAS CORTE  No 2 -  SAN ISIDRO.xlsx**
  734K
- **MEMORIAS CORTE 2  COLEGIO  VARGAS VILA.xlsx**
  7273K
- **CORTE No 2 Y MEMORIAS DE CALCULO CONFEDERACIONES.xlsx**
  4969K
- **OFICIO No. 48. REMISION FACTURA MES 2 CONTRATISTA.pdf**
  722K

Gmail

**INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# ACTA 5 INT6ERVENTORIA

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 30 de noviembre de 2020 a las 15:37
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

[Texto citado oculto]

**8 archivos adjuntos**

- **CERTIFICACION DE PAGO DE PARAFISCALES AC2R..pdf**
  240K
- **RIT AC2R 2020.pdf**
  24K
- **RUT AC2R COMPLETO 2020.pdf**
  549K
- **resolucion factura electronica ac2r.pdf**
  385K
- **DOCUMENTOS  YOFANA GALINDO.pdf**
  699K
- **CERTIFICACION ANTECEDENTES NOV 13 2020 YOFANA.pdf**
  55K
- **Planilla AC2R.pdf**
  393K
- **FACTURA PROFORMA N° 30  SED- CB.pdf**
  172K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# FACTURA ELECTRONICA

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 1 de diciembre de 2020 a las 20:28
Para: nstorres@educacionbogota.gov.co, IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

Buenas, por medio del presente envió la factura electrónica original correspondiente a la cuenta 4.

Sin otro particular, quedo de usted.

--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**



Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# FACTURA ELECTRONICA

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 1 de diciembre de 2020 a las 22:56
Para: NANCY STELLA TORRES VARELA <nstorres@educacionbogota.gov.co>

Si que pena, excusas, se me fue el correo sin el adjunto. en el presente la adjunto. Muchas gracias.

[Texto citado oculto]

**FACTURA ELECTRONICA No. 24.pdf**
171K

**OFICIO No 49 INT-SED/CB**
**VERSION 1**

Bogotá D.C. 04 de Diciembre de 2020

**SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO CAPITAL**
Dirección de Construcción y Conservación de establecimientos Educativos
**ATN. Ing. Iván Vladimir Duarte**
Avenida el Dorado N° 66 – 63 piso 3 Ciudad

**REF: CONTRATO No CO1.PCCNTR.1679920 CUYO OBJETO ES "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. GRUPO 4**

**ASUNTO: ENVIO PROGRAMACIONES Y PRESUPUESTOS**

Cordial saludo

Por medio del presente oficio, remitimos las programaciones firmadas en formato Excel, con el objetivo de que estas sirvan de seguimiento y control de las obras en ejecución del grupo 4 ciudad bolívar.

Las programaciones recibidas y aprobadas son las siguientes.

1. Programación de obra colegio San Isidro Labrador
2. Programación de obra colegio Sierra Morena
3. Programación de obra colegio Fanny Mickey
4. Programación de obra colegio Confederaciones brisas del diamante

La programación de obra del colegio Arborizadora se envió nuevamente al contratista con el objetivo de realizar algunas observaciones que la interventoría realizó.

La programación de obra del colegio Vargas Vila, no se tiene en cuenta debido a que a la fecha se encuentran elaborando propuesta para el mantenimiento de la parte eléctrica, por lo cual hasta no tener definida las actividades a realizar no serán aprobadas.

En las programaciones de obra, también se encuentran los presupuestos establecidos hasta la fecha, es importante mencionar que estos no son definitivos debido a que en

el desarrollo del mismo, pueden surgir modificaciones o imprevistos.

Sin otro particular quedamos atentos.

Cordialmente

**FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**
**AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**
**NIT. 830.123.577-7**
**CAMILO ANDRÉS ROSARIO RUBIO**
**C.C. N° 80.228.570 de Bogotá D.C.**

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# OFICIO No 49 INT-SED/CB PROGRAMACIONES DE OBRA

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 4 de diciembre de 2020 a las 22:01
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

Por medio del presente, enviamos las programaciones de obra, que a la fecha se encuentran aprobadas y en ejecución.

sin otro particular.

--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**5 archivos adjuntos**

**OFICIO No. 49 ENVIO PROGRAMACIONES Y PRESUPUESTOS.pdf**
722K

**PROG Y PPTO FANNY M. noviembre.xlsx**
1132K

**PROG. CONFEDERACION NOV.xlsx**
1158K

**PROG SAN ISIDRO NOVIEMBRE.xlsx**
2086K

**PROG SIERRA MORENA - NOVIEMBRE.xlsx**
2237K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: Especificaciones Tienda Escolar

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 4 de diciembre de 2020 a las 22:01
Para: Nestor Ortiz <consorcioretornar2020@gmail.com>, gusmufi3@gmail.com, Chelmanhm@hotmail.com

buenas por medio del presente envío lo acordado.
[Texto citado oculto]
--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**Lineamientos_basicos_diseño_construcciones_escolares.pdf**
16745K

**OFICIO No 50 INT-SED/CB**
**VERSION 1**

Bogotá D.C. 05 de Diciembre de 2020

**SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO CAPITAL**
Dirección de Construcción y Conservación de establecimientos Educativos
**ATN. Ing. Iván Vladimir Duarte**
Avenida el Dorado N° 66 – 63 piso 3 Ciudad

**REF: CONTRATO No CO1.PCCNTR.1679920 CUYO OBJETO ES "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. GRUPO 4**

**ASUNTO: ENVIO PROGRAMACIONES Y PRESUPUESTOS**

Cordial saludo

Por medio del presente oficio, remitimos las programaciones firmadas en formato Excel, con el objetivo de que estas sirvan de seguimiento y control de las obras en ejecución del grupo 4 ciudad bolívar.

Las programaciones recibidas y aprobadas son las siguientes.

1. Programación de obra colegio José María Vargas Vila
2. Programación de obra colegio Arborizadora Baja

En las programaciones de obra, también se encuentran los presupuestos establecidos hasta la fecha, es importante mencionar que estos no son definitivos debido a que en el desarrollo del mismo, pueden surgir modificaciones o imprevistos. Sin otro particular quedamos atentos.

Cordialmente

**FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**
**AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**
**NIT. 830.123.577-7**
**CAMILO ANDRÉS ROSARIO RUBIO**
**C.C. N° 80.228.570 de Bogotá D.C.**

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# PROGRAMACIONES DE OBRA

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 5 de diciembre de 2020 a las 12:22
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**3 archivos adjuntos**

**OFICIO No. 50 ENVIO PROGRAMACIONES Y PRESUPUESTOS.pdf**
718K

**PPTO VARGAS VILA NOV.xlsx**
1541K

**PROG ARB BAJA - NOVIEMBRE.xlsx**
2471K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# INFORME MES 02 CONTRATO DE OBRA

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 5 de diciembre de 2020 a las 12:23
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

Por medio del presente realizó el envío del informe mensual 02 del contrato de obra, el cual corresponde al corte 2 presentado.

Sin otro particular.

--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**INFORMES MES 2 CONTRATO DE OBRA.pdf**
14108K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# INFORMES SEMANALES

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 8 de diciembre de 2020 a las 23:14
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

Buenas por medio del presente envió los informes semanales 12, 13 y 14, con corte hasta el 06 de diciembre de 2020.

Sin otro particular me despido.

--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**3 archivos adjuntos**

**Informe Semanal # 13 Interventoría.xlsx**
4217K

**Informe Semanal # 12 Interventoría.xlsx**
4264K

**Informe Semanal # 14 Interventoría.xlsx**
7509K

**OFICIO No 51 INT-SED/CB**
**VERSION 1**

Bogotá D.C. 09 de diciembre de 2020

**SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO CAPITAL**
Dirección de Construcción y Conservación de establecimientos Educativos
**ATN. Ing. Iván Vladimir Duarte**
Avenida el Dorado N° 66 – 63 piso 3 Ciudad

Señor:
**NESTOR ALFONSO ORTIZ**
Representante legal
**CONSORCIO RETORNAR**
Cra. 65 no. 103 - 81 Int. 4 - 401 Bogotá

**REF: CONTRATO No CO1.PCCNTR.1679920 CUYO OBJETO ES "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. GRUPO 4**

**ASUNTO: RESPUESTA ACERCA DE CONCEPTO DE MURO EN COLEGIO SAN ISIDRO LABRADOR.**

Cordial saludo

Por medio del presente oficio, nos permitimos remitir las siguientes consideraciones acerca de la propuesta presentada por el Consorcio Retornar y del Especialista Estructural de la Secretaria Distrital de Educación.

De acuerdo al concepto proyectado por el Especialista Estructural de la Secretaria Distrital de Educación, en donde recomiendan hacer refuerzo tipo tándem con anclaje superior en acero # 2, y a su vez anclaje con epóxido de alto desempeño. Esta interventoría recomienda realizar anclaje en acero #3 y a su vez la instalación de acero en cortante transversal en acero de 4mm, con la penetración determinada de 5cm de acuerdo a la coherencia de la edificación amarrando o anclando a los elementos de viga y columna, así mismo la reposición del mismo hasta 1m e incluir grautin y dovela longitudinal y grafiles transversal #5 anclado con epóxico a la columna cada 30cm. La solución planteada es viable.

No obstante la solución proyectada por el Ingeniero Estructural del Consorcio Retornar plantea la demolición total del pórtico en mampostería, la problemática actual de la vulnerabilidad estructural reflejada en las grietas transversales, que poseen estrías entre 5mm a 9mm, reflejan

la problemática de elementos de confinamiento originados en sus niveles inferiores, para lo cual se deben reparar, ajustar, en material de mortero de pega, tanto en el bordillo guarda rueda presente en la geometría de la vía aledaña y posteriormente, en la junta sobre el paramento del muro donde actualmente se originó la falla estructural. Esta estría y dilatación provocada debe ser tapada y ajustada en el material de mortero.

De acuerdo al procedimiento planteado por el Consorcio Retornar esta Interventoría, recomienda después de realizar los ajustes y novedades estructurales (Mampostería, Anclajes estructural). Realizar dilataciones al muro proyectado de acuerdo a los refuerzos especificados en la propuesta sobre los elementos estructurales, esto disminuye la inercia provocada a la carga de la misma estructura y tratada las tensiones y esfuerzos de manera homogénea debido a la vibración provocada por el tránsito de vehículos por la vía anexa a la edificación intervenida.

Sin otro particular.

Cordialmente

**FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**
**AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**
**NIT. 830.123.577-7**
**CAMILO ANDRÉS ROSARIO RUBIO**
**C.C. N° 80.228.570 de Bogotá D.C.**

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# OFICIO No. 51 RESPUESTA A CONCEPTOS DE MURO

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 9 de diciembre de 2020 a las 11:57
Para: Nestor Ortiz <consorcioretornar2020@gmail.com>, IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>, gusmufi3@gmail.com

Por medio del presente correo, envió oficio con concepto de la interventoría para el mantenimiento del muro en el colegio san isidro labrador.

sin otro particular, quedo atenta a sus comentarios.

--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**OFICIO No. 51 RESPUESTA A CONCEPTO MURO COLEGIO SAN ISIDRO.pdf**
727K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: Procedimiento para pagos a terceros.

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 4 de diciembre de 2020 a las 21:16
Para: Chelmanhm@hotmail.com

FORMATOS Y PROCEDIMIENTOS PARA PAGOS A TERCEROS.
[Texto citado oculto]
--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**2 archivos adjuntos**

**REQUISITOS PARA Pago a Terceros Para Tramite Ante la Dirección Financier....doc**
28K

**OTC-IF-007 formato de pago a terceros para trmite ante la direccin finan....doc**
44K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: acta parcial - 02- 1577535-2020 grupo 4 obra

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 9 de diciembre de 2020 a las 14:26
Para: Nestor Ortiz <consorcioretornar2020@gmail.com>, gusmufi3@gmail.com

[Texto citado oculto]

**2 archivos adjuntos**




**image001.png**
39K




**image001.png**
39K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: Formatos actualizados y memorias de

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 9 de diciembre de 2020 a las 14:38
Para: Nestor Ortiz <consorcioretornar2020@gmail.com>, gusmufi3@gmail.com

---------- Forwarded message ---------
De: **IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA** <iduarte@educacionbogota.gov.co>
[Texto citado oculto]
[Texto citado oculto]

**8 archivos adjuntos**

**15-03-IF-011 Actualización de Terceros demás Contratos 25082020.xlsx**
112K

**ACTA PARA AUTORIZAR PAGOS.docx**
162K

**EJEMPLO APORTES PARAFISCALES OBRA AÑO 2019 POR % UTILIDAD.xls**
52K

**FORMAT ACTA OBRA MEJORAMIENTOS CON ADICION Y NO PREVISTOS.xls**
5769K

**FORMAT ACTA OBRA MEJORAMIENTOS SIN ADICION Y CON NO PREVISTOS.xls**
5792K

**FORMAT ACTA OBRA MEJORAMIENTOS SIN ADICION Y SIN ITEM NO PREVISTOS.xls**
5748K

**FURC 2020.xls**
1527K

**PRESENTACION GFA 29 de Septiembre de 2020.pdf**
1661K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# ACTA 2 CONTRATO DE OBRA GRUPO 4

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 9 de diciembre de 2020 a las 16:14
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>, Nestor Ortiz <consorcioretornar2020@gmail.com>, gusmufi3@gmail.com

Envío acta nuevamente con todos los documentos con correcciones realizadas, por favor revisar.
Quedamos atentos a sus comentarios.

--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**10 archivos adjuntos**

**1.ACTA PARA AUTORIZAR PAGOS FIRMADA.docx**
78K

**1.ACTA PARA AUTORIZAR PAGOS FIRMADA.pdf**
178K

**2.ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 CONSORCIO RETORNAR.pdf**
120K

**4.FACTURA CERT3.pdf**
296K

**6..FURC 2020 CONSORCIO RETORNAR.pdf**
125K

**5.AUTORIZACION FACTURACION ELECTRONICA CONSORCIO RETORNAR.pdf**
387K

**6..FURC 2020 CONSORCIO RETORNAR.xlsx**
504K

**2.ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 CONSORCIO RETORNAR.xlsx**
1009K

**3. MEMORIAS.zip**
15473K

**7.PARAFISCALES.zip**
1825K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Fwd: FURC NO VISADO POR TEMAS DE PAGOS DE SALUD Y PENSION Acta parcial No. 21 contrato de obra 1577535-20

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 10 de diciembre de 2020 a las 08:01
Para: Nestor Ortiz <consorcioretornar2020@gmail.com>, gusmufi3@gmail.com

[Texto citado oculto]

**15 archivos adjuntos**




**image001.png**
39K



**image003.png**
21K



**image007.png**
32K




**image008.png**
4K



**image003.png**
21K




**image001.png**
39K



**image007.png**
32K




**image008.png**
4K

**FURC 2 1577535.xlsx**
509K

**2. factura y anexos.pdf**
795K

**3. acta parcial No 2 y soportes.pdf**
2875K

**1.ACTA PARA AUTORIZAR PAGOS FIRMADA.docx**
78K

**2.ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 CONSORCIO RETORNAR.xlsx**
1009K

**CUADRO DE PARAFISCALES ACTA No 2 CONSORCIO RETORNAR.xls**
319K

**CUADRO DE PARAFISCALES ACTA No 2 RESTABLECIMIENTO FORMULAS.xls**
319K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 10 de diciembre de 2020 a las 15:19
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

[Texto citado oculto]

**2 archivos adjuntos**

**SEGURIDAD SOCIAL OCTUBRE 1 NAOB .pdf**
1297K

**PLANILLA SEG SOCIAL LESR.pdf**
194K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# PARAFISCALES CONSORCIO RETORNAR.

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 10 de diciembre de 2020 a las 17:05
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**3 archivos adjuntos**

**SEGURIDAD SOCIAL OCTUBRE 1 NAOB .pdf**
1297K

**PLANILLA OCTUBRE LESR.pdf**
194K

**CUADRO DE PARAFISCALES ACTA No 2 CONSORCIO RETORNAR.xls**
334K

**OFICIO No 51 INT-SED/CB**
**VERSION 1**

Bogotá D.C. 11 de diciembre de 2020

Señores:
**SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO CAPITAL**
Dirección de Construcción y Conservación de establecimientos Educativos
**ATN. Ing. Iván Vladimir Duarte**
Avenida el Dorado N° 66 – 63 piso 3 Ciudad

**REF: CONTRATO No CO1.PCCNTR.1679920 CUYO OBJETO ES "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. GRUPO 4**

**ASUNTO: ENVIO CORTE 3 CONTRATO DE OBRA DEL GRUPO 4**

Cordial saludo

Por medio del presente oficio, nos permitimos remitir la cuenta de cobro # 3, del contratista del grupo 4, correspondiente al periodo del 1 de noviembre de 2020 al 30 de noviembre de 2020, con el objetivo de dar cumplimiento a una de las obligaciones del contrato. A continuación se relacionan los documentos adjuntos.

1. Acta para autorización de pagos firmada en PDF Y WORD
2. Acta parcial 1 obra en PDF y EXCEL
3. Memorias de corte 1 firmadas en EXCEL Y PDF
4. Factura CRET1
5. Resolución facturación electrónica
6. Formato FURC en PDF y EXCEL
7. Parafiscales

Sin otro particular quedamos atentos.

Cordialmente

**FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**
**AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**
**NIT. 830.123.577-7**
**CAMILO ANDRÉS ROSARIO RUBIO**
**C.C. N° 80.228.570 de Bogotá D.C.**

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# FACTURA 3 CONTRATO DE OBRA.

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 11 de diciembre de 2020 a las 18:19
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>, contactenos@educacionbogota.edu.co

Por medio del presente correo, envio a radicación la cuenta de cobro 3 del contratista.

Sin otro particular.

--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**11 archivos adjuntos**

- **OFICIO No. 52. REMISION FACTURA MES 3 CONTRATISTA.pdf** 722K
- **1.ACTA PARA AUTORIZAR PAGOS FIRMADA.docx** 78K
- **2.ACTA PARCIAL DE OBRA No. 3 CONSORCIO RETORNAR.pdf** 133K
- **1.ACTA PARA AUTORIZAR PAGOS FIRMADA.pdf** 179K
- **4.CRET4.pdf** 202K
- **5.AUTORIZACION FACTURACION ELECTRONICA CONSORCIO RETORNAR.pdf** 387K
- **6..FURC 2020 CONSORCIO RETORNAR.pdf** 143K
- **6..FURC 2020 CONSORCIO RETORNAR.xlsx** 504K
- **3.MEMORIAS.zip** 1747K
- **2.ACTA PARCIAL DE OBRA No. 3 CONSORCIO RETORNAR.xlsx** 1521K
- **7.PARAFISCALES.zip** 680K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Fwd: DOCUMENTOS CORTE 3 PARAFISCALES CONTRATISTAS

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 11 de diciembre de 2020 a las 18:56
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

PARAFISCALES

---------- Forwarded message ---------
De: **Nestor Ortiz** <consorcioretornar2020@gmail.com>
Date: vie, 11 de dic. de 2020 a la(s) 18:45
Subject: DOCUMENTOS CORTE 3
To: AC2R SED <ac2rsed2020@gmail.com>, <chelmanhm@hotmail.com>, <gusmufi3@gmail.com>

Cordialmente.

Néstor Ortiz
Ingeniero Civil
Tel: 3884348
Dir: Cra 65 No. 103 - 81 INT 4 - 401

--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**3 archivos adjuntos**

**CUADRO DE PARAFISCALES ACTA No 3 CONSORCIO RETORNAR.xls**
323K

**seguridad social NOVIEMBRE 2020 NAOB.pdf**
2887K

**PLANILLA SEG SOCIAL NOVIEMBRE LESR (2).pdf**
194K

**OFICIO No 53 INT-SED/CB**
**VERSION 1**

Bogotá D.C. 11 de noviembre de 2020

Señores:
**SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO CAPITAL**
Dirección de Construcción y Conservación de establecimientos Educativos
**ATN. Ing. Iván Vladimir Duarte**
Avenida el Dorado N° 66 – 63 piso 3 Ciudad

**REF: CONTRATO No CO1.PCCNTR.1679920 CUYO OBJETO ES "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. GRUPO 4**

**ASUNTO: REMISION CUENTA DE COBRO 6 INTERVENTORIA DEL GRUPO 4**

Cordial saludo

Por medio del presente oficio, nos permitimos remitir la cuenta de cobro 5, correspondientes al periodo comprendido entre el 01 de noviembre de 2020 al 30 de noviembre de 2020, la facturación corresponden al contrato de interventoría del grupo 4 de acuerdo al avance de obra, con el objetivo de dar cumplimiento a una de las obligaciones del contrato. A continuación se relacionan los documentos adjuntos en cada cuenta de cobro.

1. Acta parcial 06 de interventoría en PDF y EXCEL
2. Parafiscales
3. Factura proforma 35
4. Resolución facturación electrónica
5. Formato FURC en PDF y EXCEL

Sin otro particular quedamos atentos.

Cordialmente

**FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**
**AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**
**NIT. 830.123.577-7**
**CAMILO ANDRÉS ROSARIO RUBIO**
**C.C. N° 80.228.570 de Bogotá D.C.**

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# CUENTA DE COBRO 6 INTERVENTORIA

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 13 de diciembre de 2020 a las 20:16
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**7 archivos adjuntos**

**1.A P- 06- 1679920-20.pdf**
101K

**1.A P- 06- 1679920-20.xls**
126K

**3.FACTURA PROFORMA N°35 SED- CB.pdf**
172K

**4.Resolucion factura electronica ac2r.pdf**
385K

**5.FURC 2020 AC2R.xlsx**
515K

**2.APORTES DE PARAFISCALES.zip**
1158K

**OFICIO No. 53 REMISION CUENTA DE COBRO 6 INTERVENTORÍA.pdf**
718K

**OFICIO No 54 INT-SED/CB**
**VERSION 1**

Bogotá D.C. 11 de noviembre de 2020

Señores:
**SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO CAPITAL**
Dirección de Construcción y Conservación de establecimientos Educativos
**ATN. Ing. Iván Vladimir Duarte**
Avenida el Dorado N° 66 – 63 piso 3 Ciudad

**REF: CONTRATO No CO1.PCCNTR.1679920 CUYO OBJETO ES "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. GRUPO 4**

**ASUNTO: REMISION CUENTA DE COBRO 7 INTERVENTORIA DEL GRUPO 4**

Cordial saludo

Por medio del presente oficio, nos permitimos remitir la cuenta de cobro 5, correspondientes al periodo comprendido entre el 18 de noviembre de 2020 al 17 de diciembre de 2020, la facturación corresponden al contrato de interventoría del grupo 4, con el objetivo de dar cumplimiento a una de las obligaciones del contrato. A continuación se relacionan los documentos adjuntos en cada cuenta de cobro.

1. Acta parcial 07 de interventoría en PDF y EXCEL
2. Parafiscales
3. Factura proforma 36
4. Resolución facturación electrónica
5. Formato FURC en PDF y EXCEL

Sin otro particular quedamos atentos.

Cordialmente

**FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**
**AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**
**NIT. 830.123.577-7**
**CAMILO ANDRÉS ROSARIO RUBIO**
**C.C. N° 80.228.570 de Bogotá D.C.**

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# CUENTA DE COBRO 7 INTERVENTORIA

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 13 de diciembre de 2020 a las 20:17
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**8 archivos adjuntos**

- **OFICIO No. 54 REMISION CUENTA DE COBRO 7 INTERVENTORÍA.pdf** 719K
- **1.A P- 07- 1679920-20.pdf** 101K
- **3.FACTURA PROFORMA N°36 SED- CB.pdf** 171K
- **1.A P- 07- 1679920-20.xls** 127K
- **2.APORTES DE PARAFISCALES.zip** 1158K
- **4.Resolucion factura electronica ac2r.pdf** 385K
- **5.FURC 2020 AC2R.pdf** 129K
- **5.FURC 2020 AC2R.xlsx** 515K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: Revisión: radicación i-2020-83123 documentos acta parcial - 05- 1679920-2020 grupo 4. interventoría

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 14 de diciembre de 2020 a las 08:54
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

Buenos días, cordial saludo

Por medio de la presente remitimos la factura electrónica No. 27 para su conocimiento y fines pertinentes.

Gracias por la atención prestada
[Texto citado oculto]
--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**FACTURA ELECTRONICA N° 27 SED- CB.pdf**
172K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# INFORME AMBIENTAL No.3

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 14 de diciembre de 2020 a las 10:46
Para: Tattiana Bautista <tatianna643@gmail.com>

Hola Tattiana

No hay observaciones sobre los anexos pero le cambié cositas al excel, ahí te lo adjunto para las firmas

El periodo del informe siempre va desde el primer día del mes hasta el último del mismo mes, no del primero al primero.

[Texto citado oculto]
--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**INFORME No.3 GA.xls**
114K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Presupuesto propuesto parte eléctrica Vargas Vila

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 16 de diciembre de 2020 a las 18:14
Para: gusmufi3@gmail.com, Nestor Ortiz <consorcioretornar2020@gmail.com>, Chelmanhm@hotmail.com

Buenas tardes, envio revisión por parte del ing eléctrico, quedamos atentos a la documentación necesaria, para el inicio de actividades y acatar las sugerencias emitidas.
[Texto citado oculto]
--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**PRESUPUESTO VARGAS VILA.xlsx**
22K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# insumos y apus CONSORCIO RETORNAR

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 3 de diciembre de 2020 a las 10:16
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>

Hola buenas tardes, envío los APUS CONTRACTUALES y los Insumos contractuales para su conocimiento.

Sin otro particular, quedo atento a sus comentarios.
--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**2 archivos adjuntos**

**INSUMOS CONSORCIO RETORNAR.pdf**
294K

**APUS CONSORCIO RETORNAR.pdf**
391K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: Revisión actas p. 6 y 7 CI 1679920-20

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 17 de diciembre de 2020 a las 14:10
Para: IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>, NANCY STELLA TORRES VARELA <nstorres@educacionbogota.gov.co>

Buenas, por medio del presente envió las facturas electrónicas solicitadas.

Sin otro particular quedamos atentos.

Gracias.
[Texto citado oculto]
--
Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

**2 archivos adjuntos**

**FACTURA ELECTRONICA N°36 SED- CB.pdf**
171K

**FACTURA ELECTRONICA N°35 SED- CB.pdf**
172K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: Respuesta al radicado I-2020-81629 Proyecto Mejoramientos Grupo 4.

**INTERVENTORÍA AC2R - SED** <ac2rsed2020@gmail.com> 18 de diciembre de 2020 a las 07:35
Para: Nestor Ortiz <consorcioretornar2020@gmail.com>, gusmufi3@gmail.com

[Texto citado oculto]

**FIRMADO-Rta. I-2020-89916-DIC. 2020 CTTO.MEJORAMIENTOS 4-SOLICITUD I-2020-81629 (1).pdf**
644K

# ANEXO 4
# CORRESPONDENCIA RECIBIDA

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Respuesta a solicitud por correo Contáctenos -SED

**RESPUESTAS OSC** <respuestasosc@educacionbogota.gov.co> 19 de noviembre de 2020 a las 08:25
Para: "ac2rsed2020@gmail.com" <ac2rsed2020@gmail.com>

Señor(a) **AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S**

En respuesta a su solicitud radicada el día **11/18/2020**, le indicamos que fue recibida y remitida a la oficina **5310 - OFICINA DE SERVICIO AL CIUDADANO** bajo el número de radicado **E-2020-135407** y código de verificación **TS2C2,** usted puede consultar el estado de esta solicitud o trámite en el siguiente enlace: **http://fut.redp.edu.co/FUT-web/#/consulta_web**

Conforme a lo establecido por el Gobierno Nacional en el Decreto 457 de marzo de 2020, mediante el cual se imparten instrucciones para el cumplimiento del Aislamiento Preventivo Obligatorio en todo el territorio colombiano, en el marco de la emergencia sanitaria por causa de la pandemia del coronavirus COVID-19, la Oficina de Servicio al Ciudadano de la Secretaría de Educación del Distrito pone a su disposición el uso de los siguientes canales de atención donde podrá realizar radicación de tramites o solicitudes de manera fácil y segura.

- FUT-CONTACTENOS **http://fut.redp.edu.co/FUT-web/#/fut/999/Contactenos_**
- Formulario Único de Trámites (FUT) **http://fut.redp.edu.co/FUT-web/#/**
- Chat institucional ingresando a **www.educacionbogota.gov.co**
- Sistema Distrital para la Gestión de Peticiones Ciudadanas **https://bogota.gov.co/sdqs/**

**¡Su opinión es muy importante para nosotros! Ayúdenos a prestarle un mejor servicio diligenciando nuestra encuesta de satisfacción en el siguiente link": https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=tXkRN6DlvkOAg5W6smvGUOPxNQUs0J9LsgJJosKNLoNURVJWU09LWU81SUFVTktBVzBGOE5DNklYSy4u**

Cordialmente,

¡Te invitamos a participar en la consulta un millón de ideas por la educación de Bogotá! Queremos escuchar tus propuestas y juntos garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad, que promueva oportunidades de aprendizaje durante toda la vida y que llegue a todos los ciudadanos.

Para participar en la consulta ingresa al siguiente link https://unmillondeideas.edu.co/

**Contáctenos SED**

Oficina de Atención al Ciudadano

Secretaría de Educación del Distrito

www.educacionbogota.edu.co

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Respuesta a solicitud por correo Contáctenos -SED

**RESPUESTAS OSC** <respuestasosc@educacionbogota.gov.co> 19 de noviembre de 2020 a las 08:26
Para: "ac2rsed2020@gmail.com" <ac2rsed2020@gmail.com>

Señor(a) **INTERVENTORIA AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS**

En respuesta a su solicitud radicada el día **11/18/2020**, le indicamos que fue recibida y remitida a la oficina **4300 - DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS** bajo el número de radicado **E-2020-135451** y código de verificación **I02JH,** usted puede consultar el estado de esta solicitud o trámite en el siguiente enlace: **http://fut.redp.edu.co/FUT-web/#/consulta_web**

Conforme a lo establecido por el Gobierno Nacional en el Decreto 457 de marzo de 2020, mediante el cual se imparten instrucciones para el cumplimiento del Aislamiento Preventivo Obligatorio en todo el territorio colombiano, en el marco de la emergencia sanitaria por causa de la pandemia del coronavirus COVID-19, la Oficina de Servicio al Ciudadano de la Secretaría de Educación del Distrito pone a su disposición el uso de los siguientes canales de atención donde podrá realizar radicación de tramites o solicitudes de manera fácil y segura.

- FUT-CONTACTENOS **http://fut.redp.edu.co/FUT-web/#/fut/999/Contactenos_**
- Formulario Único de Trámites (FUT) **http://fut.redp.edu.co/FUT-web/#/**
- Chat institucional ingresando a **www.educacionbogota.gov.co**
- Sistema Distrital para la Gestión de Peticiones Ciudadanas **https://bogota.gov.co/sdqs/**

**¡Su opinión es muy importante para nosotros! Ayúdenos a prestarle un mejor servicio diligenciando nuestra encuesta de satisfacción en el siguiente link": https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=tXkRN6DlvkOAg5W6smvGUOPxNQUs0J9LsgJJosKNLoNURVJWU09LWU81SUFVTktBVzBGOE5DNklYSy4u**

Cordialmente,

¡Te invitamos a participar en la consulta un millón de ideas por la educación de Bogotá! Queremos escuchar tus propuestas y juntos garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad, que promueva oportunidades de aprendizaje durante toda la vida y que llegue a todos los ciudadanos.

Para participar en la consulta ingresa al siguiente link https://unmillondeideas.edu.co/

**Contáctenos SED**

Oficina de Atención al Ciudadano

Secretaría de Educación del Distrito

www.educacionbogota.edu.co

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# LISTADO INSUMOS Y APUS EN EXCEL

**Nestor Ortiz** <consorcioretornar2020@gmail.com> 19 de noviembre de 2020 a las 19:31
Para: INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>

Cordialmente.

Néstor Ortiz
Ingeniero Civil
Tel: 3884348
Dir: Cra 65 No. 103 - 81 INT 4 - 401

[Texto citado oculto]

**2 archivos adjuntos**

**INSUMOS CONSORCIO RETORNAR.xlsx**
35K

**INSUMOS CONSORCIO RETORNAR.pdf**
471K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# LISTADO INSUMOS Y APUS EN EXCEL

**Nestor Ortiz** <consorcioretornar2020@gmail.com> 18 de noviembre de 2020 a las 15:00
Para: AC2R SED <ac2rsed2020@gmail.com>

Buenas tardes:

Envio documentacion consorcio retornar

Cordialmente.

Néstor Ortiz
Ingeniero Civil
Tel: 3884348
Dir: Cra 65 No. 103 - 81 INT 4 - 401

**3 archivos adjuntos**

**INSUMOS CONSORCIO RETORNAR.xlsx**
35K

**INSUMOS CONSORCIO RETORNAR.pdf**
471K

**A.P.U. SIERRA MORENA.xlsx**
345K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# informe tecnico No. 2

**Nestor Ortiz** <consorcioretornar2020@gmail.com> 20 de noviembre de 2020 a las 11:30
Para: AC2R SED <ac2rsed2020@gmail.com>

Buenos días.

Envio informe tecnico de Octubre 1 a 31 de 2.020

Cordialmente.

Néstor Ortiz
Ingeniero Civil
Tel: 3884348
Dir: Cra 65 No. 103 - 81 INT 4 - 401

**INFORME MENSUAL No 002 - OCTUBRE RETORNAR 2020.docx**
22378K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Respuesta a solicitud por correo Contáctenos -SED

**RESPUESTAS OSC** <respuestasosc@educacionbogota.gov.co> 22 de noviembre de 2020 a las 22:10
Para: "ac2rsed2020@gmail.com" <ac2rsed2020@gmail.com>

Señor(a) **INTERVENTORIA AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S**

En respuesta a su solicitud radicada el día **11/19/2020**, le indicamos que fue recibida y remitida a la oficina **4300 - DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS** bajo el número de radicado **E-2020-138269** y código de verificación **T9PCN,** usted puede consultar el estado de esta solicitud o trámite en el siguiente enlace: **http://fut.redp.edu.co/FUT-web/#/consulta_web**

Conforme a lo establecido por el Gobierno Nacional en el Decreto 457 de marzo de 2020, mediante el cual se imparten instrucciones para el cumplimiento del Aislamiento Preventivo Obligatorio en todo el territorio colombiano, en el marco de la emergencia sanitaria por causa de la pandemia del coronavirus COVID-19, la Oficina de Servicio al Ciudadano de la Secretaría de Educación del Distrito pone a su disposición el uso de los siguientes canales de atención donde podrá realizar radicación de tramites o solicitudes de manera fácil y segura.

- FUT-CONTACTENOS **http://fut.redp.edu.co/FUT-web/#/fut/999/Contactenos_**
- Formulario Único de Trámites (FUT) **http://fut.redp.edu.co/FUT-web/#/**
- Chat institucional ingresando a **www.educacionbogota.gov.co**
- Sistema Distrital para la Gestión de Peticiones Ciudadanas **https://bogota.gov.co/sdqs/**

**¡Su opinión es muy importante para nosotros! Ayúdenos a prestarle un mejor servicio diligenciando nuestra encuesta de satisfacción en el siguiente link": https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=tXkRN6DlvkOAg5W6smvGUOPxNQUs0J9LsgJJosKNLoNURVJWU09LWU81SUFVTktBVzBGOE5DNklYSy4u**

Cordialmente,

¡Te invitamos a participar en la consulta un millón de ideas por la educación de Bogotá! Queremos escuchar tus propuestas y juntos garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad, que promueva oportunidades de aprendizaje durante toda la vida y que llegue a todos los ciudadanos.

Para participar en la consulta ingresa al siguiente link https://unmillondeideas.edu.co/

**Contáctenos SED**

Oficina de Atención al Ciudadano

Secretaría de Educación del Distrito

www.educacionbogota.edu.co

**CONSORCIO RETORNAR**

**Dir. Cra. 65 No. 103-81 INT. 4-401**
**Tel: 388 4348**
**Bogotá D.C**
**Correo electrónico: CONSORCIORETORNAR2020@GMAIL.COM**

No. CRE-069-2020

Bogotá, Noviembre 23 de 2.020

SEÑORES:
**AC2R INGENIERIA & PROYECTOS SAS.**
**Interventor Contrato CO1. PCCNTR 1577535**
Atn: Ing. Camilo Andrés Rosario
Ciudad

REFERENCIA: ESQUEMA BASICO COLEGIO ARBORIZADORA BAJA - CONTRATO PCCNTR 1577535 CUYO OBJETO ES "**ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO**".

Cordial saludo:

Por medio de la presente anexo el esquema básico del Colegio Arborizadora Baja para su revisión y aprobación.

Atentamente,

**Ing. NESTOR ORTIZ**
Representante Legal
CONSORCIO RETORNAR




ESQUEMA BASICO
PARQUE COLEGIO ARBORIZADORA

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# ESQUEMA BASICO COLEGIO ARBORIZADORA BAJA

**Nestor Ortiz** <consorcioretornar2020@gmail.com> 23 de noviembre de 2020 a las 11:43
Para: AC2R SED <ac2rsed2020@gmail.com>

Cordialmente.

Néstor Ortiz
Ingeniero Civil
Tel: 3884348
Dir: Cra 65 No. 103 - 81 INT 4 - 401

**069 a Interventoria esquema basico COLEGIO ARBORIZADORA BAJA.pdf**
1339K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RE: Oficio No. 46 INT-SED/CB. RESPUESTA SOLICITUD CESION CONTRATISTA GRUPO 4 PÓLIZA 33-44-101202433

**Aura Carolina Lozano Ortiz** <aura.lozano@segurosdelestado.com> 23 de noviembre de 2020 a las 11:52
Para: INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>
CC: Nestor Ortiz <consorcioretornar2020@gmail.com>, IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>, "ac2ringenieria@gmail.com" <ac2ringenieria@gmail.com>

Buen día

Nos permitimos informarle que el Oficio No. 46 INT-SED/CB que menciona anexar en correo que antecede, no viene adjunto, por lo que se solicita sea remitido.

Cordialmente,

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

**Carolina Lozano Ortiz**
Abogada
**Gerencia Jurídica y de Asuntos Legales**
Tel: (1) 4431730 Ext. 359
Cel: 3213900224

**De:** INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>
**Enviado el:** lunes, 23 de noviembre de 2020 8:20 a. m.
**Para:** Nestor Ortiz <consorcioretornar2020@gmail.com>; IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>; Aura Carolina Lozano Ortiz <aura.lozano@segurosdelestado.com>; ac2ringenieria@gmail.com
**Asunto:** Oficio No. 46 INT-SED/CB. RESPUESTA SOLICITUD CESION CONTRATISTA GRUPO 4

Cordial saludo,

Por medio de la presente remitimos el Oficio No. 46 INT-SED/CB. en el cual nos permitimos dar respuesta a la solicitud de cesión del contrato de obra presentada por el contratista CONSORCIO RETORNAR.

--

Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**



Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# INFORMES ST Y GA

**Tattiana Bautista** <tatianna643@gmail.com> 23 de noviembre de 2020 a las 12:20
Para: INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>

Buenas tardes

Se adjunta formato de lista de chequeo.

Quedo Atenta

Leidy Tattiana Bautista
Ing.Ambiental
[Texto citado oculto]

**INFORME No.2 GA.xls**
137K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# INFORMES ST Y GA

**Tattiana Bautista** <tatianna643@gmail.com> 20 de noviembre de 2020 a las 11:17
Para: ac2rsed2020@gmail.com

Buenos días

Adjunto informes del mes de octubre.

Gracias

Leidy Tattiana Bautista
Ing. Ambiental

**INFORMES CONTRATISTA.rar**

Bogotá D.C., noviembre de 2020

Señores:
**INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S.**
Camilo Andrés Rosario Rubio
Representante legal Carrera 71ª #52ª -17
Teléfono: 2109456- 3113531384
Correo: ac2rsed2020@gmail.com
Ciudad. Bogotá D.C.

Referencia: CONTRATO No CO1.PCCNTR.1679920CUYO OBJETO ES "INTERVENTORÍATÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. GRUPO 4.

Asunto: Solicitud de complementación del informe por posible incumplimiento oficio No. 41INT, del Contratista Consorcio Retornar - Contrato de obra No. 1577535 de 2020.

Respetado señor Camilo Andrés.

En atención a la solicitud realizada mediante oficio No. 41 INT-SED/CB allegado el 9 de noviembre de la presente anualidad, en la que pone de presente hechos que a juicio de interventoría podrían ser generadores de posible incumplimiento respecto de la ejecución del Contrato de Obra No. 157735 de 2020, y además recomienda a la entidad la Cláusula Penal y la Multa por el posible incumplimiento del Contratista Consorcio Retornar; al respecto, de manera atenta se solicita que, previo a adelantar las gestiones correspondientes conforme lo dispone el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011, la resolución 442 de 2018 expedida por la SED, "… *los lineamientos generales al proceso de declaratoria de incumplimiento para la imposición de multa, hacer efectiva la cláusula penal pecuniaria, declarar caducidad y/o afectación de la garantía única de cumplimiento en los contratos estatales celebrados por la Secretaría de Educación del Distrito",* y conforme los parámetros esbozados en el manual de procedimiento de gestión contractual. Vr 09-pd-003 versión1**,** expedidos por la Secretaria de Educación del Distrito, se deben atender las observaciones que se relacionan a continuación, en especial lo relacionado con los requerimientos previos que se deben realizar a contratista y garante, además, de las observaciones técnicas correspondientes, así:

1. Dentro de los documentos aportados como soporte de posible incumplimiento no se verifican los requerimientos previos a contratista y garante en el que se indique mínimamente lo siguiente:

   a) Remitir los requerimientos por escrito siguiendo el procedimiento predeterminado de Gestión de correspondencia de salida a la dirección física y correo electrónico que reposan en el expediente contractual, en plazo no superior a lo que la debida diligencia impone. Los requerimientos deben contar con prueba de entrega al destinatario (contratista o asociado, garante) o reporte de la Oficina de Servicio al Ciudadano.
   b) Incluir los hechos, actos o circunstancias sobre los que el interventor requiere informes, aclaraciones y explicaciones y señalar con exactitud las razones y cláusulas por las cuales se considera que puede presentarse un presunto incumplimiento de las obligaciones contractuales a su cargo o posible siniestro de la garantía y de ser pertinente o conducente, los documentos o soportes anexos que a juicio de la interventoría, deben ser allegados para aclarar las situaciones particulares de cada caso.
   c) Establecer un plazo prudencial y perentorio para recibir la respuesta por parte del contratista, teniendo en cuenta el impacto frente a la ejecución del contrato y complejidad del asunto, así como la naturaleza y cantidad de los documentos solicitados.
   d) En los casos en que la garantía de cumplimiento consista en póliza de seguros, remitir copia del requerimiento al contratista y al garante, con la información relativa a la respectiva póliza y los hechos o circunstancias que puedan constituir actos de corrupción tipificados como conductas punibles, o que puedan poner o pongan en riesgo el cumplimiento del contrato.
   e) Indicar que la respuesta del contratista debe ser allegada al supervisor/interventor de la Secretaría de Educación del Distrito con radicado en el Sistema de correspondencia vigente, y si es del caso, anexar la documentación que soporte el cabal cumplimiento de sus obligaciones contractuales y la justificación en la que se basa su manifestación.

2. Se debe aclarar el informe, toda vez que se observan las siguientes inconsistencias frente a los hechos que sustentan el posible incumplimiento:

2.1 Con relación al seguimiento y evaluación del avance al contrato se observa que citan dos porcentajes de ejecución, uno de 13.67% y otro de 12.55.% (págs. 1, 2, 3). Motivo por el cual se debe indicar el porcentaje correcto, confrontado con la programación de obra oficial presentada por el contratista y aprobada por la interventoría.
2.2 Frente al acápite denominado estado técnico del contrato:
2.2.1 Relacionan obligaciones contractuales que, según su dicho, se deben cumplir el 21 de noviembre de 2020 para el Colegio Sierra Morena sede A, el 13 de enero de 2021 para el Colegio San Isidro Labrador sede B, 19 de

diciembre para el Colegio Fanny Mickey, de acuerdo a la supuesta programación de obra oficializada y aprobada por ustedes, en consecuencia, para tales ítems, no se refleja un posible incumplimiento del contratista, ya que tales obligaciones no se han causado.

2.2.2 Señala que *"Es importante mencionar que el contratista a pesar de tener la opción de presentar una reprogramación de obra y poder ajustar los tiempos y nivelar el atraso, presento una reprogramación de obra en la cual el atraso sigue siendo significativo"*, motivo por el cual es pertinente aclarar, frente a cual cronograma de obra se esta confrontando el posible atraso del contratista y cuales son las acciones que ha ejercido la interventoría para que el contratista allegue en debida forma la reprogramación correspondiente.

2.3 Con relación al acápite de los antecedentes del contrato:

2.3.1 Existe incongruencia entre el número de días ejecutado, pues de una parte reporta un total de 69 días y por el otro 65 días, por favor verificar y ajustar. (págs.1 y 9)

2.3.2 Se debe indicar con precisión y claridad a cuáles fueron los supuestos compromisos incumplidos por el contratista y que fueron requeridos en el oficio No. 17 INT-SED/CB, si los mismos ya están subsanados a la fecha o no. (pág. 8)

2.3.3 Manifiesta que en el oficio No. 23 INT-SED/CB se requirió al contratista con el fin de "generar conciencia y se pudiera cumplir con los compromisos adquiridos", pero, no se cita con precisión y claridad cuales son las presuntas obligaciones incumplidas y si las mismas aún se encuentra pendientes por ejecutar. (pág. 8)

2.3.4 Se informa que el contratista radicó el acta parcial de obra de manera incompleta; sin embargo, no se indica si tal obligación continua presuntamente incumplida.

2.3.5 Si bien el contratista se demoró en entregar el concepto estructural para el mantenimiento de la cubierta del colegio san Isidro Labrador, el esquema del mejoramiento a realizar en el colegio Arborizadora baja y las evidencias del cargue del protocoló de bioseguridad. No se observa el posible incumplimiento contractual por parte del contratista. (pág. 10)

2.3.6 Se solicita citar textualmente cuáles fueron los compromisos adquiridos en la reunión del 22 de octubre de 2020, los cuales debían cumplirse el 27 de octubre y que en la actualidad se encuentra pendientes por parte del contratista. (pág. 10)

2.3.7 Señala como conclusión que: *"En vista de que a la fecha del corte del presente informe el contratista no ha cumplido con la ejecución del contrato, presenta un atraso significativo y la interventoría después de realizar varios llamados de atención a los cuales ha hecho caso omiso el contratista y observando que en los colegios que se están interviniendo el suministro de material es insuficiente y hasta nulo en algunas ocasiones, se tomó la decisión de proceder y emitir el informe para el inicio del proceso de posible*

*incumplimiento por parte del contratista CONSORCIO RETORNAR"*. Como se indicó en líneas atrás, no se evidencian por parte de esta dirección cuales son los ítems que confrontados con última programación de obra se encuentran incumplidos.

3. Se debe indicar con precisión, claridad y de manera discriminada los criterios de calidad exigibles y las especificaciones técnicas generales que hacen parte del pliego de condiciones, los cuales supuestamente no fueron cumplidos por el contratista.
   Lo anterior, dado que, no solo basta con indicar de manera general que incumplió algunas obligaciones contractuales o especificaciones técnicas, pues, en virtud del principio de contradicción y defensa, el contratista y garante deben tener la oportunidad de desvirtuar, de ser el caso, cada una de las obligaciones citadas, situación que no puede ocurrir cuando no se tiene conocimiento dentro del informe, cuáles eran las especificidades que debía cumplir para un recibo a satisfacción.
4. En el cuadro de requerimientos efectuados al contratista, (pag. 12) indica que el contratista cumplió de manera extemporánea y parcial, lo cual no da certeza respecto de las obligaciones presuntamente incumplidas a la fecha por parte del contratista.
5. Resulta incongruente la estipulación contractual que prevé la sanción a imponer, por un lado, indica que es la cláusula Penal Pecuniaria y por el otro manifiesta que son multas. Por lo tanto, debe indicar el monto de las multas a imponer o la tasación de los perjuicios que serían cubiertos con la cláusula penal pecuniaria.
6. Relacionar las disposiciones, cláusulas, obligaciones, hitos y/o actividades contractuales presuntamente incumplidas relacionadas con el cumplimiento del objeto contractual. Las obligaciones o cláusulas incumplidas deben estar relacionadas con el o los hechos generados del posible incumplimiento, y con la prueba que lo soporta.
7. Las pruebas del presunto atraso y/o incumplimiento parcial o total del contrato o convenio: El interventor o supervisor deberá relacionar en orden cronológico y forma ordenada los requerimientos efectuados al contratista o asociado, y a su garante (según aplique), junto con las constancias de recibo de los mismos, las respuestas del contratista, actas de reuniones realizadas, mesas de trabajo, actas de visita, bitácoras de obra, y demás soporte documental que sirven de prueba de la ocurrencia del incumplimiento.

Como quiera que en la comunicación que nos ocupa se debe adecuar al procedimiento, con los requerimientos previos antes enunciados y la tasación de la sanción a imponer multa y/o cláusula penal, aplicando el principio de proporcionalidad correspondiente, comedidamente solicitamos que en calidad de Interventor, proceda a remitir al Contratista los requerimientos previos que deberán ser informados a la Compañía Aseguradora garante del Contrato, y posterior a ello, allegar el informe por posible incumplimiento contractual, en un plazo no superior a lo que la debida diligencia

impone, si así lo consideran pertinente indicarle a la SED, las acciones que recomiendan dentro del marco de sus obligaciones como interventores.

Así las cosas, se solicita que en su calidad de interventor realice los ajustes y complementaciones antes descritas en un **(1) documento consolidado**, y que el mismo se allegue una vez agotados los términos que se otorguen al contratista y garante en los requerimientos previos, o, en caso de que a la fecha hayan cesado los hechos que dieron lugar al posible incumplimiento se informe lo correspondiente.

Lo anterior bajo la premisa que a la luz de lo previsto en el Artículo 86[1] de la Ley 1474 de 2011 Estatuto Anticorrupción, el informe que allegue la Interventoría es insumo relevante al momento de acometer la Audiencia de que trata la norma en cita.

Sin otro particular, quedamos atentos del pronunciamiento de la Interventoría dentro del término otorgado para ello.

Cordialmente,

[1] Artículo 86. IMPOSICIÓN DE MULTAS, SANCIONES Y DECLARATORIAS DE INCUMPLIMIENTO.

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Oficio No. 45 INT-SED/CB

**IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA** <iduarte@educacionbogota.gov.co> 23 de noviembre de 2020 a las 20:08
Para: INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>
CC: CARLOS ARIEL CASTANEDA PORTILLA <ccastanedap@educacionbogota.gov.co>, JIMENA ALEXANDRA JAIME ZAMBRANO <jjaime@educacionbogota.gov.co>, JUAN ENRIQUE ORTEGA FORERO <jeortega@educacionbogota.gov.co>, CALIXTO ALFONSO SUAREZ RODRIGUEZ <csuarez@educacionbogota.gov.co>

Ingeniero Camilo,

En respuesta a sus oficios No. 41 y 45 INT-SED/CB adjunto le estamos enviando observaciones y recomendaciones. que posteriormente serán oficializadas.

Quedo atento,

**Iván Vladimir Duarte Bautista**

Contratista

Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Av. El Dorado No. 66 - 63

Código postal: 111321

**PBX:** (+571) 324 1000 **Ext.:** 3153

www.educacionbogota.edu.co

**De:** INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>
**Enviado el:** sábado, 21 de noviembre de 2020 12:24 p. m.
**Para:** IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** Oficio No. 45 INT-SED/CB

Cordial saludo

Por medio de la presente remitimos el Oficio No. 45 INT-SED/CB en el cual solicitamos el estado en el cual se encuentra el oficio remitido el 09/11/2020.

Quedamos atentos.

--

Cordialmente

**INTERVENTORÍA AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S**

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma. www.educacionbogota.edu.co

**Observaciones y recomendaciones al oficio 041 INT-SED -9-11-20.pdf**
171K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Fwd: PROGRAMACIONES NOVIEMBRE

**Nestor Ortiz** <consorcioretornar2020@gmail.com> 25 de noviembre de 2020 a las 11:42
Para: INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>

Buenos dìas:

Anexo programaciones firmadas.

Cordialmente.

Néstor Ortiz
Ingeniero Civil
Tel: 3884348
Dir: Cra 65 No. 103 - 81 INT 4 - 401

[Texto citado oculto]

**4 archivos adjuntos**

**PROG Y PPTO FANNY M. noviembre.xlsx**
1121K

**PROG SAN ISIDRO NOVIEMBRE.xlsx**
2074K

**PPTO VARGAS VILA NOV.xlsx**
1540K

**PROG SIERRA MORENA - NOVIEMBRE.xlsx**
2226K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Fwd: PROGRAMACIONES NOVIEMBRE

**Nestor Ortiz** <consorcioretornar2020@gmail.com> 23 de noviembre de 2020 a las 21:24
Para: AC2R SED <ac2rsed2020@gmail.com>

Buenas noches:

Envio programaciòn de colegios para el mes de noviembre de 2.020

Cordialmente.

**6 archivos adjuntos**

- **PPTO VARGAS VILA NOV.xlsx** 1599K
- **PROG Y PPTO FANNY M. noviembre.xlsx** 1108K
- **PROG SAN ISIDRO NOVIEMBRE.xlsx** 2062K
- **PROG SIERRA MORENA - NOVIEMBRE.xlsx** 2214K
- **PROG. CONFEDERACION NOV.xlsx** 1310K
- **070 a Interventoria programaciones de obra colegios.pdf** 529K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: I-2020-81629 revisión de precios no previstos contrato de obra 1577535-2020 mejoramientos grupo 4

**IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA** <iduarte@educacionbogota.gov.co> 25 de noviembre de 2020 a las 15:49
Para: "ac2rsed2020@gmail.com" <ac2rsed2020@gmail.com>

**De:** IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA
**Enviado el:** miércoles, 25 de noviembre de 2020 3:47 p. m.
**Para:** KELLY MEDINA MARTINEZ <kmedinam@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** I-2020-81629 revisión de precios no previstos contrato de obra 1577535-2020 mejoramientos grupo 4

Buenas Kelly anexo la documentación soporte para la revisión y aprobación de NP contrato de obra 1577535-2020 mejoramientos grupo 4, agradezco su colaboración.

Cualquier inquietud estaré atento.

**Iván Vladimir Duarte Bautista**

Contratista

Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Av. El Dorado No. 66 - 63

Código postal: 111321

**PBX:** (+571) 324 1000 **Ext.:** 3153

www.educacionbogota.edu.co

**18 archivos adjuntos**

**A.P.U. 1577535-20 V1.xlsx**
374K

**APU - NO PREVISTOS 1577535-I-2020-81629.docx**
426K

**APU - NO PREVISTOS 1577535-20.pdf**
147K

**INSUMOS CONSORCIO RETORNAR.pdf**

565K

**INSUMOS CONSORCIO RETORNAR.xlsx**
45K

**NP01 SIERRA MORENA.pdf**
717K

**NP02 SIERRA MORENA.pdf**
717K

**NP03 SIERRA MORENA.pdf**
716K

**NP04 SIERRA MORENA.pdf**
1339K

**NP05 SIERRA MORENA.pdf**
1342K

**NP06 SIERRA MORENA.pdf**
1341K

**NP07 SIERRA MORENA.pdf**
1341K

**NP08 SIERRA MORENA.pdf**
9068K

**NP09 SIERRA MORENA.pdf**
2243K

**NP10 SAN ISIDRO.pdf**
7445K

**NP11 SAN ISIDRO.pdf**
7445K

**OFICIO No. 47 ENVIO DE NO PREVISTOS S.I Y S.M.pdf**
782K

**propuesta economica grupo4  1577535-20.xlsx**
168K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: MAQUINAS ARBORIZADORA BAJA

**IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA** <iduarte@educacionbogota.gov.co> 26 de noviembre de 2020 a las 17:11
Para: "ac2rsed2020@gmail.com" <ac2rsed2020@gmail.com>
CC: YIRA ELIZABETH COPETE MOSQUERA <yecopete@educacionbogota.gov.co>

Buenas Ing. Melissa reenvío información gestora ing Yira Copete , mobiliario propuesto por el señor rector IED Arborizadora baja sede A, para su cotización. compromiso según acta de la visita..

Estaré atento cualquier inquietud.

**Iván Vladimir Duarte Bautista**

Contratista

Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Av. El Dorado No. 66 - 63

Código postal: 111321

**PBX:** (+571) 324 1000 **Ext.:** 3153

www.educacionbogota.edu.co

**De:** YIRA ELIZABETH COPETE MOSQUERA <yecopete@educacionbogota.gov.co>
**Enviado el:** jueves, 26 de noviembre de 2020 4:19 p. m.
**Para:** IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** RV: MAQUINAS ARBORIZADORA BAJA

Estimado Ing.,

Adjunto la información allegada por el Rector del Colegio Arborizadora Baja para su revisión e implementación en el objeto alcance del mejoramiento 2020.

Saludos cordiales,

Yira Elizabeth Copete Mosquera

Gestora Territorial DCCEE-SED

---

**De:** Andrey Alvarez [mailto:rector@colarborizadorabaja.edu.co]
**Enviado el:** miércoles, 25 de noviembre de 2020 9:40 p. m.
**Para:** YIRA ELIZABETH COPETE MOSQUERA <yecopete@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** MAQUINAS

--

**Andrey Álvarez Gaitán**

**Rector**

**Colegio Arborizadora Baja**

**www.colarborizadorabaja.edu.co**

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma. www.educacionbogota.edu.co

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma. www.educacionbogota.edu.co

---

**8 archivos adjuntos**



**WhatsApp Image 2020-11-26 at 3.33.30 PM (4).jpeg**
210K

**WhatsApp Image 2020-11-26 at 3.33.30 PM (3).jpeg**
211K





**WhatsApp Image 2020-11-26 at 3.33.30 PM (2).jpeg**
184K



**WhatsApp Image 2020-11-26 at 3.33.30 PM (1).jpeg**
177K



**WhatsApp Image 2020-11-26 at 3.33.30 PM.jpeg**
188K



**WhatsApp Image 2020-11-26 at 3.33.29 PM (1).jpeg**
165K

**WhatsApp Image 2020-11-26 at 3.33.29 PM.jpeg**
182K



**MAQUINAS.docx**
910K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# CORTE DE OBRA 2

**Nestor Ortiz** <consorcioretornar2020@gmail.com> 29 de noviembre de 2020 a las 23:41
Para: AC2R SED <ac2rsed2020@gmail.com>

Buenas noches:

Envio corte de obra 2 para su revision y aprobacion.

Estare atento a sus comentarios

Cordialmente.

Néstor Ortiz
Ingeniero Civil
Tel: 3884348
Dir: Cra 65 No. 103 - 81 INT 4 - 401

**3 archivos adjuntos**

**MEMORIAS CORTE No 2 FANNY MICKEY.xlsx**
488K

**MEMORIAS CORTE No 2 - SAN ISIDRO.xlsx**
719K

**ACTA PARCIAL DE OBRA No. 1 Y 2 CONSORCIO RETORNAR.xlsx**
986K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# DOCUMENTOS CORTE 2

**Nestor Ortiz** <consorcioretornar2020@gmail.com> 30 de noviembre de 2020 a las 13:51
Para: AC2R SED <ac2rsed2020@gmail.com>

Buenas tardes:

Envio documentos corte 2.

Estare atento a sus comentarios.

Cordialmente.

Néstor Ortiz
Ingeniero Civil
Tel: 3884348
Dir: Cra 65 No. 103 - 81 INT 4 - 401

**3 archivos adjuntos**

**FACTURA CERT3.pdf**
296K

**CUADRO DE PARAFISCALES ACTA No 2 CONSORCIO RETORNAR.xls**
322K

**ACTA PARCIAL DE OBRA No. 1 Y 2 CONSORCIO RETORNAR.xlsx**
985K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Fwd: Aportes en Línea - Pago exitoso

**Nestor Ortiz** <consorcioretornar2020@gmail.com> 30 de noviembre de 2020 a las 15:20
Para: AC2R SED <ac2rsed2020@gmail.com>

Ingeniera:

La clave 901384708

Cordialmente.

Néstor Ortiz
Ingeniero Civil
Tel: 3884348
Dir: Cra 65 No. 103 - 81 INT 4 - 401

---------- Forwarded message ---------
De: **Nestor Ortiz** <consorcioretornar2020@gmail.com>
Date: jue, 26 nov 2020 a las 9:04
Subject: Fwd: Aportes en Línea - Pago exitoso
To: <ERVal79@hotmail.com>

Edna buen dìa.

LA CLAVE ES 901384708 para la planilla de octubre

Cordialmente.

Néstor Ortiz
Ingeniero Civil
Tel: 3884348
Dir: Cra 65 No. 103 - 81 INT 4 - 401

---------- Forwarded message ---------
De: <pagos_aportesenlinea@email-aportesenlinea.com>
Date: lun, 9 nov 2020 a las 9:26
Subject: Aportes en Línea - Pago exitoso
To: <CONSORCIORETORNAR2020@gmail.com>

Apreciado cliente:

Reciba un cordial saludo.

En el archivo adjunto encontrará los detalles del pago de aportes a Seguridad Social. Para abrir el archivo PDF, por favor utilice como clave los dígitos del número de identificación del Aportante. En caso que éste corresponda a un Nit, ingréselo sin dígito de verificación.

**¡Gracias por realizar la liquidación y pago de Seguridad Social a través de Aportes en Línea!**

Este correo es de tipo informativo. Agradecemos no responder a este mensaje.

Cordialmente,

**¡Síganos en nuestras redes sociales y manténgase actualizado!**

Para resolver cualquier inquietud o comentario ingrese a aportesenlinea.com; Opción Contáctenos y diligencie el formulario Registre Solicitudes.

Aviso Legal: La información contenida en este mensaje y en los archivos adjuntos es confidencial, reservada y se basa en fuentes de conocimiento público, consideradas confiables. Está dirigida exclusivamente a su destinatario, sin la intención de ser conocida por terceros, su carácter es informativo y su responsabilidad exclusiva del lector. Por lo tanto, de conformidad con las normas legales vigentes, su interceptación, sustracción, extravío, reproducción, lectura o uso está prohibido a cualquier persona diferente. Si por error ha recibido éste mensaje por favor discúlpenos, notifíquenoslo y elimínelo. Aportes en Línea S.A. ha adoptado mecanismos tendientes a evitar que éste mensaje y sus anexos, se encuentren libres de virus o defectos que puedan llegar a afectar los computadores o los sistemas que lo reciban. Sin embargo, es responsabilidad del destinatario confirmar éste hecho al momento de su recepción y apertura. En consecuencia Aportes en Línea S.A., se exonera de cualquier responsabilidad por daños, alteraciones o perjuicios que se ocasionen en su recepción o uso.

**2 archivos adjuntos**

**1256388616374051077207751 54.pdf**
410K

**SEGURIDAD SOCIAL SEPTIEMBRE CONSORCIO RETORNAR.pdf**
395K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: Revisión radicado i-2020-80028- documentos soporte acta parcial 04 contrato de interventoría 1679920-20 mejoramientos 2020

**IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA** <iduarte@educacionbogota.gov.co> 1 de diciembre de 2020 a
Para: "ac2rsed2020@gmail.com" <ac2rsed2020@gmail.com>

Buenas Ing. Melisa favor remitir al ing stella, esta información como le había informado, y que ustedes podían a partir del 1 de diciembre. Gracias por su colaboración.

**Iván Vladimir Duarte Bautista**

Contratista

Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Av. El Dorado No. 66 - 63

Código postal: 111321

**PBX:** (+571) 324 1000 **Ext.:** 3153

www.educacionbogota.edu.co

**De:** NANCY STELLA TORRES VARELA <nstorres@educacionbogota.gov.co>
**Enviado el:** sábado, 28 de noviembre de 2020 10:00 a. m.
**Para:** IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** Revisión radicado i-2020-80028- documentos soporte acta parcial 04 contrato de interventoría 1679920-20 mejoramientos 2020

Iván, buen día:

De acuerdo a revisión de los documentos del acta parcial en mención, no se tienen observaciones. Por favor enviar la factura original, para efectuar el trámite del pago.

Quedo atenta.

Cordialmente,

***Nancy Stella Torres Varela***

*Contratista*

*Dirección de Construcciones y Conservación de Establecimientos Educativos*

*Av. El Dorado No. 66 - 63*

*Código postal: 111321*

***PBX:** (+571) 324 1000 **Ext.:** 3147*

*www.educacionbogota.edu.co*

***Información:** Línea 195*

**De:** EDITH JAZMIN LEON VALDEZ
**Enviado el:** viernes, 20 de noviembre de 2020 2:05 p. m.
**Para:** NANCY STELLA TORRES VARELA <nstorres@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** RV: radicado i-2020-80028- documentos soporte acta parcial 04 contrato de interventoría 1679920-20 mejoramientos 2020

Buenas tardes

Para tu tramite

**De:** IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA
**Enviado el:** 19 de noviembre de 2020 6:02
**Para:** EDITH JAZMIN LEON VALDEZ <ejleon@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** radicado i-2020-80028- documentos soporte acta parcial 04 contrato de interventoría 1679920-20 mejoramientos 2020

Buenas Edith Jazmin anexo documentos soporte acta parcial 04 contrato de interventoría 1679920 mejoramientos 2020.para su respectiva revisión.

Agradezco su colaboración, estaré atento cualquier inquietud.

Cordialmente.

**Iván Vladimir Duarte Bautista**

Contratista

Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Av. El Dorado No. 66 - 63

Código postal: 111321

**PBX:** (+571) 324 1000 **Ext.:** 3153

www.educacionbogota.edu.co

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modifica y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener mater privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma. www.educacionbogota.edu.co

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modifica y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener mater privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma. www.educacionbogota.edu.co

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducc o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibió esta infor por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información conten esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma. www.educacionbogota.edu.co

**CONSORCIO RETORNAR**

**Dir. Cra. 65 No. 103-81 INT. 4-401**
**Tel: 388 4348**
**Bogotá D.C**
**Correo electrónico: CONSORCIORETORNAR2020@GMAIL.COM**

No. CRE-072-2020

Bogotá, Diciembre 2 de 2.020

SEÑORES:
**AC2R INGENIERIA & PROYECTOS SAS.**
**Interventor Contrato CO1. PCCNTR 1577535**
Atn: Ing. Camilo Andrés Rosario
Ciudad

REFERENCIA: APUS Y LISTADO INSUMOS - CONTRATO DE OBRA CO1. PCCNTR 1577535 CUYO OBJETO ES "**ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO**".

Cordial Saludo:

Por medio de la presente anexo LOS APUS Y LISTADO DE INSUMOS DE LOS DIFERENTES COLEGIOS DEL CONTRATO DE LA REFERENCIA PARA SU REVISION Y APROBACION.

Atentamente,

**Ing. NESTOR ORTIZ**

Representante Legal
CONSORCIO RETORNAR

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# insumos y apus CONSORCIO RETORNAR

**Nestor Ortiz** <consorcioretornar2020@gmail.com> 2 de diciembre de 2020 a las 12:28
Para: AC2R SED <ac2rsed2020@gmail.com>

Buenos dias:

Envio la documentacion de APUS e INSUMOS

Cordialmente.

Néstor Ortiz
Ingeniero Civil
Tel: 3884348
Dir: Cra 65 No. 103 - 81 INT 4 - 401

**3 archivos adjuntos**

**072 a Interventoria APUS Y LISTADO INSUMOS.pdf**
515K

**INSUMOS CONSORCIO RETORNAR.pdf**
294K

**APUS CONSORCIO RETORNAR.pdf**
391K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: Procedimiento para pagos a terceros.

**IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA** <iduarte@educacionbogota.gov.co> 4 de diciembre de 2020 a las 14:03
Para: "ac2rsed2020@gmail.com" <ac2rsed2020@gmail.com>

Ing. Melisa anexo requisitos formato pagos a terceros.

Cualquier inquietud estaré atento.

**Iván Vladimir Duarte Bautista**

Contratista

Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Av. El Dorado No. 66 - 63

Código postal: 111321

**PBX:** (+571) 324 1000 **Ext.:** 3153

www.educacionbogota.edu.co

**De:** CAROL VIVIANA NIETO CARMONA <cvnieto@educacionbogota.gov.co>
**Enviado el:** viernes, 27 de noviembre de 2020 6:19 p. m.
**Para:** IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** Procedimiento para pagos a terceros

Ing. Ivan Duarte

Buenas tardes

De acuerdo a tu solicitud envío el procedimiento para pago a terceros que manejé en al año 2017. Te recomiendo que le escribas a Gustavo Camargo del grupo de Gestión, Seguimiento y Control, preguntando si se tienen formatos actualizados para dicho trámite dado que los que te envío don de 2017.

Cordialmente,

**Arq. Carol Nieto Carmona**

Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Av. El Dorado No. 66 - 63

Código postal: 111321

**PBX:** (+571) 324 1000 **Ext.:** 3153

www.educacionbogota.edu.co

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma. www.educacionbogota.edu.co

**2 archivos adjuntos**

**REQUISITOS PARA Pago a Terceros Para Tramite Ante la Dirección Financier....doc**
28K

**OTC-IF-007 formato de pago a terceros para trmite ante la direccin finan....doc**
44K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: CRONOGRAMA GRUPO 4

**IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA** <iduarte@educacionbogota.gov.co> 4 de diciembre de 2020 a las 14:05
Para: "ac2rsed2020@gmail.com" <ac2rsed2020@gmail.com>

Buenas ingeniera,

solicitud de reprogramación contrato 1577535-2020 grupo 4 ciudad Bolívar. agradezco su colaboración.

**Iván Vladimir Duarte Bautista**

Contratista

Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Av. El Dorado No. 66 - 63

Código postal: 111321

**PBX:** (+571) 324 1000 **Ext.:** 3153

www.educacionbogota.edu.co

**De:** JIMENA ALEXANDRA JAIME ZAMBRANO <jjaime@educacionbogota.gov.co>
**Enviado el:** jueves, 3 de diciembre de 2020 10:26 p. m.
**Para:** IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>
**CC:** CARLOS ARIEL CASTANEDA PORTILLA <ccastanedap@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** CRONOGRAMA GRUPO 4
**Importancia:** Alta

Buenas noches Ing. Ivan

Solicitamos tu valiosa colaboración remitiéndonos el cronograma ajustado del grupo 4, el cual según compromiso de la ultima reunión seria entregado a comienzos de esta semana.

Mil gracias y quedamos atentos a tus comentarios.

Cordialmente,

Ing. Jimena Alexandra Jaime Zambrano

Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos - DCCEE

Av. El Dorado No. 66 – 63

Nivel Central: (+571)3241000 Ext.: 3149

Código Postal: 111321

Fax: 315 3448

www.educacionbogota.edu.co

Información: Línea 195

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma. www.educacionbogota.edu.co

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: Especificaciones Tienda Escolar

**IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA** <iduarte@educacionbogota.gov.co> 4 de diciembre de 2020 a las 21:57
Para: "ac2rsed2020@gmail.com" <ac2rsed2020@gmail.com>

Ing. remito información especificaciones tiendas escolares.

**Iván Vladimir Duarte Bautista**

Contratista

Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Av. El Dorado No. 66 - 63

Código postal: 111321

**PBX:** (+571) 324 1000 **Ext.:** 3153

www.educacionbogota.edu.co

**De:** DIEGO EDISON BELDUQUE BUSTOS <dbelduque@educacionbogota.gov.co>
**Enviado el:** viernes, 4 de diciembre de 2020 9:54 p. m.
**Para:** IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** Especificaciones Tienda Escolar

Buenas noches Ingeniero Iván, de manera atenta , envío recomendaciones generales para tiendas escolares.

1. Para el caso específico de las **tiendas escolares** donde se prepare y/o expenda alimentos preparados, se requiere:

- Debe ser exclusivo para almacenamiento y distribución de alimentos
- La superficie de pisos, muros y techos deben ser en material no poroso que permita el lavado, limpieza, desinfección y mantenimiento; con medias cañas en uniones piso – pared.
- El techo debe ser hermético.
- Debe poder controlar el ingreso de agua desde el exterior (Cárcamo o sobrepiso)
- Puntos eléctricos y de iluminación
- Punto Hidráulico, poceta con grifería de operación no manual.

También se puede consultar el documento “lineamientos básicos de diseño de construcciones escolares”, en el capítulo 11 donde se dan lineamientos para la infraestructura de tiendas escolares. Saludos.

**Diego E. Belduque B.**

Ingeniero Civil

Dirección de Construcciones y Conservación
de Establecimientos Educativos

Av. El Dorado No. 66 - 63

Código postal: 111321

PBX**:** (+571) 324 1000 Ext.: 3149

www.educacionbogota.edu.co

Información: Línea 195

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma. www.educacionbogota.edu.co

**Lineamientos_basicos_diseño_construcciones_escolares.pdf**
16745K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# programaciones ajustadas

**Nestor Ortiz** <consorcioretornar2020@gmail.com> 5 de diciembre de 2020 a las 11:38
Para: AC2R SED <ac2rsed2020@gmail.com>

buenos dias
adjunto rnvio las programacioes ajustadas de ied aborizadora baja e ied vargas vila
Cordialmente.

Néstor Ortiz
Ingeniero Civil
Tel: 3884348
Dir: Cra 65 No. 103 - 81 INT 4 - 401

**2 archivos adjuntos**

**PPTO VARGAS VILA NOV.xlsx**
1517K

**PROG ARB BAJA - NOVIEMBRE.xlsx**
2447K

Gmail INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>

# RV: acta parcial - 02- 1577535-2020 grupo 4 obra

**IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA** <iduarte@educacionbogota.gov.co> 9 de diciembre de 2020 a las 14:25
Para: "ac2rsed2020@gmail.com" <ac2rsed2020@gmail.com>

Buenas ingeniera Meliza reenvío observaciones urgente..

Ivan duarte

---

**De:** JOSE LUIS CAVANZO RODRIGUEZ <jlcavanzo@educacionbogota.gov.co>
**Enviado el:** miércoles, 9 de diciembre de 2020 2:21 p. m.
**Para:** IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** acta parcial - 02- 1577535-2020 grupo 4 obra

Buenas tardes Ingeniero Ivan

De acuerdo a la revisión realizada a la cuenta dos del contrato de la referencia se tienen las siguientes observaciones:

radicado I-2020-83107 de fecha 30 de noviembre

ACTA PARCIAL 02 CO 1577535 DE 2020

| | SI | NO | |
|---|---|---|---|
| 1. Oficio remisión del acta | | | |
| 2. Acta parcial 2 | X | | Acta no viene en el formato requerido |
| 3. Memoria de cantidades de obra | | X | Memoria 2.1.4 "EXCAVACION MANUAL TIERRA H=2.50-3.50 m. (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)" viene por un valor distinto al del acta 23,96 |
| 4. Cuadro de mayores y menores cantidades de obra | X | | |
| 5. Aportes parafiscales | | X | Parafiscales no cumplen para ninguno de los consorciados adjuntar pagos de octubre que es el periodo del acta |
| 6. FURC | X | | |
| 7. RUT | X | | |
| 8. Resolución DIAN | X | | |
| 9. Certificación Cuenta | X | | |
| 10. Otros documentos | | | Falta certificación de la interventoría para autorización de pagos del acta 2 |

Agradezco enviar la subsanación de las observaciones antes de terminar el día .

Atentamente

Jose Luis Cavanzo Rodriguez

Dirección de Construcciones y
Conservación de Establecimientos
Educativos - DCCEE

Av. El Dorado No. 66 – 63

**Nivel Central:** (+571)3241000 **Ext.:** 3147

Código Postal: 111321

**Fax:** 315 3448

www.educacionbogota.edu.co

**Información:** Línea 195

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma.
www.educacionbogota.edu.co

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: Formatos actualizados y memorias de

**IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA** <iduarte@educacionbogota.gov.co> 9 de diciembre de 2020 a las 14:31
Para: "ac2rsed2020@gmail.com" <ac2rsed2020@gmail.com>

[Texto citado oculto]

**8 archivos adjuntos**

- **15-03-IF-011 Actualización de Terceros demás Contratos 25082020.xlsx**
  112K
- **ACTA PARA AUTORIZAR PAGOS.docx**
  162K
- **EJEMPLO APORTES PARAFISCALES OBRA AÑO 2019 POR % UTILIDAD.xls**
  52K
- **FORMAT ACTA OBRA MEJORAMIENTOS CON ADICION Y NO PREVISTOS.xls**
  5769K
- **FORMAT ACTA OBRA MEJORAMIENTOS SIN ADICION Y CON NO PREVISTOS.xls**
  5792K
- **FORMAT ACTA OBRA MEJORAMIENTOS SIN ADICION Y SIN ITEM NO PREVISTOS.xls**
  5748K
- **FURC 2020.xls**
  1527K
- **PRESENTACION GFA 29 de Septiembre de 2020.pdf**
  1661K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Fwd: FURC NO VISADO POR TEMAS DE PAGOS DE SALUD Y PENSION Acta parcial No. 21 contrato de obra 1577535-20

**IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA** <iduarte@educacionbogota.gov.co> 10 de diciembre de 2020 a las 07:58
Para: INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>

Obtener Outlook para Android

**From:** JOSE LUIS CAVANZO RODRIGUEZ <jlcavanzo@educacionbogota.gov.co>
**Sent:** Thursday, December 10, 2020 7:51:19 AM
**To:** IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>
**Cc:** MARIA AYDE JIMENEZ PORRAS <mjimenez@educacionbogota.gov.co>; LUIS ANTONIO PINZON PARRA <lpinzonp@educacionbogota.gov.co>
**Subject:** RV: FURC NO VISADO POR TEMAS DE PAGOS DE SALUD Y PENSION Acta parcial No. 21 contrato de obra 1577535-20

Buenos días Vladimir la cuenta no cumple con los requisitos contractuales de pago de parafiscales tal como se evidencia en correo adjunto.

Por favor solucionar el problema con interventoría.

Atentamente

JOSE LUIS CAVANZO RODRIGUEZ

312 304 2568

---

**De:** GUSTAVO ADOLFO CAMARGO SILVA <GCAMARGO@educacionbogota.gov.co>
**Enviado el:** miércoles, 9 de diciembre de 2020 10:37 p. m.
**Para:** JOSE LUIS CAVANZO RODRIGUEZ <jlcavanzo@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** RV: FURC NO VISADO POR TEMAS DE PAGOS DE SALUD Y PENSION Acta parcial No. 21 contrato de obra 1577535-20

---

**De:** GUSTAVO ADOLFO CAMARGO SILVA
**Enviado el:** 9 de diciembre de 2020 10:34
**Para:** JOSE LUIS CAVANZO RODRIGUEZ <jlcavanzo@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** FURC NO VISADO POR TEMAS DE PAGOS DE SALUD Y PENSION Acta parcial No. 21 contrato de obra 1577535-20

Buena s noche José Luis

Revisados los documentos se devuelven para correcciones por temas de fondo de pagos de salud y pensión de los integrantes del consorcio :

Dentro del numeral 5 de la forma de Obligaciones del Contratista se estipula que

De conformidad con el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, parágrafo 2° del artículo 1° de la Ley 828 de 2003 y artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 y demás normas concordantes por parte del contratista, durante la ejecución del contrato y como requisito previo para el pago de cada una de las ACTAS PARCIALES DE OBRA, el contratista de obra deberá acreditar el cumplimiento de las obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social (Salud, pensión y ARL) y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar,

Revisados los documentos enviados y específicamente el cuadro de parafiscales, al restablecer formulas borradas referentes a las celdas de estado para mes de Octubre (CUADRO ANEXO)y para cada uno de los integrantes del Consorcio se evidencia que no se esta cumpliendo con el acumulado que se tiene para dicho mes por ello se solicita al Apoyo a la Supervisión que reporte a la Interventoría la razón de firmar estos soportes sin la debida verificación de los mismos, haciendo que el corte se devuelva para correcciones de fondo y perdida de radicado y por consiguiente turno de pago en pleno cierre del año.

Atte,

**Gustavo Adolfo Camargo Silva**

Profesional Universitario

Dirección de Construcciones y Conservación
de Establecimientos Educativos

Av. El Dorado No. 66 - 63

Código postal: 111321

PBX: (+571) 324 1000 Ext.: 3147

www.educacionbogota.edu.co

Información: Línea 195

---

**De:** JOSE LUIS CAVANZO RODRIGUEZ <jlcavanzo@educacionbogota.gov.co>
**Enviado el:** 9 de diciembre de 2020 09:39
**Para:** GUSTAVO ADOLFO CAMARGO SILVA <GCAMARGO@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** Remisión Acta parcial No. 21 contrato de obra 1577535-20

Buenas Noches Gustavo

Remito Acta Parcial No. 2- Contrato de obra Nº 1577535 de 2020 revisada en tres archivos.

1. Archivo anexo 1 :FURC **en excell** con mi Vo.Bo.
2. Archivo anexo 2:FACTURA ( autorización de facturación actualizada, hoja 1 ,certificación bancaria, RUT, RIT ) **en pdf.**
3. Archivo anexo 3:Acta Parcial 2, Recibos a Satisfacción de interventorías y parafiscales personas naturales) **en pdf y editables**.

Quedo atento a sus indicaciones en caso de requerirse ajustes o algo adicional del radicado I-2020- 83107.

Atentamente

Jose Luis Cavanzo Rodriguez.

Celular 312 304 2568

Jose Luis Cavanzo Rodriguez

Dirección de Construcciones y
Conservación de Establecimientos
Educativos - DCCEE

Av. El Dorado No. 66 – 63

Nivel Central: (+571)3241000 Ext.: 3147

Código Postal: 111321

Fax: 315 3448

www.educacionbogota.edu.co

Información: Línea 195

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma. www.educacionbogota.edu.co

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma. www.educacionbogota.edu.co

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma. www.educacionbogota.edu.co

**7 archivos adjuntos**

- **FURC 2 1577535.xlsx**
  509K
- **2. factura y anexos.pdf**
  795K
- **3. acta parcial No 2 y soportes.pdf**
  2875K
- **1.ACTA PARA AUTORIZAR PAGOS FIRMADA.docx**
  78K
- **2.ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 CONSORCIO RETORNAR.xlsx**
  1009K
- **CUADRO DE PARAFISCALES ACTA No 2 CONSORCIO RETORNAR.xls**
  319K
- **CUADRO DE PARAFISCALES ACTA No 2 RESTABLECIMIENTO FORMULAS.xls**
  319K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Documentos Repositorio

**IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA** <iduarte@educacionbogota.gov.co> 10 de diciembre de 2020 a las 14:38
Para: "ac2rsed2020@gmail.com" <ac2rsed2020@gmail.com>, "consorcioretornar2020@gmail.com" <consorcioretornar2020@gmail.com>, PROYECTOS E INTERVENTORÍAS LTDA - SED <correo.piltdased@gmail.com>, INTEROBRAS GR <interobrasgr@gmail.com>

Buenas para la solicitud de información requerida dentro del marco de intervención. agradezco su colaboración.

Buen día.

**Iván Vladimir Duarte Bautista**

Contratista

Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Av. El Dorado No. 66 - 63

Código postal: 111321

**PBX:** (+571) 324 1000 **Ext.:** 3153

www.educacionbogota.edu.co

**De:** DIEGO VELOZA FORERO <dveloza@educacionbogota.gov.co>
**Enviado el:** miércoles, 2 de diciembre de 2020 10:09 a. m.
**Para:** IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** Documentos Repositorio

Buenos días

Con el ánimo de dar cumplimiento a la circular 10 de 2020 gestión documental nos permitimos recordar la remisión de los documentos que deben subirse al Repositorio de SharePoint , teniendo en cuenta que la fecha límite es 15 de diciembre .

Los datos de los contratos a su cargo son los siguientes

| | | | |
|---|---|---|---|
| CO1.PCCNTR.1679920 | 830123577 | AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S | IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA |
| CO1.PCCNTR.1679923 | 860403102 | PROYECTOS E INTERVENTORIAS | IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | LMITADA | |
| CO1.PCCNTR.1577537 | 900599052 | INTER OBRAS GR S.A.S | IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA |
| CO1.PCCNTR.1577535 | 901384708 | CONSORCIO RETORNAR | IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA |

# Parámetros a tener en cuenta

**1.2. Organización interna de la carpeta**

Se debe identificar cada documento de archivo que va a cargar, según el tipo documental que corresponda, teniendo en cuenta la TRD.

•Estudios previos

•CDP

•Antecedentes disciplinarios, fiscales y judiciales (IAS)

•Soportes y pago de Seguridad Social Mes XXXX

•SOC

•Contrato o Minuta

•Póliza de seguros

•CAP (Certificado de Aprobación de Póliza)

•Informe Final de actividades No. XX

•Informe Contable No. XX

•Informe Financiero No. XX

•Acta de Terminación

•Acta de Liquidación

•

Acta de Recibo y/o Entrega del Inmueble (si aplica)

Se debe adjuntar el oficio de radicación (SIGA) y el Formato Único de Inventario Documental (FUID)debidamente diligenciado, con la información que se va a remitir.

La carpeta puede ser compartida en ONE DRIVE y compartirlo con dveloza@educacionbogota.gov.co

Cualquier inquietud quedo atento muchas gracias




DIEGO VELOSA FORERO.

Auxiliar Administrativo.

Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Av. El Dorado No. 66 - 63

Código postal: 111321

**PBX:** (+571) 324 1000 **Ext.:** 3149

**Fax:** 315 34 48

www.educacionbogota.edu.co

**Información:** Línea 195

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma. www.educacionbogota.edu.co

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma. www.educacionbogota.edu.co

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL

**Nestor Ortiz** <consorcioretornar2020@gmail.com> 10 de diciembre de 2020 a las 15:10
Para: AC2R SED <ac2rsed2020@gmail.com>

Cordialmente.

Néstor Ortiz
Ingeniero Civil
Tel: 3884348
Dir: Cra 65 No. 103 - 81 INT 4 - 401

**2 archivos adjuntos**

**SEGURIDAD SOCIAL OCTUBRE 1 NAOB .pdf**
1297K

**PLANILLA SEG SOCIAL LESR.pdf**
194K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# CUADRO PARAFISCALES

**Nestor Ortiz** <consorcioretornar2020@gmail.com> 10 de diciembre de 2020 a las 16:47
Para: AC2R SED <ac2rsed2020@gmail.com>

Cordialmente.

Néstor Ortiz
Ingeniero Civil
Tel: 3884348
Dir: Cra 65 No. 103 - 81 INT 4 - 401

**CUADRO DE PARAFISCALES ACTA No 2 CONSORCIO RETORNAR.xls**
322K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# INFORME AMBIENTAL No.3

**Tattiana Bautista** <tatianna643@gmail.com> 10 de diciembre de 2020 a las 20:10
Para: INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>

Buenas noches

Se adjunta informe No.3 de gestión ambiental para su respectiva revisión.

Quedo atenta.

Tattiana Bautista
Ing. Ambiental

**INFORME No.3 GESTION AMBIENTAL.rar**
9958K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Informe No.3 SST

**Tattiana Bautista** <tatianna643@gmail.com> 10 de diciembre de 2020 a las 22:03
Para: INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>

Buenas noches

Se adjunta informe No.3 de SST para su respectiva revisión.

Quedo atenta.

Tattiana Bautista
Ing. Ambiental

**INFORME No.3 SST.rar**
18385K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# DOCUMENTOS CORTE 3 CONSORCIO RETORNAR

**Nestor Ortiz** <nestorort@gmail.com> 11 de diciembre de 2020 a las 09:29
Para: ac2rsed2020@gmail.com, chelmanhm@hotmail.com

Buenos dias:

Envio documentos corte 3 para revision y aprobacion

Estare atento a sus comentarios

Cordialmente
--

Néstor Ortiz
Ingeniero Civil
Tel: 3884348
Dir: Cra 65 No. 103 - 81 INT 4 - 401

**6 archivos adjuntos**

**CUADRO DE PARAFISCALES ACTA No 3 CONSORCIO RETORNAR.xls**
323K

**MEORIAS DE CALCULO CORTE 3 SAN ISIDRO - DIC 9.xlsx**
605K

**MEMORIAS DE CALCULO CORTE 3 ARBORIZADOR DIC. 9.xlsx**
616K

**ACTA PARCIAL DE OBRA No. 1 2 Y 3 CONSORCIO RETORNAR.xlsx**
1509K

**CRET4.pdf**
216K

**CERTIFICACION PARAFISCALES NOVIEMBRE.pdf**
547K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# CORTE 3

**Nestor Ortiz** <consorcioretornar2020@gmail.com> 11 de diciembre de 2020 a las 17:31
Para: AC2R SED <ac2rsed2020@gmail.com>, chelmanhm@hotmail.com, gusmufi3@gmail.com

Buenas tardes:

Envio documentos corte 3

Cordialmente.

Néstor Ortiz
Ingeniero Civil
Tel: 3884348
Dir: Cra 65 No. 103 - 81 INT 4 - 401

**2 archivos adjuntos**

**CRET4.pdf**
202K

**ACTA PARCIAL DE OBRA No. 1 2 Y 3 CONSORCIO RETORNAR.xlsx**
1510K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# DOCUMENTOS CORTE 3

**Nestor Ortiz** <consorcioretornar2020@gmail.com> 11 de diciembre de 2020 a las 18:45
Para: AC2R SED <ac2rsed2020@gmail.com>, chelmanhm@hotmail.com, gusmufi3@gmail.com

Cordialmente.

Néstor Ortiz
Ingeniero Civil
Tel: 3884348
Dir: Cra 65 No. 103 - 81 INT 4 - 401

**4 archivos adjuntos**

**CUADRO DE PARAFISCALES ACTA No 3 CONSORCIO RETORNAR.xls**
323K

**seguridad social NOVIEMBRE 2020 NAOB.pdf**
2887K

**MEMORIAS DE CALCULO CORTE 3 ARBORIZADOR DIC. 9.xlsx**
617K

**PLANILLA SEG SOCIAL NOVIEMBRE LESR (2).pdf**
194K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: Revisión: radicación i-2020-83123 documentos acta parcial - 05- 1679920-2020 grupo 4. interventoría

**IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA** <iduarte@educacionbogota.gov.co> 14 de diciembre de 2020 a
Para: "ac2rsed2020@gmail.com" <ac2rsed2020@gmail.com>

Ingeniera Melissa urgente factura 030 favor remitirla

Ivan Duarte …

---

**De:** NANCY STELLA TORRES VARELA <nstorres@educacionbogota.gov.co>
**Enviado el:** lunes, 14 de diciembre de 2020 8:18 a. m.
**Para:** IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** Revisión: radicación i-2020-83123 documentos acta parcial - 05- 1679920-2020 grupo 4. interventoría

Iván, buen día:

Cómo ya fue aprobado el avance de obra por el 17.39% que está cobrando la Interventoría, se requiere el original de la factura.

Quedo atenta.

Cordialmente,

BOGOTÁ Secretaría de Educación

*Nancy Stella Torres Varela*
*Contratista*
*Dirección de Construcciones y Conservación de Establecimientos Educativos*
*Av. El Dorado No. 66 - 63*
*Código postal: 111321*
***PBX:** (+571) 324 1000 **Ext.:** 3147*
*www.educacionbogota.edu.co*
***Información:** Línea 195*

---

**De:** EDITH JAZMIN LEON VALDEZ
**Enviado el:** lunes, 30 de noviembre de 2020 6:26 p. m.
**Para:** NANCY STELLA TORRES VARELA <nstorres@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** RV: radicación i-2020-83123 documentos acta parcial - 05- 1679920-2020 grupo 4. interventoría

Buenas tardes

Para tu tramite

BOGOTÁ Secretaría de Educación

**Edith Jazmín León Valdés**
Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos
Av. El Dorado No. 66 - 63
Código postal: 111321
**PBX:** (+571) 324 1000 **Ext.:** 3147
**Fax:** 315 34 48
www.educacionbogota.edu.co
**Información:** Línea 195

**De:** IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA
**Enviado el:** 30 de noviembre de 2020 5:17
**Para:** EDITH JAZMIN LEON VALDEZ <ejleon@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** radicación i-2020-83123 documentos acta parcial - 05- 1679920-2020 grupo 4. interventoría

Buenas tardes, Edith Jazmin anexo documentos soporte acta parcial - 05– 1679920-2020 grupo 4 interventoría. Agradezco su colaboración.

Cualquier inquietud estaré atento,

gracias.

**Iván Vladimir Duarte Bautista**

Contratista

Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Av. El Dorado No. 66 - 63

Código postal: 111321

**PBX:** (+571) 324 1000 **Ext.:** 3153

www.educacionbogota.edu.co

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modifica y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener mater privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma. www.educacionbogota.edu.co

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modifica y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener mater privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma. www.educacionbogota.edu.co

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducc o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibió esta infor por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información conten esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma. www.educacionbogota.edu.co

**FACTURA PROFORMA N° 30 SED- CB.pdf**
181K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: radicación i-2020-88266 documentos acta parcial - 06- 1679920-2020 grupo 4. interventoria

**IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA** <iduarte@educacionbogota.gov.co> 14 de diciembre de 2020 a las 11:21
Para: "ac2rsed2020@gmail.com" <ac2rsed2020@gmail.com>

**De:** IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA
**Enviado el:** lunes, 14 de diciembre de 2020 9:53 a. m.
**Para:** EDITH JAZMIN LEON VALDEZ <ejleon@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** radicación i-2020-88266 documentos acta parcial - 06- 1679920-2020 grupo 4. interventoria

Buenas, Edith Jazmin anexo documentos soporte acta parcial - 06– 1679920-2020 grupo 4 interventoría. Agradezco su colaboración.

Cualquier inquietud estaré atento,

gracias.

**Iván Vladimir Duarte Bautista**

Contratista

Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Av. El Dorado No. 66 - 63

Código postal: 111321

**PBX:** (+571) 324 1000 **Ext.:** 3153

www.educacionbogota.edu.co

**15 archivos adjuntos**

**CERTIFICACION ANTECEDENTES NOV 13 2020 YOFANA.pdf**
55K

**CERTIFICACION DE PAGO DE PARAFISCALES AC2R.pdf**
240K

**DOCUMENTOS YOFANA GALINDO.pdf**
699K

**Planilla AC2R.pdf**
393K

**3.FACTURA PROFORMA N°35 SED- CB.pdf**
172K

**OFICIO No. 53 REMISION CUENTA DE COBRO 6 INTERVENTORÍA.pdf**
718K

**4.Resolucion factura electronica ac2r.pdf**
385K

**5.FURC 2020 AC2R acta 6.pdf**
102K

**5.FURC 2020 AC2R acta 6.xlsx**
516K

**7.CERTIFICACIÓN BANCARIA 1679920.pdf**
50K

**A P- 06- 1679920-20.pdf**
73K

**A P- 06- 1679920-20.xls**
128K

**Formato acta # 06 satisfaccion 1679920 grupo 4.doc**
214K

**Formato acta # 06 satisfaccion 1679920 grupo 4.pdf**
98K

**rad i-2020-88266A- P -6 1679920 grupo 4.pdf**
135K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: radicación i-2020-88357 documentos acta parcial - 07- 1679920-2020 grupo 4. interventoría

**IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA** <iduarte@educacionbogota.gov.co> 14 de diciembre de 2020 a las 11:21
Para: "ac2rsed2020@gmail.com" <ac2rsed2020@gmail.com>

**De:** IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA
**Enviado el:** lunes, 14 de diciembre de 2020 11:21 a. m.
**Para:** EDITH JAZMIN LEON VALDEZ <ejleon@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** radicación i-2020-88357 documentos acta parcial - 07- 1679920-2020 grupo 4. interventoría

Buenas, Edith Jazmin anexo documentos soporte acta parcial - 07– 1679920-2020 grupo 4 interventoría. Agradezco su colaboración.

Cualquier inquietud estaré atento,

gracias.

**Iván Vladimir Duarte Bautista**

Contratista

Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Av. El Dorado No. 66 - 63

Código postal: 111321

**PBX:** (+571) 324 1000 **Ext.:** 3153

www.educacionbogota.edu.co

**15 archivos adjuntos**

**CERTIFICACION ANTECEDENTES NOV 13 2020 YOFANA.pdf**
55K

**CERTIFICACION DE PAGO DE PARAFISCALES AC2R.pdf**
240K

**DOCUMENTOS YOFANA GALINDO.pdf**
699K

**Planilla AC2R.pdf**
393K

**3.FACTURA PROFORMA N°36 SED- CB.pdf**
171K

**OFICIO No. 54 REMISION CUENTA DE COBRO 7 INTERVENTORÍA.pdf**
719K

**4.Resolucion factura electronica ac2r.pdf**
385K

**5.FURC 2020 AC2R acta 7.pdf**
102K

**5.FURC 2020 AC2R acta 7.xlsx**
516K

**7.CERTIFICACIÓN BANCARIA 1679920.pdf**
50K

**A P- 07- 1679920-20.pdf**
73K

**A P- 07- 1679920-20.xls**
128K

**Formato acta # 07 satisfaccion 1679920 grupo 4.doc**
214K

**Formato acta # 07 satisfaccion 1679920 grupo 4.pdf**
98K

**rad i-2020-88357- A- P -7- 1679920 grupo 4.pdf**
134K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Respuesta a solicitud por correo Contáctenos -SED

**RESPUESTAS OSC** <respuestasosc@educacionbogota.gov.co> 15 de diciembre de 2020 a las 04:01
Para: "ac2rsed2020@gmail.com" <ac2rsed2020@gmail.com>

Señor(a) **AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S.**

En respuesta a su solicitud radicada el día **12/11/2020**, le indicamos que fue recibida y remitida a la oficina **4300 - DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS** bajo el número de radicado **E-2020-159645** y código de verificación **JDE9X,** usted puede consultar el estado de esta solicitud o trámite en el siguiente enlace: **http://fut.redp.edu.co/FUT-web/#/consulta_web**

Conforme a lo establecido por el Gobierno Nacional en el Decreto 457 de marzo de 2020, mediante el cual se imparten instrucciones para el cumplimiento del Aislamiento Preventivo Obligatorio en todo el territorio colombiano, en el marco de la emergencia sanitaria por causa de la pandemia del coronavirus COVID-19, la Oficina de Servicio al Ciudadano de la Secretaría de Educación del Distrito pone a su disposición el uso de los siguientes canales de atención donde podrá realizar radicación de tramites o solicitudes de manera fácil y segura.

- FUT-CONTACTENOS **http://fut.redp.edu.co/FUT-web/#/fut/999/Contactenos_**
- Formulario Único de Trámites (FUT) **http://fut.redp.edu.co/FUT-web/#/**
- Chat institucional ingresando a **www.educacionbogota.gov.co**
- Sistema Distrital para la Gestión de Peticiones Ciudadanas **https://bogota.gov.co/sdqs/**

**¡Su opinión es muy importante para nosotros! Ayúdenos a prestarle un mejor servicio diligenciando nuestra encuesta de satisfacción en el siguiente link": https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=tXkRN6DlvkOAg5W6smvGUOPxNQUs0J9LsgJJosKNLoNURVJWU09LWU81SUFVTktBVzBGOE5DNklYSy4u**

Cordialmente,

¡Te invitamos a participar en la consulta un millón de ideas por la educación de Bogotá! Queremos escuchar tus propuestas y juntos garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad, que promueva oportunidades de aprendizaje durante toda la vida y que llegue a todos los ciudadanos.

Para participar en la consulta ingresa al siguiente link https://unmillondeideas.edu.co/

**Contáctenos SED**

Oficina de Atención al Ciudadano

Secretaría de Educación del Distrito

www.educacionbogota.edu.co

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# Presupuesto propuesto parte eléctrica Vargas Vila

**Ricardo Ospina Lopez** <rospina@grupocivilec.com> 16 de diciembre de 2020 a las 16:19
Para: INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>
CC: AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS AC2R <ac2ringenieria@gmail.com>

Hola, cordial saludo.

Anexo revisión de presupuesto enviado. En cuanto a las actividades necesarias están bien,

Como existen ítems no previstos se debe presentar los APU`s correspondientes de cada uno . Se ve el item de desmonte costoso, por favor para verificar.

Muchas gracias,

El mar, 15 dic 2020 a las 9:29, INTERVENTORÍA AC2R - SED (<ac2rsed2020@gmail.com>) escribió:
> PRESUPUESTO VARGAS VILA.xlsx

--

GRUPO CIVILEC
Proyectos Especializados
**Ricardo A. Ospina López**
Celular: (+57) 314 746 0599
Dirección: Cr 64 a Nº 22 - 41 Bogotá D.C.
Correo electrónico: rospina@grupocivilec.com

**PRESUPUESTO VARGAS VILA.xlsx**
22K

Gmail **INTERVENTORÍA AC2R - SED <ac2rsed2020@gmail.com>**

# RV: Revisión actas p. 6 y 7 CI 1679920-20

**IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA** <iduarte@educacionbogota.gov.co> 17 de diciembre de 2020 a
Para: "ac2rsed2020@gmail.com" <ac2rsed2020@gmail.com>

Buenas ingeniera Meliza favor enviara factura originales como lo solicita la ingeniera Stella.

Ivan Duarte.

---

**De:** NANCY STELLA TORRES VARELA <nstorres@educacionbogota.gov.co>
**Enviado el:** jueves, 17 de diciembre de 2020 12:39 p. m.
**Para:** IVAN VLADIMIR DUARTE BAUTISTA <iduarte@educacionbogota.gov.co>
**Asunto:** Revisión actas p. 6 y 7 CI 1679920-20

Iván, buen día:

Cómo ya fue aprobado el avance de obra para el cobro del acta p. 6 del contrato en mención, se requiere el envío de las facturas originales parciales 6 y 7.

Quedo atenta.

Cordialmente,

BOGOTÁ Secretaría de Educación

*Nancy Stella Torres Varela*

*Contratista*

*Dirección de Construcciones y Conservación de Establecimientos Educativos*

*Av. El Dorado No. 66 - 63*

*Código postal: 111321*

***PBX:** (+571) 324 1000 **Ext.:** 3147*

*www.educacionbogota.edu.co*

***Información:** Línea 195*

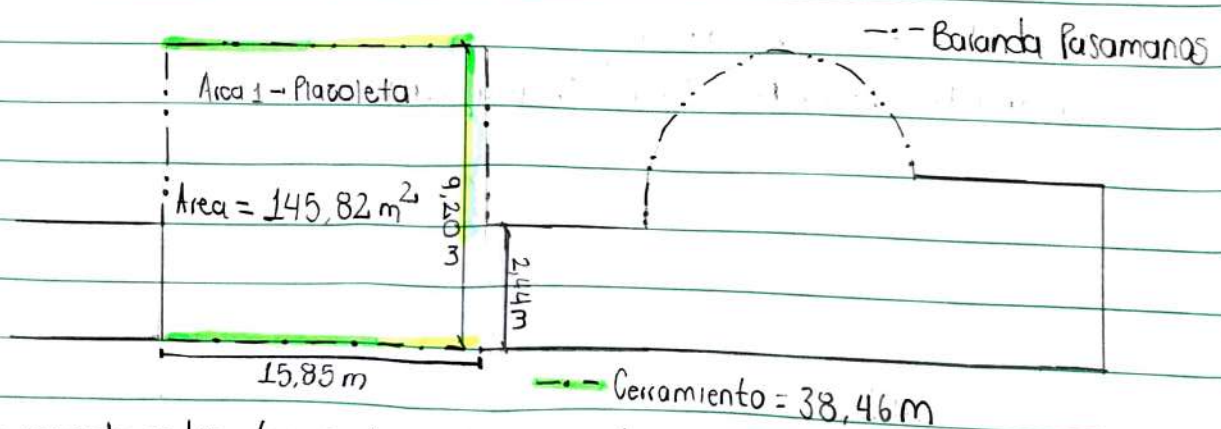
La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducc o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibió esta infor por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información conten esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma. www.educacionbogota.edu.co

# ANEXO 5
# BITÁCORAS

# INSTITUCIÓN EDUCATIVA FANNY MICKEY - SEDE A - VILLAS DEL DIAMANTE

Contrato No. CO1 PCCNTR. 1577535
Objeto: Adelantar obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas, así como adecuación y/o mejoramiento de Comedores escolares de los colegios distritales con el fin de atender los requerimientos y necesidades en los términos de infraestructura para la Prestación del servicio educativo.
Contratista: Consorcio Retornar
Nit: 901.384.708-1
Contrato No. CO1 PCCNTR. 1679920 de 2019
Interventoria técnica, administrativa, jurídica, financiera y ambiental al Contrato obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las Plantas físicas, así como la adecuación y/o mejoramiento de comedores escolares de los colegios distritales con el fin de atender los requerimientos y necesidades en términos de infraestructura para la Prestación del Servicio educativo. Grupo 4.
Interventor: AGZR Ingeniería y Proyectos S.A.S.
Nit: 830.123.577-7
Colegio Fanny Mikey - Dirección: Carrera 18N # 70A Sur 25 Bogotá
Fecha de acta de inicio de obra: 01 Septiembre 2020
Personal Interventoria:
Ing. Melisa Janec - Residente
Ing. Erika González - Inspector
Ing. Jhon García - Inspector
Supervisor Contrato SED
Ivan Duarte
Personal Contratista:
Arq. Gustavo Muñoz - Residente
Tatiana Bautista - Profesional Sisoma (Inspector SISO)

Fecha: 01 de Septiembre 2020
Hora de Inicio = 10:00 Am
Hora de Salida = 06:00 Pm
Clima Mañana: Soleado
Clima Tarde: Soleado
Personal Interventoria:
Melina Jaraz - Residente
Erika Gonzalez - Inspector
Jhon Garcia - Inspector
Personal Contratista:
Gustavo Muñoz - Residente
Tatiana Bautista - Inspector - C.C.
Freddy Buitrago Acosta - Oficial - C.C 8073 7205 - ARL SURA
Ulloa Rodriguez William - Ayudante - CC.80559982 - ARL SURA
Cristian Pastran Caballero - Ayudante - C.C. 1131499107 - ARL SURA
Actividades Realizadas:
10:00 Am Se realiza Entrega de EPP por parte del encargado sso al personal de obra y se realiza la ejecución de Protocolos de Bioseguridad Como lo son Toma de temperatura, Lavado de Manos y uso de gel antibacterial, Como evidencia se diligencia una planilla que contiene los datos basicos del personal que ingresa a la obra (nombre, No. Cédula y Cargo) y temperatura corporal; Se acuerda entre las partes Presentes que la planilla debe ser diligenciada a diario como requisito de Ingreso de personal e inicio de actividades.
Se realiza recorrido Para definir las areas prioritarias de intervencion evidenciadas en el siguiente esquema.




Se acuerda entre las partes el Inicio de actividades en la Plazoleta area 1, y dar inicio a la actividad de demolicion.

Se Realiza la ejecución y colocación del cerramiento Perimetral con lona-Malla Polisombra azul en el area de intervención, tambien Se coloca cinta de Señalización de Peligro para demarcar el area de obra y restringir el Paso de Personal no autorizado.

Se inicia la actividad de demolicion de Piso con terminado en tablon tipo gress.

La interventoria Realiza las siguientes observaciones y recomendaciones al Contratista:

- Realizar el adecuado manejo y recolección de escombros con el fin de evitar riesgos del personal de obra, y del personal administrativo que transita en el colegio.
- Una Vez terminada la actividad de demolición se debe realizar de manera oportuna limpieza y Sondeo para Verificación de Servicio de todos los desagues y bajantes con los que cuenta cada una de las areas a intervenir.
- Se Solicita a el inspector SISO Mantener un listado diario actualizado del Personal de obra; en el que se indique los datos personales de cada uno y la empresa de afiliación de ARL.

ARQ. GUSTAVO NUÑEZ
RES. OBRA

Ing. Katherine Bautista (SISO)
ERIKA LICETH GONZÁLEZ
Inspector Int.

Insp. Interventoria

Fecha: 08 de Septiembre 2020
Hora de Inicio: 10:00 Am
Hora de Salida: 06:00 Pm
Clima mañana: Soleado
Clima tarde: Soleado
Personal interventoria:
Erika Gonzalez - Inspector
Jhon Garcia - Inspector
Personal Contratista:
Gustavo Muñoz - Residente
Tatiana Bautista - Inspector SISO
Fredy Buitrago Acosta - Oficial
William Rodriguez Ulloa - Ayudante
Cristian Pastran Caballero - Ayudante
Ingresan:
Yamid Jerez Camargo - Ayudante - CC.80738447 - ARL Sura
Actividades Realizadas:
Seguimiento a la implementación de Protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura, lavado de manos).
Verificación del estado del Cerramiento de obra y solicitud de mantenimiento del mismo al contratista.
Seguimiento al adecuado uso de EPP al personal de obra.
Continua la actividad de demolición de acabado de piso y placa Pancpal en el areà de intervencion N.1 plazoleta. Se registra un avance de 144.40 $m^2$.
Mediante Inspección se define y hace reconocimiento del espesor del afinado de Piso el cual es de 8 cm, por tanto se define que el APU para el item de demolición de afinado de piso debe ser de 8 cm.
Se registra la Capacitación sobre la importancia y adecuado uso de los EPP impartida al personal de obra por parte del inspector Siso del contratista.
Se toma registro de la visita del supervisor de la SED Ing. Juan Duarte, quien Verifica el estado de la obra.
Se realizan recomendaciones por parte de la siso al maestro para que en el inicio de la obra en Sierra Morena se cumplan con todos los requisitos de trabajo en Altura.

Fecha: 09 de Septiembre 2020
Hora de inicio: 10 Am
Hora de Salida: 06 Pm
Clima Mañana: Soleado
Clima tarde: Soleado
Personal Interventoria:
Heliga Jerez - Residente
Erika Gonzalez - Inspector
Jhon Garcia - Inspector
Supervisor SED:
Ivan Duarte
Personal Contratista:
Gustavo Muñoz - Residente
Tatiana Bautista - Inspector SISO Ins. Tatiana Bautista (SISO)
Fredy Buitrago Acosta - Oficial
William Rodriguez Ulloa - Ayudante Yamid Jerez Camargo - Ayudante
Cristian Pastran Caballero - Ayudante
Ingresan:
Michael Conedor Palacios - C.C. 1233350732 - Ayudante - Acl Sura
Actividades Realizadas:
Seguimiento a la implementación de protocolos de bioseguridad (toma de temperatura, lavado de manos)
Verificación del estado del cerramiento de obra y Solicitud de mantenimiento del mismo al contratista.
Seguimiento del adecuado uso de EPP al personal de obra.
Seguimiento a la demolición de afinado de Piso con espesor de placa de 8 cm.
Demolicion Afinado Piso e=8 cm = 72,91 m2. Se inicia Recolección y transpeso de Escombros.
Se realiza Recorrido Por los Colegios Sierra morena en donde se acuerda inicio de actividades el dia Lunes 14 de Septiembre. y el colegio San isidro labrador.

ARQ. GUSTAVO MUÑOZ.
Erika Lizeth Gonzalez
Inspector Int.
Ins. Interventoria

Fecha: 10 de Septiembre 2020
Hora Inicio: 10:00 Am
Hora Salida: 06:00 Pm
Clima Mañana: Soleado
Clima tarde: Soleado
Personal Interventoria:
ERIKA Gonzalez - Inspector int.
Jhon Garcia - Inspector int.
Personal Contratista:
Gustavo Muñoz - Residente
tatiana Bautista - Ispector SISO
fredy Buitrago Acosta - Oficial
William Rodrigoez Ulloa - Ayudante
Cristian Pastran Caballero - Ayudante
Yamid Jaier Camargo - Ayudante
Michael Conedor Palacios - Ayudante
Actividades Realizadas:
Se Continua Con la actividad de demolición de afinado de Piso en la placoleta area # 1, debido al espesor que presenta Se hace necesario el uso de un Martillo mecanico. Se Registra el ingreso al colegio fany mikey en la bitacora de la celaduria.
Se Continua con el trasiego de material de demolición desde la placoleta area # 1 hacia el area de acopio ubicada en los Parqueaderos.
Se realiza mantenimiento de cerramiento perimetral en el area de intervención.
Se realiza seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (Toma de temperatura y lavado de manos) y salud ocupacional a todo el personal de obra.

Ing. Tatiana Bautista
(SISO)

ERIKA LIZETH GONZÁLEZ
Inspector int.

Fecha 11 de Septiembre de 2020.
Hora de Inicio: 10:00 Am
Hora de Salida: 06:00 Pm
Clima Mañana: Soleado
Clima tarde: Soleado
Personan Interventoria:
Erika Gonzàlez - Inspector int
Jhon Garcia - Inspector Int.
Personal Contratista:
Gustavo Muñoz
Tatiana bautista
Fredy Buitrago Acosta
William Rodriguez
Cristian Pastran Caballero
Yamid Jerez Camargo
Michael corredor Palacios
Actividades Realizadas:
Se realiza Seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) y Salud ocupacional ( uso de EPP) a todo el personal de obra.
Se inicia con el cerramiento en malla polisombra azul en el área de intervención 2, Rotonda, Se realiza mantenimiento al cerramiento en el area de intervención 1 Plazoleta.
Se continua la demolición de afinado de Piso e=8 cm en el area de intervencion 1 Plazoleta, se utiliza un martillo mecànico para esta actividad.
Se continua con el trallego y acopio de material de demolición desde el area de intervención 1 plazoleta hasta el area de acopio ubicada en el parqueadero del Colegio.
Se registra la llegada de 1 VIAJE ( ) de arena de rio la cual se ubica en los Parqueaderos, Se solicita al contratista el uso de plastico negro tanto en el lugar o Piso donde es dejado y Posteriormente para su recubrimiento y Proteccion.

Ins. Tatiana Bautista
CSLSO

Erika Lizeth Gonzalez
Inspector int.

Fecha 12 de septiembre del 2020
Hora Inicio: 10 Am
Hora de Salida: 06 Pm
Clima Mañana: Soleado
Clima tarde: Soleado
Personal Interventoria:
Erika Liceth Gonçàlez - Inspector int.
Jhon Garcia: Inspector int.
Personal Contratista:
Gustavo Muñoz - Residente
Tatiana Bautista Inspectora SISO
Fredy Buitrago acosta - Oficial
William Rodriguez ulloa - Ayudante
Cristian Pastran Caballero - Ayudante
Yamid Jeres Camargo - Ayudante
Michael Corredor Palacio - Ayudante
Actividades Realizadas.
Se realiza Seguimiento a los Protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) y Salud ocupacional (uso de epp) a todo el Personal de obra.
Se inicia demolición de de piso con Tablal terminado en tabla tipo cress en el Area de Intervención # 2 Rotanda.
Se continua con el traslego y acopia de material de demolición desde el area de intervencion # 1 hasta el acopio ubicado en los parqueaderos.
Se registra el Ingreso del siguiente material:

1. Cemento tolex bulto x 50 kg 30 bultos
2. Manto Aluminto 3mm 10m² 5 Rollos x 10 m²
3. Emulsion ED. 2 Canecas x 5 Galones

Ins. Tatiana Bautista (SISO)

Erika Liceth Gonçalez Inspector int.

Insp. Interventoria

Fecha 14 de Septiembre de 2020.

Hora de Inicio: 10:00 Am

Hora de Salida: 06:00 PM

Clima mañana: Soleado

Clima tarde: Soleado

Personal Interventoria:

Erika Liceth Gonzalez - Inspector Int.

Jhon Garcia - Inspector Int.

Personal Contratista:

Gustavo Muñoz - Residente

Tatiana Bautista - Inspector SISO

Cristian Pastran Caballero - Ayudante

Fredy Buitrago Acosta - Oficial

Michael Cornejo Palacio - Ayudante. Edilberto Cortañeda - ayudante - Ingreso

Actividades Realizadas:

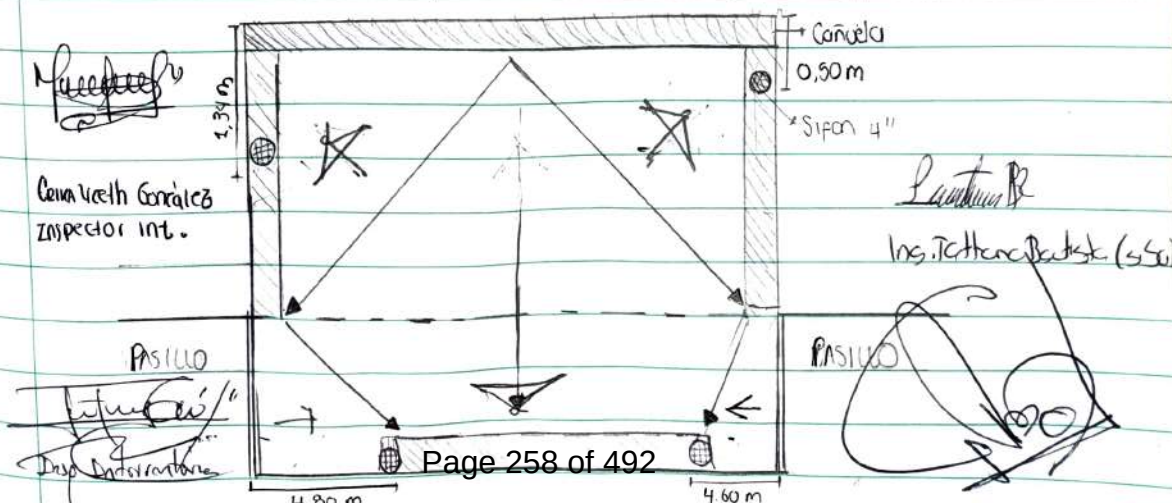
Se realiza seguimiento a los protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) y Salud ocupacional (uso de epp) a todo el Personal de obra.

Se continua con la demolicion de piso con terminado en tabla tipo Gress en el area de intervencion #2 Rotonda.

Se continua con el traslego y acopio de material de demolicion desde las area de intervencion #1 Plazoleta y #2 Rotonda hasta el acopio ubicado en el parqueadero.

Se Solicita al contratista Completar el cerramiento en malla-Polisombra en todo el area de intervencion #2 Rotonda, asi como realizar el mantenimiento necesario al cerramiento en el area de intervencion #1, con la finalidad de evitar la caida de escombro en las demas areas del Colegio.

Se definen la ubicacion de las cañuelas y ubicacion de Sifones para el desague en la Zona de intervencion #1 Plazoleta, Como lo muestra el siguiente esquema:




Erika Liceth Gonzalez
Inspector Int.

Ing. Tatiana Bautista (SISO)

15 de Septiembre 2020

Hora de inicio: 10:00 Am

Hora de Salida: 06:00 Pm

Clima Mañana: Nublado

Clima tarde: Nublado

Personal Interventoria:

Erika Uceth Gonzalez Inspector

Jhon Garcia - Inspector

Personal Contratista:

Arq. Gustavo Muñoz - Residente

Tatiana Bautista - Inspector SISO

Fredy Buitrago Acosta - Oficial

Michael Collecdor Palacio - Ayudante

Edilberto Castañeda - Ayudante

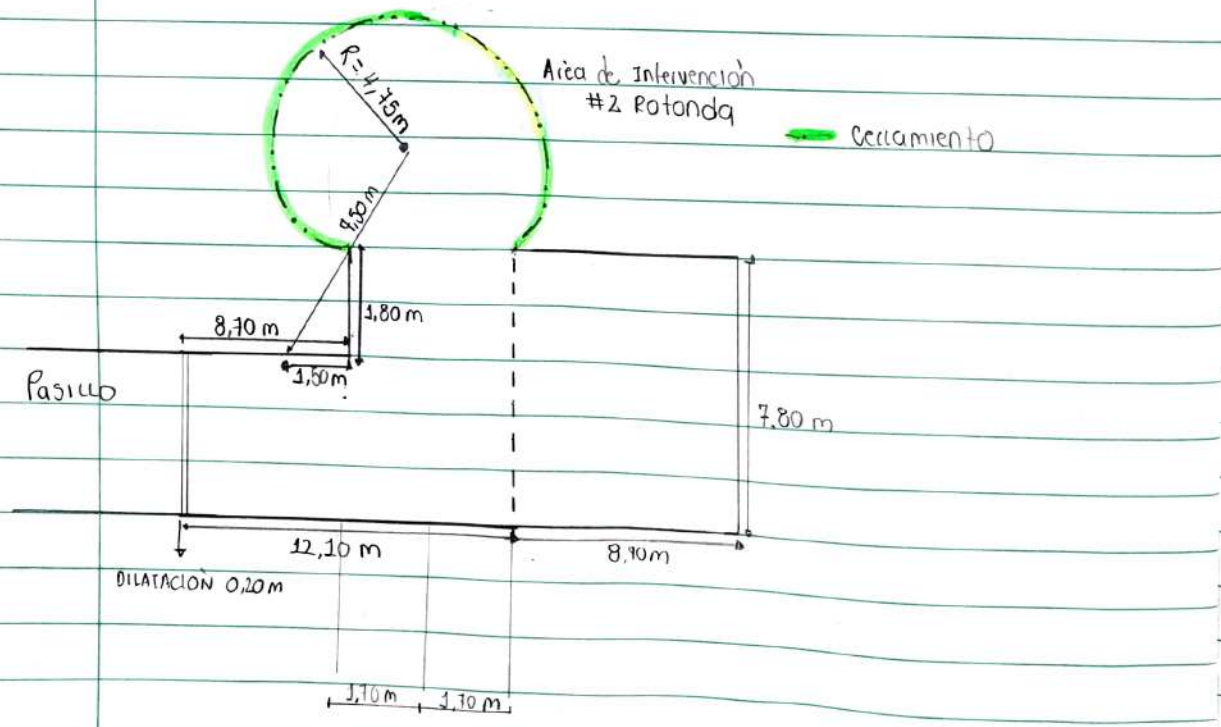
Yamid Jerez Camargo - Ayudante

Cristian Caballero - Ayudante

Actividades Realizadas:

Se realiza Seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (Toma de temperatura y Lavado de manos → Se deja registro en planilla de ingreso) y Salud ocupacional (uso de EPP) Por Parte del personal de obra.

Se continua Con la demolición de piso con terminado en tableta tipo Cress y afinado de piso e= 6 cm en el area de intervención # 2 rotonda, continua el traslego de material proveniente de demolición, desde el area de intervencion # 2 hasta el acopio en parqueaderos.



* Se Registra la salida de 2 Viajes de escombro teniendo la Siguiente información =
- Volqueta: Placa EKF254
  Capacidad: 7 m3
  Pin: 1553 80901924
  Conductor = Jaime Andres Pulido cc 80901924
* Se realiza trazado de maestras longitudinales y chequeo de niveles, en el area de intervención # 1 placoleta.

Ing. Tatiana Bautista (SISO)

Insp. Interventoria.

GRIKA Liceth Gonzalez - Ins. Int

16 de Septiembre 2020
Hora de inicio: 1000 Am
Hora de Salida: 06:00 Pm
Clima Mañana: Nublado
Clima tarde: Nublado
Personal interventoria:
GRIKA LICETH Gonzalez - Inspector  Jhon Garcia - Inspector
Personal Contratista:
Arq. Gustavo Muñoz - Residente  1 Oficial
Tatiana Bautista - Inspector SISO  3 Ayudantes
Actividades Realizadas:
Se realiza seguimiento a los protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) se deja registro en planilla de ingreso. Tambien se realiza Seguimiento al protocolo de Salud ocupacional (uso de EPP) por Parte del Personal de obra.
Se continua con la demolición de piso con terminado en Tablon tipo Gress y afinado de piso e=6 cm en el area de intervención #2 Rotonda, Continua el trasacgo y acopio de material de demolicion desde el area de intervención Rotonda hasta el acopio en parqueaderos.
* Se registra la salida de 1 viaje de escombro teniendo la siguiente información:
- Volqueta: Placa EKF254
  Capacidad 7m3
  Pin: 1353
  Conductor: Jaime Andres pulido cc 80901924

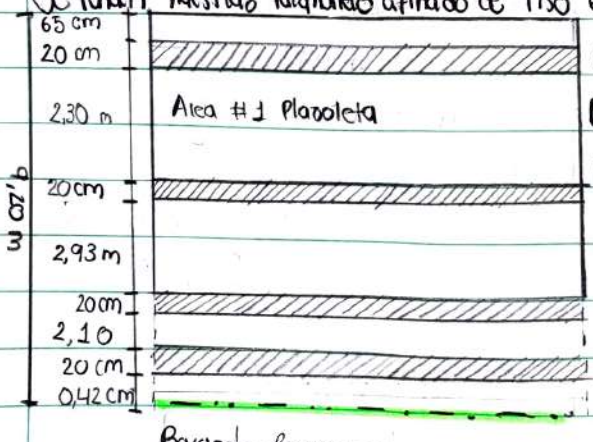
* Se registra en ingreso de 1 viaje 6 m³ de arena de rio, el cual es acopiado en el parqueadero y cubierto con plastico negro.

Ing. Tatiana Bautista (SISO)

Insp. Interventoria.

Erika Lizeth Gonzalez
Inspector int.

17 - Septiembre 2020
Hora de inicio: 10:00 Am
Hora de fin: 06:00 PM
Clima mañana: Soleado
Clima tarde: Nublado
Personal Interventoria:
Erika Gonzalez - Inspector Jhon Garcia - Inspector.
Personal contratista:
Arq. Gustavo - Residente 1 Oficial
Tatiana bautista - Inspector sst 3 Ayudantes
Actividades Realizadas:
Se realiza Seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos, se deja registro en planilla de ingreso) y Salud ocupacional (uso de epp por parte del personal de obra).
Se continua con el traslado y acopio de material de demolición proveniente del area de intervención #2 Rotonda hasta el acopio en parqueaderos.
Se realiza traslado de arena de rio desde el acopio en parqueaderos hasta el area de intervención #1 plazoleta.
Se funden Maestras Para Tablero afinado de Piso en el area de intervención # 1 Plazoleta.




e = 6 cm Cantidad de Concreto = 0,76 m³
Dosificación: 1:3
F'c = 3000 PSI

Ing. Tatiana Bautista (SISO)
Erika Lizeth Gonzalez
Inspectora int.

18 de Septiembre 2020

Hora de inicio: 10:00 Am

Hora de Fin: 06:00 Pm

Clima mañana: Nublado

Clima tarde: Lluvia fuerte

Personal Interventoria:

Erika Gonzalez Inspector Jhon Garcia - Inspector Meisa Janes - Residente

Personal Contratista:

Arq. Gustavo Muñoz - Residente Tatiana Bautista inspector SISO - Fernando delgado - Residente

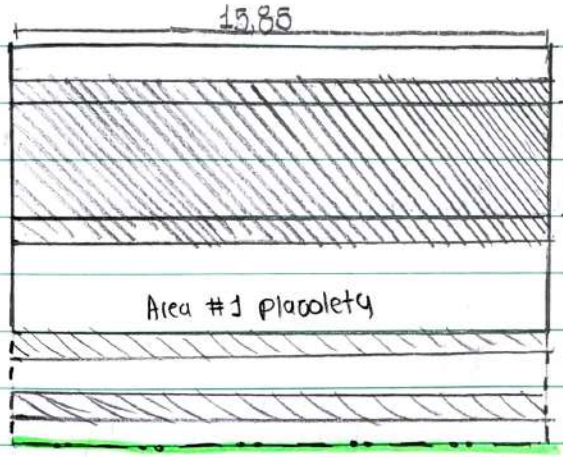
2 oficiales - 3 Ayudantes

Se registra Visita del Ing Ivan Duarte, Supervisor SEO y Juan David Asesor Comercial de Castellon, marca especial para impermeabilizacion.

Actividades Realizadas:

Se realiza seguimiento a los protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) se deja registro en la planilla de ingreso; y salud ocupacional (uso de epp por parte del personal de obra).

Se funde Muro para afinado de piso en el area de intervencion #1 placoleta, en la seccion #1.




Se Realiza Inspeccion de Bajantes 2" ubicadas en el area de intervencion #1 placoleta Con la finalidad de verificar su funcionamiento. Se Corrobora su buen estado y funcionamiento.

Ing. Tatiana Bautista (SSO)

Erika Liceth Gonzalez
Inspector Int.

Insp. Interventoria

19 de Septiembre del 2020
Hora de Inicio : 10:00 Am
Hora de Fin: 12:00 m Sabado
Clima Mañana: Nublado
Personal Interventoria :
Erika Gonzalez - Interventoria Jhon Garcia - Interventoria Ins.
Personal Contratista :
Arq. Gustavo Nuñez - Residente Tatiana Bautista - Ins. SISO 2 Oficiales - 3 Ayudantes
Actividades Realizadas :
Se realiza Seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) Se deja registro en planilla de ingreso y salud ocupacional uso de epp por parte del personal de obra.
Se continua con el trasiego y acopio de material de demolición proveniente del area de intervención #2 Rotonda hasta el acopio en parqueaderos
Se realiza trasiego de arena de rio desde el acopio en parqueaderos hasta el area de intervención #1 plazoleta.
Se Registra la llegada de 1 viaje (6m³) de arena de rio.
Se realiza mantenimiento del cercamiento en malla azul de las areas que se encuentran en intervención plazoleta 1 y Rotonda 2.
Se Realiza Humectación al concreto de la seccion 1 de la Placa Base afinado de Piso fundida en el area de Intervencion #1 plazoleta.
Se realiza inspección de fisuras en la placa del area de intervención #1 Plazoleta.

Ing. Tatiana Bautista (SISO)

Erika Lizeth Gonzalez
Inspector Int.

Insp. Interventoría.

21 de Septiembre de 2020

Hora de inicio: 10:00 Am

Hora de Fin: 12 m → Debido a problemas de orden público y transporte, Por Manifestaciones

Clima Mañana: Soleado

Personal Interventoría:

Erika Gonzáles Ins. Interventoría  Jhon Garcia Ins. Interventoría

Personal Contratista:

Arq. Gustavo Muñoz Residente  Arq. Fernando delgado Residente  Tatiana Bautista, Ins SISO

1 oficial

2 Ayudantes

Actividades Realizadas:

Se realiza Seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) Se deja registro en planilla de ingreso. y salud ocupacional (uso de EPP por parte del Personal de obra).

Se continua con el traslego y acopio de material de demolición proveniente de la demolición del Piso del area de intervención #2 Rotonda hasta la zona de acopio en parqueaderos.

Se continua con trasiego de arena de RIO y cemento desde el centro de acopios en Parqueaderos hasta el area de intervención #2 Rotonda y #1 Plazoleta.

Ing. Tatiana Bautista (SISO)

Erika Lizeth Gonzalez

Inspector Int.

Insp. Interventoría

22 de Septiembre del 2020

Hora de inicio: 10:00 Am

Hora de Fin: 05:00 Pm

Clima mañana: Soleado

Clima tarde: Soleado

Personal Interventoria:

Erika Gonzalez Inspector  Jhon Garcia - Inspector

Personal Contratista:

Arq. Gustavo Muñoz - Residente  Tatiana Bautista - Inspector SISO

Arq. Fernando delgado - Residente  2 oficiales  2 Ayudantes

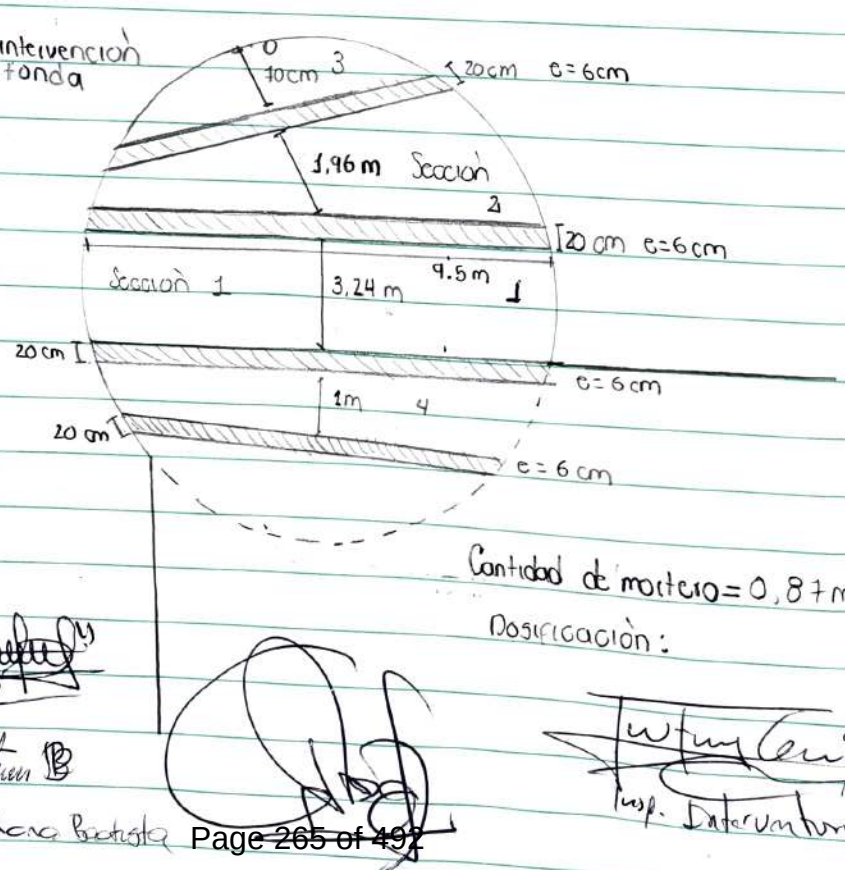
Actividades Realizadas:

Seguimiento a los protocolos de bioseguridad (Toma de temperatura y Lavado de manos) se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento al Protocolo de Salud ocupacional (uso de epp por parte del personal de obra).

Se continua con trasiego de material (arena de rio) desde el centro de acopio en parqueaderos hasta el area de Intervención #2 Rotonda.

Se realiza humectación del mortero fundido en la Sección 1 del area de intervención #1 plazoleta.

Se fonden maestras para mortero de afinado de Piso en el area de intervención #2 rotonda.



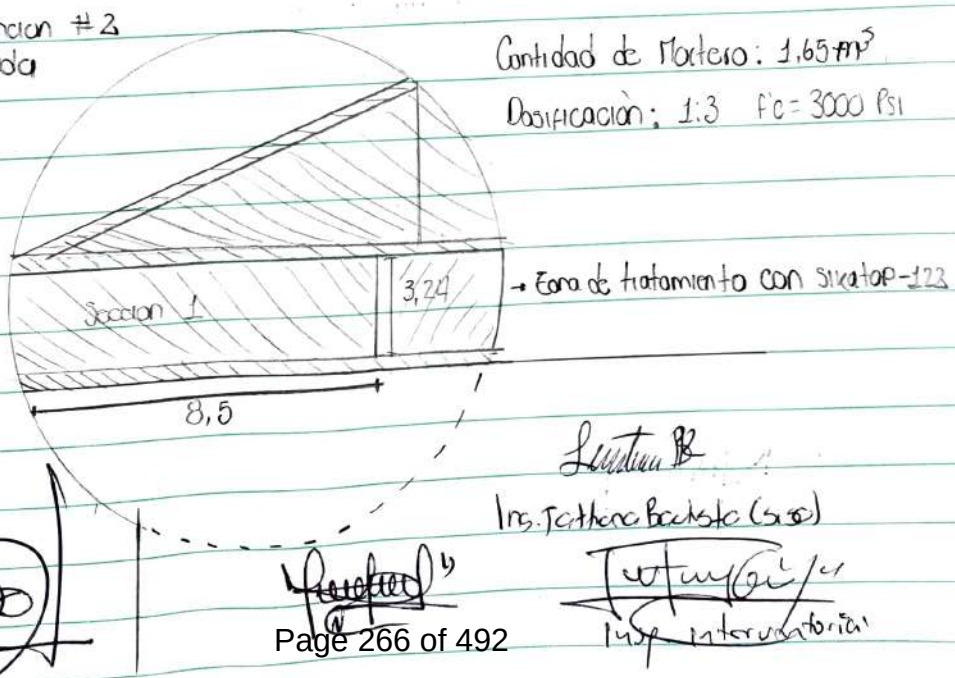

Cantidad de mortero = 0,87 m³

Dosificación:

Insp. Tatiana Bautista

Insp. Intervención

23 de Septiembre del 2020
Hora de Inicio: 10:00 Am
Hora de Salida: 06:00 Pm
Clima mañana: Lluvioso
Clima tarde: Nublado
Personal de interventoria:
Erika Liceth González – Inspector  Jhon Garcia - Inspector
Personal del Contratista:
Arq. Gustavo Muñoz - Residente  Tatiana Bautista - Inspector SISO
Arq. Fernando Delgado - Residente  1 Oficial - 3 Ayudantes
Actividades Realizadas:
Seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento al protocolo de salud ocupacional y uso de epp por parte del personal de obra)
Se continua con el trasiego de material (arena de rio) desde el centro de acopio en parqueaderos hasta el area de intervención #2 Rotonda.
Se realiza inspección de fisuras en la placa de piso de la rotonda, no se evidencian fisuras superficiales, pero se determina que en la junta de la placa y el bordillo en el area de acceso hay una filtracion de agua que debe ser tratada; para esto se solicita realizar corte al bordillo para mejorar la superficie, evidenciar la junta y hacer tratamiento sistematico con impermeabilizante SIKATOP-122.
Se funde Mortero para afinado de piso en el area de intervención #2 Rotonda, en la seccion #1, como se muestra en el esquema.




Ing. Tatiana Bautista (SISO)
Ing. Interventoria

24 de Septiembre 2020

Hora de inicio: 10:00 Am

Hora de Salida: 06:00 Pm

Clima mañana: Nublado

Clima tarde: Nublado

Personal interventoria:

Erika Gonzalez - Interventoria  Jhon Garcia - Interventoria

Personal Contratista:

Arq. Gustavo Muñoz - Residente  ARQ. Fernando Delgado - Residente

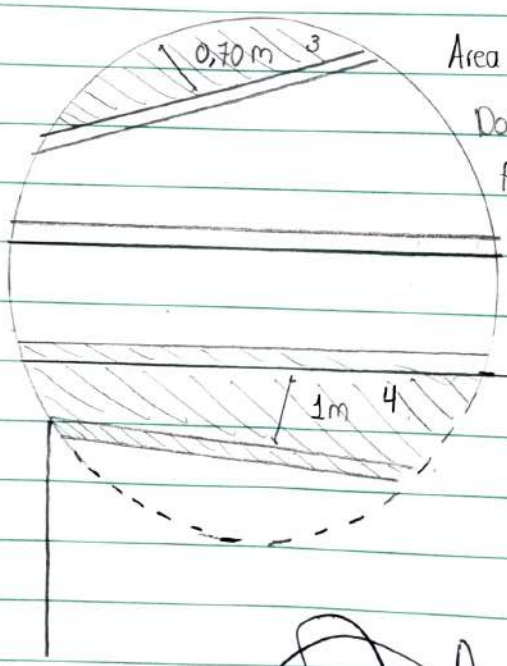
Tatiana Bautista - Inspector siso  2 oficiales - 3 Ayudantes

Actividades Realizadas:

Seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) Se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento al protocolo de Salud ocupacional (uso de elementos de epp por parte del personal de obra)

Continua el trasiego de material (Arena de rio) desde el centro de acopio en parqueaderos hasta el area de intervencion #2 rotanda.

Se funde mortero para afinado de piso en el area de intervención rotonda Sección #3-4




Area de intervención #2 Rotonda

Dosificación: 1:3

F'c = 3000 PSI

Cantidad de mortero = 2,35 m³

Ing. Tatiana Bautista (SISO)

Erika Lizeth González
Ins. Interventoria

25 de Septiembre 2020

Hora de inicio: 10:00 Am

Hora de Salida: 06:00 Pm

Clima mañana: Soleado

Clima tarde: Soleado

Personal Interventoria:

Erika Gonzalez - Inspector Int Jhon Garcia - Inspector Int Melisa Jarez - Residente Int.

Estela Pineda - Profesional SST Int.

Personal Contratista:

Arq. Gustavo Muñoz - Residente Arq. Fernando delgado - Residente Tatiana Bautista Inspector SST

2 Oficiales 3 Ayudantes.

Actividades Realizadas:

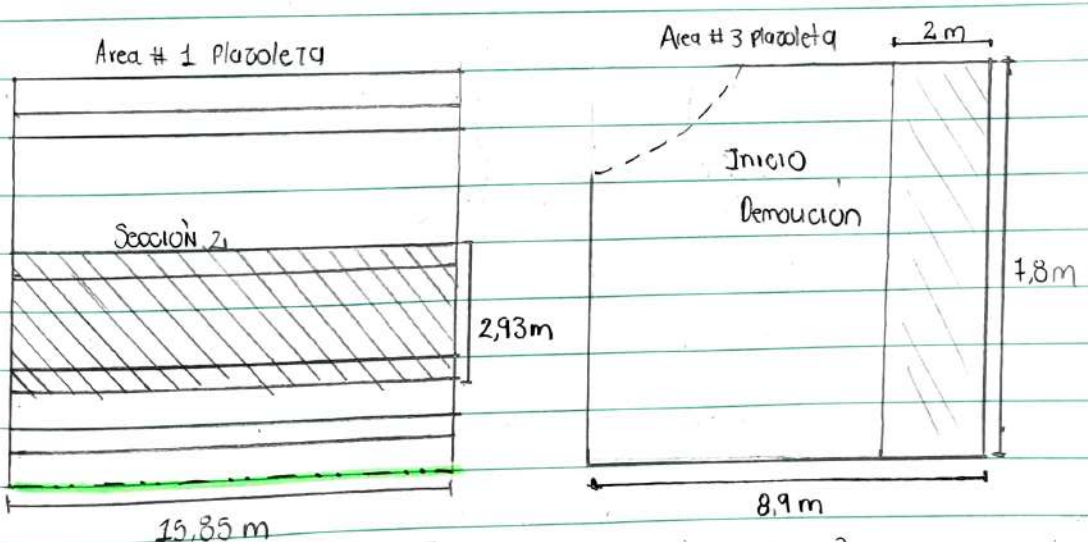
Seguimiento a los protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) Se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento al protocolo de salud ocupacional (uso de elementos de epp por parte del Personal de obra).

Continua el traslego de material (Arena de rio) desde el centro de acopio en parqueaderos hasta el area de intervención #1 plazoleta.

Humectación del afinado de piso (placa) fundida en la Rotonda.

Inicia demolición de piso con terminado en tableta en el sector # 3.

Se funde Mortero para afinado de Piso en el sector 2 del area de intervención # 1 Plazoleta.




e=6cm Cantidad Mortero: 2,78 $m^3$ Demolición: 19,6 $m^2$

Dosificación: 1:3 F'c= 3000 PSI

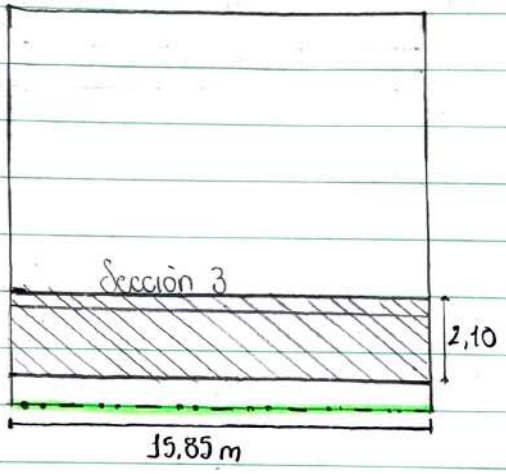
Ing. Tatiana Bautista (SST)

Erika Liceth Gonzalez

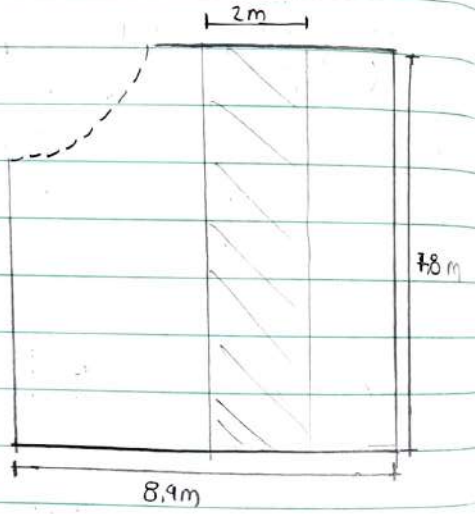
Insp. Interventoria

26 de Septiembre del 2020 . Sabado
Hora de inicio: 10:00 am
Hora de Salida: 02:00 Pm
Clima Mañana: Soleado
Personal Interventoria:
Erika Liceth Gonzàlez - Inspector Int  Jhon Garcia - Inspector int
Personal Contratista:
Arq. Gustavo Muñoz - Residente  Tatiana Bautista - Inspector SISO
2 Oficiales - 3 Ayudantes
Actividades Realizadas:
Seguimiento a los protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento al protocolo de Salud ocupacional (uso de elementos de epp por parte del personal de obra).
Continua el trasiego de material (arena de rio) desde el centro de acopio en parqueaderos hasta el area de intervencion #1 Plazoleta.
Humectación afinado de piso (placa) fundida en Rotonda y plazoleta #1.
Continua demolición de Piso con terminado en tableta en el sector 3 Plazoleta.

Area #1 plazoleta




Area # 3 plazoleta



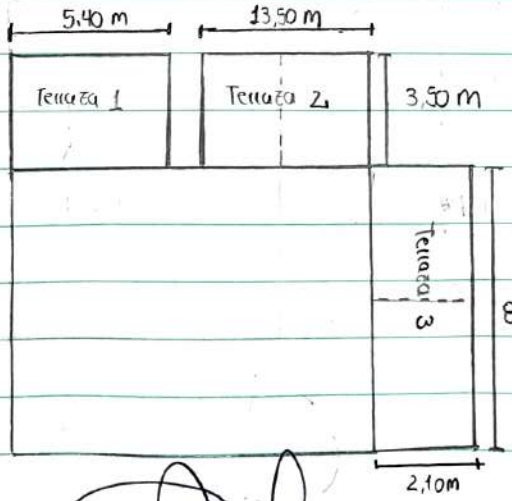

e=6cm Cantidad de mortero =
Dosificación: 1:3 F'c=3000PSI

Demolición: 15.6 m2

Insp. Tatiana Bautista

Erika Liceth Gonzàlez
Insp. Interventoria

28 de Septiembre del 2020
Hora de Inicio: 10:00 Am
Hora de Salida: 06:00 Pm
Clima Mañana: Soleado
Clima tarde: Nublado
Personal Interventoria:
Geika Lizeth Gonzàlez - Insp. Interventoria  Jhon Garcia - Insp. Interventoria
Personal Contratista:
Arq. Gustavo Muñoz - Residente  Tatiana Bautista - Inspector SST
2 Oficiales  3 Ayudantes
Actividades Realizadas:
Seguimiento a los protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) se deja registro en planilla de ingreso, Seguimiento al protocolo de salud ocupacional, uso de elementos de epp por parte del personal de obra).
Continua el trasiego de material (arena de rio) desde el centro de acopio en parqueaderos hasta el area de Intervenciòn #1 plazoleta.
Humectación apisonado de piso (placa) fundida en rotonda y plazoleta #1.
Inicia Retiro de manto de impermeabilizacion existente en dos terrazas laterales; se aplica Acido nitrico a la superficie con la finalidad de dejarla libre de los restos de material de ligante asfaltico existente, se realiza Verificacion de pendientes en las placas y buen servicio en las bajantes; se determina Aumentar las pendientes de desague con la finalidad de optimizar los desagues y evitar empozamientos.
Continua demolición de Piso terminado en tableta en el sector 3 plazoleta.




* Retiro manto - Area
$T_1 = 18.90$
$T_2 = 47,25$
$T_3 = 17,85$
$84\ m^2$

Ing. Tatiana Bautista (S.S.O)

Geika Lizeth Gonzàlez
Insp. Interventoria

29 de Septiembre 2020

Hora de Inicio: 10:00 Am

Hora de Salida: 06:00 Pm

Clima mañana: Soleado

Clima tarde: Soleado

Personal Interventoria:

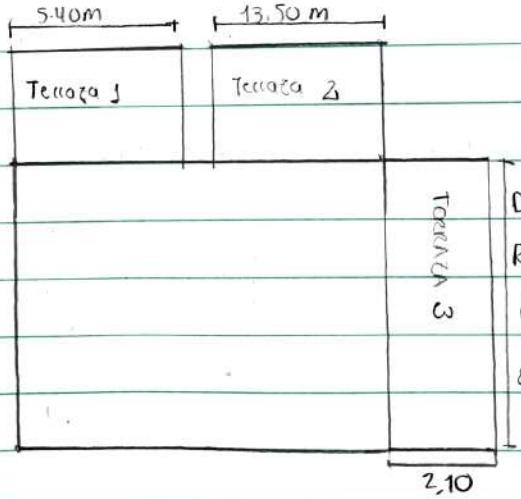
Erika Gonzalez - Ins. Interventoria  Jhon Garcia - Ins. Interventoria

Personal Contratista:

Arq. Gustavo Nuños - Residente  Tatiana Bautista - Inspector SST  2 Oficiales, 3 Ayudantes

Actividades Realizadas:

Seguimiento a los protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) se deja registro en planilla de ingreso, Seguimiento al protocolo de salud ocupacional (uso de elementos de epp por parte del personal de obra). Continua trasiego de material (acera de rio) desde el centro de acopio en parqueaderos hasta el area de Intervención #3 plazoleta. Trasiego de material de demolición desde el area de Intervencion #3 plazoleta hasta acopios en parqueaderos. Continua demolicion de piso terminado en tableta en el sector 3 plazoleta. Humectacion afinado de piso (placa) fundida en el area de Intervención #1 plazoleta y #3 Rotonda.




* fundida de mortero para afinado de piso en terrazas.

Lucitana BB
Ins. Tatiana Bautista (SISO)

Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria

30 de Septiembre 2020

Hora de inicio: 10:00 Am

Hora de Salida: 06:00 Pm

Clima Mañana: Nublado

Clima tarde: Nublado

Personal Interventoria:

Erika González - Ins. Interventoria  Jhon Garcia - Ins. Interventoria

Personal Contratista:

Arq. Gustavo Muñoz - Residente  Tatiana bautista - Inspector sst  2 oficiales, 3 Ayudantes

Actividades Realizadas:

Seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) Se deja registro en planilla de ingreso, Seguimiento a los protocolos de salud ocupacional (uso de elementos de epp por parte del Personal de obra).

Continua traslego de material (acera de rio desde el centro de acopio en parqueaderos hasta el area de intervención #3 plazoleta). traslego de material de demolición desde el area de intervención # 3 hasta el centro de acopio en parqueaderos.

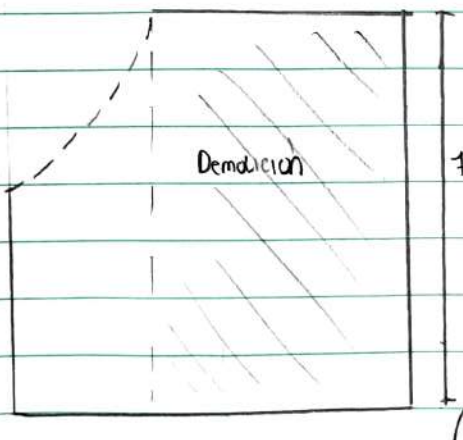
Continua la demolición de piso con terminado en tableta en el sector 3 plazoleta.

Humectación de afinado de piso (placa) fundida en el area de intervencion #1 plazoleta, #2 Rotonda.

Instalacion de Cerramiento en malla azul en el area de Intervención #3 Plazoleta.

Verificacion de funcionamiento de desagues y bajanten en el area de intervención #3 plazoleta.

Continua retiro de manto en las terraces y se inicia Retiro y Limpieza de material Asfaltico existente.



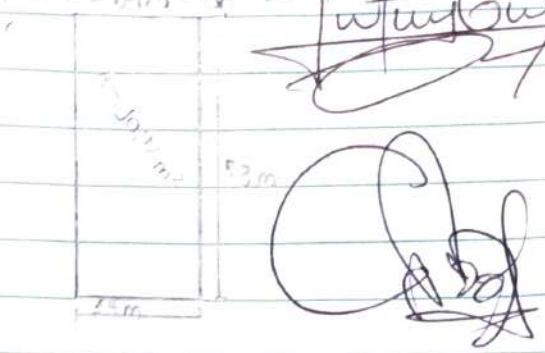

Erika Lueth González
Ins. Interventoria

02 de octubre 2020
Hora de Inicio: 10:00 Am
Hora de Salida: 06:00 Pm
Clima de mañana: Soleado
Clima de tarde: Soleado
Personal Interventoria:
Erika Lizeth Gonzalez - Inspector  Jhon Garcia - Inspector
Personal Contratista:
Gustavo Muñoz - Residente  Tatiana Bautista Inspector SST  2 oficiales. 3 Ayudantes
Actividades Realizadas:
Seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y Lavado de manos) Se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento a protocolos de Salud ocupacional (uso de epp por parte del Personal de obra).
Continua trasiego de material (arena de rio) desde acopios en el Parqueadero hasta el area de intervencion #3 placoleta. trasiego de material de demolición desde el area de intervencion #3 hasta el centro de acopio en parqueaderos.
Se realiza Impermeabilización de terrazas con Emulsión Asfaltica Impermeabilizante EO-9. Con la finalidad que la Superficie quede impermeabilizada correctamente, se dan dos manos y se deja Secar. Area total impermeabilizada en terrazas = 84 m².

Erika Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

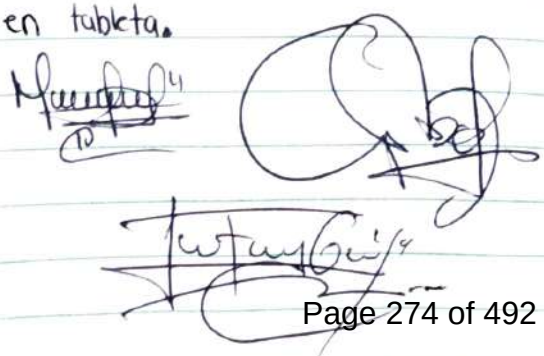
03 de octubre 2020
Hora de Inicio: 10:00 Am → Sabado
Hora de Salida: 12:30 Pm
Personal Interventoria:
Erika Lizeth Gonzalez - Ins. Interventoria  Jhon Garcia - Ins. Interventoria
Personal Contratista:
Gustavo Muñoz - Residente  Tatiana Bautista - Inspector SST  2 oficiales  3 Ayudantes
Actividades Realizadas:
Seguimiento a los Protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y Lavado de manos) Se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento a los Protocolos de

Salud ocupacional\ (uso de epp por parte del personal de obra)
Continuan traslegos de material de demolición y de Arena de rio.
Se inicia demolición en zona #4, Cancha con la finalidad de ejecutar el mismo proceso hasta llegar a la junta de la placa y hacer un buen Proceso.
en este Sector el Acabado de Piso es Concreto y el afinado Asienta un espesor de 8 cm.



Erika Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

05- de octubre del 2020
Hora de Inicio: 10:00 Am
Hora de Salida: 06:00 Pm
Clima Mañana: Soleado
Clima tarde: Soleado
Personal Interventoria:
Jhon Garcia - Ins. Interventoria Erika Lizeth Gonzalez Ins. Interventoria
Personal Contratista:
Arq. fernando delgado - Residente Tatiana Bautista - Insp. SISO 2 oficiales 3 Ayudantes
Actividades Realizadas:
Seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos (se deja registro en planilla de Ingreso. Seguimiento a los protocolos de Salud ocupacional\ (uso de epp por parte del personal de obra).
Continua la demolición del afinado de piso terminado en concreto en el area de intervención #4.
Se Inicia demolición en la plazoleta #3 BIBLIOTECA con afinado de Piso en tableta.



RESIDENTE

Erika Lizeth Gonzalez
INS. Interventoria

06 de octubre de 2020

Hora de inicio: 10:00 Am

Hora de Salida: 06:00 Pm

Clima Mañana: Soleado

Clima tarde: Nublado

Personal Interventoria:

Laura Lizeth Gonzalez - Inspector  Jhon Garcia - Inspector

Personal Contratista:

Arq. Fernando Delgado - Residente  Arq. Gustavo Muñoz - Residente

Tatiana Bautista - Inspector SST  2 Oficiales - 3 Ayudantes

Actividades Realizadas:

Seguimiento a los Protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) Se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento a los protocolos de Salud ocupacional (uso de epp por parte del Personal de obra).

Continua demolición de afinado de Piso con terminado en concreto en el area de intervención #4.

Continua demolición de piso en tableta y afinado en la placoleta #3 BIBLIOTECA.

Inicia impermeabilización de terrazas con manto asfaltico.

Ing. Tatiana Bautista  ARQ. RESIDENTE  Laura Lizeth Gonzalez Insp. Interventoria

07 de octubre 2020

Hora de inicio: 10:00 Am

Hora de Salida: 06:00 Pm

Personal de interventoria:

Laura Lizeth Gonzalez - Inspector  Jhon Garcia - Inspector

Personal Contratista:

Arq Fernando Delgado - Residente  Arq Gustavo Muñoz - Residente.

Tatiana Bautista - Inspector SST  2 oficiales - 3 ayudantes.

Actividades realizadas

Seguimiento de los protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) Se deja registro en planilla de ingreso. seguimiento a los protocolos de Salud ocupacional (uso de EPP por parte del Personal de obra).

Actividades realizadas.
humectación y afinado de piso (Placa) fundida area #3, se instalamento en plazoleta " terraza #1; Se solicita al contratista por parte de interventoría. la actualización de laprogramación y flujo de caja para actualizar plazos. y actividades.
Se hace actualización a la entrega de EPP al personal de obra.

Ing. Tatiana Bautista. ARQ. RESIDENTE

Erika Ureth Gonzalez
Insp. Interventoria

08 de Octubre de 2020
hora de inicio 10:00
Clima Soleado.
Personal interventoría.
John García - Erika Gonzalez. "inspectores de interventoría"
Personal Contratista
Gustavo Muñoz - Fernando Delgado. "Residentes de obra".
Tatiana Bautista - inspector SISO - No hay personal en obra.
Actividades del dia:
El personal de este frente fue desplazado como apoyo a las actividades de demolición y traslado de materiales de demolición de los paños del tanque N=1. del colegio Confederación bravas del diamante sede A

Ing. Tatiana Bautista ARQ. RESIDENTE

Erika Ureth Gonzalez
Insp. Interventoria

09 de octubre de 2020.
hora de inicio 10:00.
Clima soleado.
Personal interventoría
John García - Erika Gonzalez, Inspectores de interventoría
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - Fernando Delgado, Residentes de obra
Tatiana Bautista, inspector SISO, No hay Personal en obra
Actividades del día.
No se registran actividades.

Ing. Tatiana Bautista

RESIDENTE

Erika Lizeth González
Insp. Interventoría

10 de octubre de 2020.
hora de inicio 10:00.
Clima Soleado.
Personal de interventoría.
John García, Erika Gonzalez. Inspectores de interventoría
Personal del Contratista
Gustavo muñoz, Fernando Delgado, Residentes de obra
Tatiana Bautista inspector SISO.
No hay personal en obra.
Actividades del día.
Se realiza visita por parte de especialista estructural para revisar las plazoletas donde se va instalar los domos para generar una propuesta adecuada a los requerimientos de cada espacio.

Ing. Tatiana Bautista

RESIDENTE

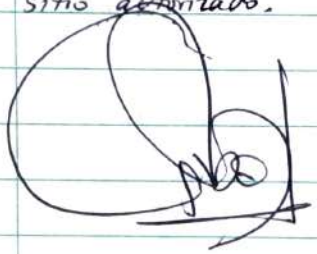
Erika Lizeth González
Insp. Interventoría

13-10-2020
No se reportan actividades.



Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria

14-10-2020.
Dia Soleado.
Inicio actividades 10:00
Personal de Interventoria
John F Garcia, Erika Gonzalez - Inspectores de interventoria.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Residentes de obra
Tatiana Bautista - inspector SISOMA.
1 oficial y un ayudante.
actividades de 1 día.
Se termina la demolición del mortero de nivelación en la placa de la biblioteca, se deja organizado para realizar la fundida de placa el dia 15 de octubre de 2020, se hace trasiego de materiales al sitio autorizado.



Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria

15 de octubre de 2020.
Dia soleado.
Inicio actividades 10:00.
Personal de Interventoría
John F Garcia, Erika Gonzalez. - Inspectores de Interventoría.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Residente de obra.
Tatiana Bautista - Inspector SISOMA.
1 oficial y un ayudante.

avance de obra.
Se realiza control de Bioseguridad, (toma de temperatura y lavado de manos), se hace control al manejo de EPPs por parte del personal en obra, se funde la placa del sector a intervenir con una dosificación de 24 Paladas de arena por bulto de 50 kg de cemento, en un area de 6,30 x 1,25 m con un espesor de 4 cms.



Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria

Ins. Sisomc

16 de octubre de 2020.
No se reportan Actividades



Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria

Ins. Sisomc

17 de Octubre de 2020.
No se reportan actividades



Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria

Ins Sisomc.

19 de octubre de 2020.
No se reportan actividades.



Ins. Sisomc

Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria.

20 de octubre de 2020.
No se reportan actividades.



Enka Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria



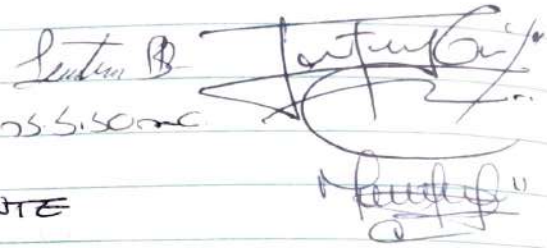
Ins. Sisoma.

ARQ. RESIDENTE

21 de octubre de 2020.
No se reportan actividades.



Enka Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria



Ins. Sisoma

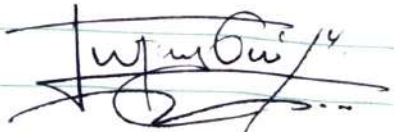
ARQ. RESIDENTE

22 de octubre de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia - Enka Gonzalez. insp. interventoría.
Personal de contratista.
Gustavo Muñoz - Fernando Delgado - resid obra.
Tatiana Bautista - insp. sisoma.
1 oficial y 1 ayudante.
Avance de obra
Se hace retiro de material de demolición en Volqueta Pin 16671
Placa AAC 774.
Conductor Victor Manuel Ortiz.
Capacidad 6 m³
cc 80370612.
se reporta llegada de material para obra, rollos de manto con Foild Aluminio, dos canecas de emulsión asfáltica.

Ins. Sisoma.

ARQ. RESIDENTE





Enka Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

23 de Octubre de 2020
Dia Soleado.
Inicio actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John García, Erika Gonzalez - insp. Interventoria.
Personal de Contratista.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - resid. Obra.
Tatiana Bautista - insp. sisoma.
1 oficial:
1 Ayudante:
Avance de obra:
Se hace retiro de material de demolición en Volqueta PIV: 16671.
Placa AAC - 774.
Conductor Victor Manuel Ortiz - cc 80370612.
Capacidad 6m³. se retiran 3m³ de esta seda completa con confederación.
Se hace retiro del manto mal instalado en la terrazas no transitables,
se hace curado de la emulción asfaltica en las zonas afectadas por el
retiro y se inicia la impermeabilización en estas zonas, se hace
Solicitud a la rectora de retirar elementos del area administrativa.

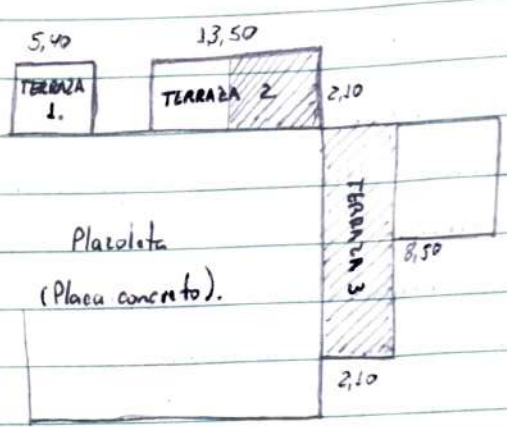
Ins. Sisoma

ARQ. RESIDENTE

ERIKA LIZETH GONZALEZ
INS. INTERVENTORIA

24 de octubre de 2020.
Diasoleado.
Inicio de actividades 10:00
Personal de interventoria
John F García, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal de Contratista.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Resid. Obra.
Tatiana Bautista - insp. sisoma.
1 oficial y 1 ayudante.
Avance de obra.

Se continua con la impermeabilización de las terrazas no transitables




Ing. Residente SISOMAC.

ARQ. RESIDENTE

Erika Lucth Gonzalez
Insp. Interventoría

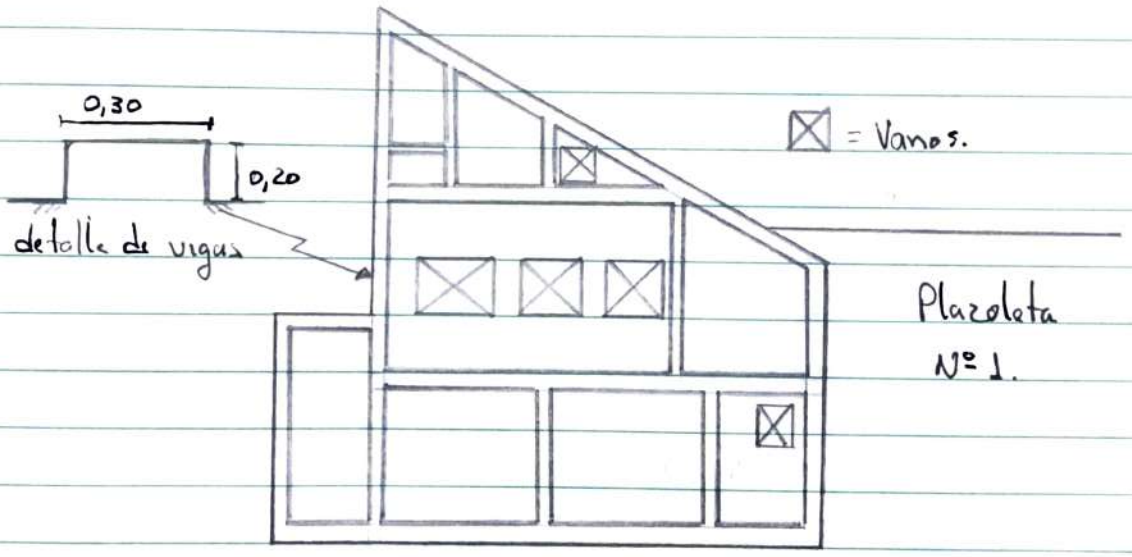
26 de Octubre de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de labores 10:00.
Personal de interventoría
John García - Erika Gonzalez - Insp interventoría.
Personal del Contratista
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Resd. obra.
Tatiana Bautista - insp. sisoma.
1 oficial y 1 ayudante.
Avance de obra.
Se continua con la impermeabilización con manto en las terrazas no transitables "Terraza Nº 2", se hace prueba de estanqueidad en la terraza Nº 1. para detectar posibles filtraciones.

Ing. Residente SISOMAC.

ARQ. RESIDENTE

Erika Lucth Gonzalez
Insp. Interventoría

27 de octubre de 2020
Dia soleado.
inicio de labores 10:00.
Personal de interventoria.
John García, Erika Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Resid. obra.
Tatiana Bautista - insp sisoma.
1 oficial y 1 ayudante.
Avance de obra.
Se verifican protocolos de Bioseguridad (temperatura y lavado de manos) buen uso y manejo de EPPs por personal de obra, se verifican fallas en el manto y se corrigen las filtraciones, se continua con la impermeabilización de la terraza no transitable N°2 hasta donde alcanzo el material; se hace el retiro del manto en la zona administrativa



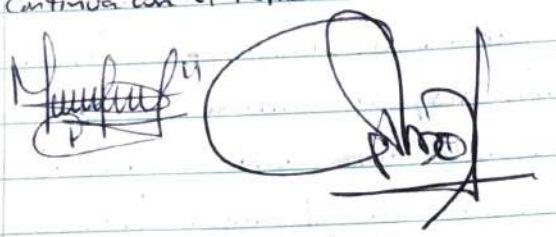

Area de retiro de manto con foild de Aluminio 172,90 m²

Tatiana B
Ins Sisoma

ARQ. RESIPENTE

Erika Lineth Gonzalez
Insp. Interventoria

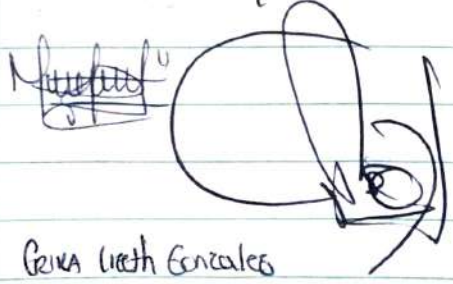
28 de octubre de 2020
Dia Sabado
Inicio de labores 10:00
Personal del contratista
Gustavo Muñoz. Resid obra. Tatiana Bautista insp SISOMA
Personal interventoría.
John F Garcia, Erika L Gonzalez insp. interventoría.
Personal en obra
un oficial y Un ayudante.
Se verifican protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPP, se continua con el retiro de los muntos en la zona administrativa



Erika Lieth Gonzalez
Insp Interventoria

Insp. SISOMA

29 de octubre de 2020.
Dia Sabado.
inicio de labores 10:00.
Personal de interventoría.
John F Garcia, Erika L Gonzalez insp. interventoría.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz, Resid. Obra, Tatiana Bautista insp. SISOMA
Personal en obra
1 oficial, 1 ayudante.
Se verifican protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs al personal en obra; Se termina de levantar el muro de la zona administrativa un total de 172,90 m² y se inicia ubicación de todo el retiro en el sitio autorizado por la rectoria del colegio.



Erika Lieth Gonzalez

Insp. SISOMA

30 de octubre de 2020
Dia Nublado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F García, Erika L Gonzalez Insp. Interventoría.
Personal del Contratista
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp Sisoma.
Personal en obra.
1 oficial y 1 ayudante.
Se verifican protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs por parte del prsonal en obra, se recoge todo el mento dispuesto en las áreas afectadas por las actividades de mantenimiento, se recibe el material para la impermeabilización de las areas faltantes.

Tatiana B
Insp. Sisoma.

Erika Ureth Gonzalez

31 de octubre de 2020.
Dia Soleado.
inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria
John F García, Erika L Gonzalez – insp interventoría.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - Resid obra, Tatiana Bautista - insp sisoma.
Personal en obra.
1 oficial y 1 ayudante.
Luego de verificar los protocolos de Bioseguridad y buen uso y manejo de EPP; se continua con la impermeabilización de la terraza Nº2 y se inicia con la impermeabilización de la Zona administrativa.

Tatiana B
Insp sisoma.

Erika Ureth Gonzalez

3 de Noviembre de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - Insp. Interventoria.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - Resid obra, Tatiana Bautista - insp Sisoma.
Personal en obra.
1 oficial y 1 ayudante.
se verifican protocolos de seguridad y el buen uso y manejo de EPPS;
Se continua con la impermeabilización de la Zona administrativa
Con manto Foild de aluminio.

Insp-Sisoma.



Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria

4 de Noviembre de 2020
Dia soleado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - Insp. Interventoria.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - Resid obra, Tatiana Bautista - Insp. Sisoma
Personal en obra
1 oficial y 1 ayudante.
Se verifican protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs;
Se continua con la instalación del Manto con foild de aluminio
hasta donde alcanzo el material; el contratista solicita suministro de
3 rollos de manto para finalizar esta actividad.

Insp-Sisoma.

ERIKA LIZETH GONZALEZ

5 de Noviembre de 2020.
No se reportan actividades en el frente ya que los instaladores se encuentran en el colegio Confederacion Suiza Sede A.

Erika Lizeth Gonzalez

Insp. Sisome.

6 de Noviembre de 2020.
No se reportan actividades.

Erika Lizeth Gonzalez

Insp. Sisome.

7 de Noviembre de 2020.
No se reportan actividades

Erika Lizeth Gonzalez

Insp. Sisome

9 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F García, Erika L Gonzalez - Insp interventoria.
Gustavo Muñoz - Resid Obra, Tatiana Bautista - insp. sisome
1 oficial y 1 ayudante.
Se continua con la impromada de las plazoletas y el alistado de las superficies para la impermabilizacion y acabado final.

Erika Lizeth Gonzalez

Insp. Sisome.

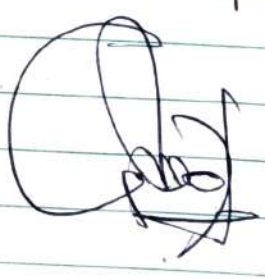
10 de Noviembre de 2020
Dia soleado.
Inicio actividades 10:00.
Personal interventoría.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. Interventoria
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista insp. sisoma
1 oficial, 1 ayudante.
Se inicia la conformación de cañuelas en la plazoleta principal y se culmina la imprimación del piso en las azoteas transitables.



Insp Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez

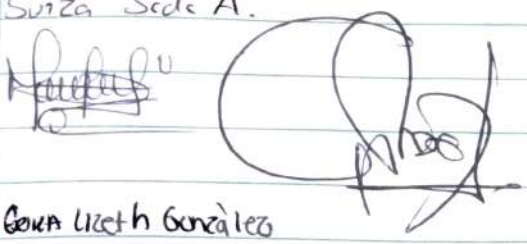
11 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoría.
John F Garcia, Erika Gonzalez - insp-interventoría
Gustavo Muñoz - Resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma
1 oficial y 1 ayudante.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPS se continua con la conformación de cañuelas y Nivelación de pisos.



Insp Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez

12 de Noviembre de 2020.
Dia Nubado.
No se reporten actividades en este frente, los instaladores se encuentran adelantando la impermeabilización del tanque Nº1 de confederacion Suiza sede A.



Inspector Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez

13 de Noviembre al 18 de Noviembre.
Se encuentra el personal de impermeabilización de pisos realizando la imprimación de la plazoleta del tanque Nº1. en confederaciones.

Inspector Sisoma



Erika Lizeth Gonzalez

19 de Noviembre.
Dia Nublado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika Gonzalez - Insp. Interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - Insp. Sisoma
1 Instalador - 1 ayudante.
una vez verificados los protocolos de seguridad y buen manejo de EPPS, Se continua con el traslado de los materiales para la impermeabilización de la plazoleta de la zona administrativa hasta que las lluvias permitieron adelantar esta actividad.

Inspector Sisoma



Erika Lizeth Gonzalez

Noviembre 19 al 24 de 2020
No se reportan actividades en este frente debido a falta de Materiales y mal tiempo "lluvias constentes", el instalador se excusa de sus actividades, Sr Carlos Roa, debido a que su esposa se encuentra con quebrantos de salud y por tanto debe ser hospitalizada.

Inspector Sisomo

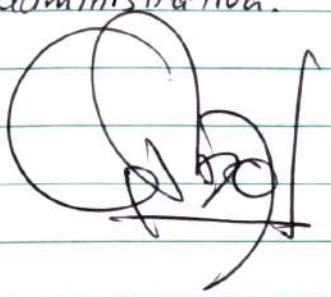
Erika Lizeth Gonzalez

25 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado.
Inicio de actividades 12:00.
Personal de interventoria.
John F García, Erika L Gonzalez - Insp. interventoria.
Personal del Contratista
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp Sisoma
1 oficial y 1 ayudante.
Una vez verificados los protocolos de bioseguridad y buen manejo de EPPS por el personal de bioseguridad, debido a solicitudes por parte de la administración del Colegio por la entrada de aguas lluvias en el Salon Judicial y en la oficina de la guardia se realizan reparaciones y sellado provisional de las dilataciones con medias cañas para evitar que las lluvias sigan afectando las zonas antes mencionadas, la humedad encontrada en el borde del fondo en el primer piso es una afectación recurrente de la placa reparada con anterioridad al presente contrato por tanto hasta No tener confirmación plena sobre el estado de esta placa ésta en cuanto a garantias no se puede intervenir.

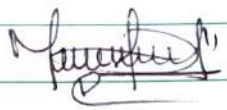
Inspector Sisomo

Erika Lizeth Gonzalez

26 de Noviembre de 2020.
dia Nublado.
inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoría.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp SISOMA.
1 oficial y 1 ayudante.
una vez verificados los protocolos de seguridad y buen manejo de EPPS, se continua con la impermeabilización de la zona administrativa.



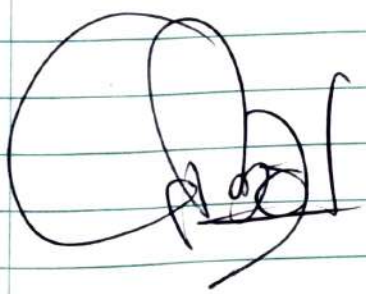
Erika Lizeth Gonzalez



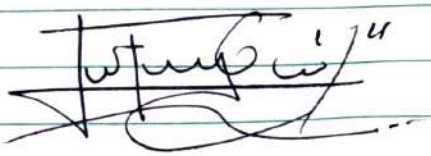


27 de Noviembre de 2020.
dia Nublado - lluvias en la tarde.
inicio de actividades 10:00
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoría.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp SISOMA
1 oficial y 1 ayudante.
Una vez verificados los protocolos de seguridad y buen manejo de EPPS, se continua con la pintura bituminosa en los muros con foil de aluminio y se fundan las canaletas en sitio para las plazoletas transitables.





Erika Lizeth Gonzalez



28 de Noviembre al 03 de diciembre se suspenden Actividades por falta de Suministro de materiales.

Erika Liceth Gonzalez

04-12-2020

Inicio de Actividades: 10:00 am

Personal de interventoria:

Jhon F. Garcia, Erika Gonzàlez - Insp. Interventoria

Personal del Contratista:

Gustavo Muñoz - Residente, Tatiana Bautista Inspecto. SST

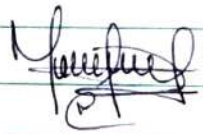
1 Oficial, 1 Ayudante

Actividades Realizadas:

Correccion en fallas detectadas en la instalacion de Foid de Aluminio en la zona administrativa. y Correccion en Canaletas.

Erika Liceth Gonzalez







- 05-12-2020

Inicio de Actividades: 10:00 Am

Personal Interventoria:

Jhon F. Garcia, Erika Gonzàlez - Insp. Interventoria

Personal Contratista:

Gustavo Muñoz - Residente, Tatiana Bautista - Insp. SST

1 Oficial, 1 Ayudante

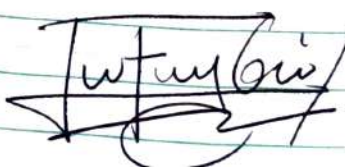
Actividades Realizadas:

Correccion de fallas detectadas en la Instalacion de Foid de aluminio en las Placaletas y se inicia Impermeabilizacion con Perma Play en las Aceras transitales.

Erika Liceth Gonzalez





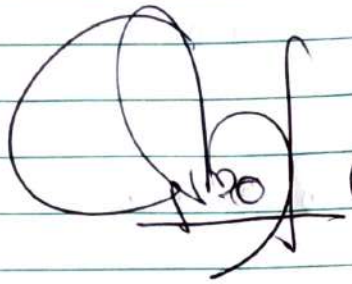


07-12-2020
Inicio de actividades: 10:00 Am
Personal Interventoria:
Jhon F. Garcia, Erika Gonzalez - Insp. Interventoria
Personal Contratista:
Gustavo Muñoz - Residente; Tatiana Bautista - Inspector SST
1 Oficial, 1 Ayudante
Actividades Realizadas:
Impermeabilizacion Con Perma Play en las areas transitables
Erika Lizeth Gonzalez

09-12-2020
Inicio de actividades: 10:00 Am
Personal Interventoria:
Jhon F. Garcia, Erika Gonzalez - Insp. Interventoria
Personal Contratista:
Gustavo Muñoz - Residente; Tatiana Bautista - Inspector SST
1 Oficial, 1 Ayudante
Actividades Realizadas:
Impermeabilizacion con Perma Play en las areas transitables
Erika Lizeth Gonzalez

10-12-2020.
Inicio de actividades. 10:00
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del Contratista

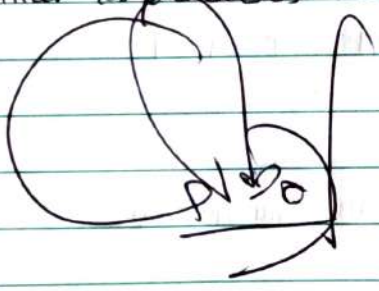
Gustavo Muñoz - raid obra, Tatiana Bautista - insp. SST.
1 oficial - 1 ayudante.
Una vez verificados los protocolos de Bioseguridad y buen manejo de EPPs: Se continua con la impermeabilizacion de las areas transitables, Se recibe material para acabado de placa.

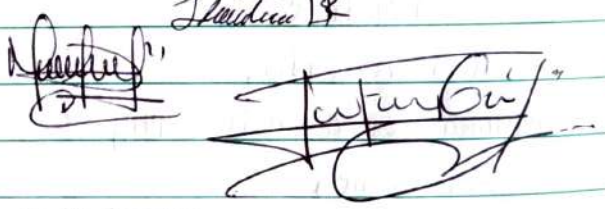


Erika Lizeth Gonzalez

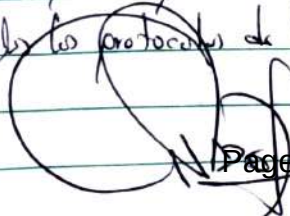


11-12-2020.
Dia Sabado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - raid obra, Tatiana Bautista - insp SST.
1 oficial y 1 ayudante.
Se finaliza la impermeabilizacion de la plazoleta #1 luego de verificar los protocolos de bioseguridad.

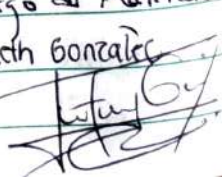




12-12-2020.
Erika Lizeth Gonzalez
Dia Sabado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - raid obra, Tatiana Bautista - insp SST.
1 oficial y 1 ayudante.
Verificados los protocolos de bioseguridad; Se inicia traslado de Materiales



Erika Lizeth Gonzalez

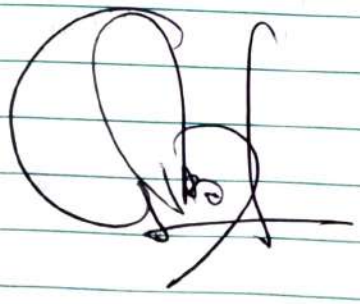


14-12-2020.
Dia Sabado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp SST.
1 oficial y 1 ayudante.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso manejo de EPPS
se continua con el trasiego de 20 $M^2$ de adoquin 4 x 20 x 10
y de 20 bultos de Cemento.



Erika Lizeth Gonzalez

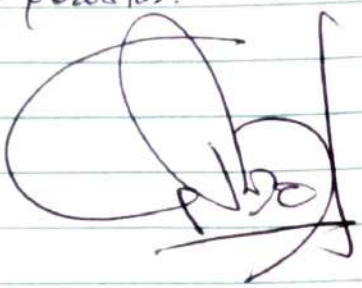
15-12-2020.
Dia Sabado.
Inicio de actividades 10:00
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp SST.
1 oficial y 1 ayudante
Verificados los controles bioseguridad y el buen uso y manejo de EPPS.
Se continua con el trasiego de material para acabados de pisos.



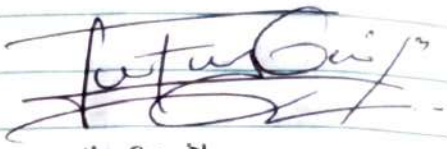
Erika Lizeth Gonzalez

16-12-2020.
Dia Sabado
Inicio de actividades. 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.

Personal del contratista.
1 oficial y 1 ayudante, Gustavo Muñoz - raid obra, Tatiana Bautista - SST.
Unificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs;
se continua con el traslado de materiales para el acabado de pisos
de las plazoletas.

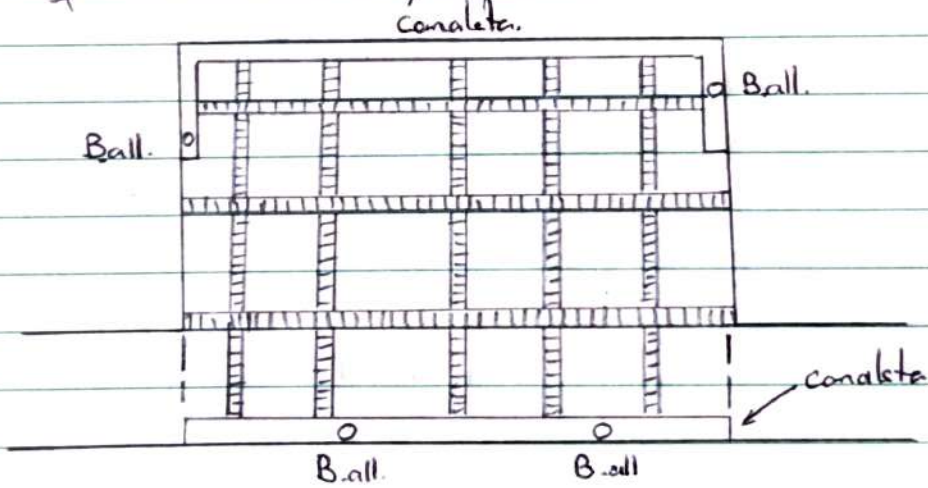




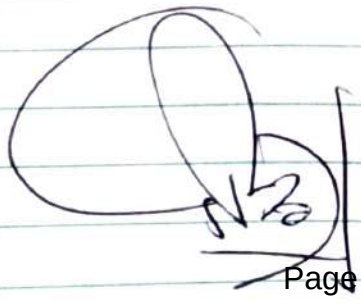


Erika Lizeth Gonzalez

17 - 12 - 2020
Dia Sabado.
inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - raid obra, Tatiana Bautista - insp. SST.
Se inicia la construcción de cunetas y dilataciones en la plazoleta Nº1.
Con adoquin 20 x 10 x 4. según distribución acordada.

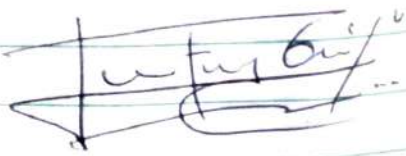



Se realizara acabado con concreto Escobiado de 3000 Psi luego de
construidas las cunetas con caida a 2 aguas direccionadas a cada
canaleta.





Erika Lizeth Gonzalez



# INSTITUCIÓN EDUCATIVA CONFEDERACIÓN BRISAS DEL DIAMANTE - SEDE A - CONFEDERACIÓN SUIZA

Contrato Nº COL PCCNTR. 1577535
Objeto: Adelantar obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas, así como adecuación y/o mejoramiento de comedores escolares de los colegios distritales, con el fin de adelantar los requerimientos y necesidades en los terminos de infraestructura para la prestación del servicio educativo.
Firma contratista: CONSORCIO RETORNAR.
Nit: 901. 384. 708 - 1.
Interventoria Contrato COL. PCCNTR. 1679920 de 2019.
Interventoria técnica, administrativa, juridica, financiera y ambiental del contrato obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas, así como la adecuación y/o mejoramiento de comedores escolares de los colegios distritales, con el fin de adelantar los requerimientos y necesidades en terminos de infraestructura para la prestación del servicio educativo. Grupo 4.
Firma contratista AC2R Ingeniería & Proyectos SAS.
Nit. 830. 123. 577-7.
COLEGIO CONFEDERACION BRISAS DEL DIAMANTE, Sede A - Confederación Suiza.
CL 55 Sur # 69b - 61.
localidad 19 Ciudad Bolivar.
Supervisor del Contrato SED.
Ing. Ivan Duarte.
Personal administratwo contratista.
Residente de Obra.
Arq. Gustavo Muñoz.
Profesional sisoma.
Ing. Tatiana Bautista.
Personal Interventoría.
Residente de interventoría.
Ing. Melissa Janez.
Inspectores de interventoria.
Ing. Erica Gonzalez.
CyGA. John Fredy Garcia C.

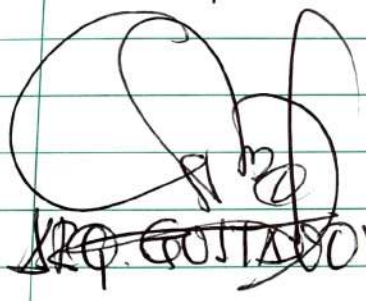
Inicio de Obra.
Fecha firma del acta de inicio: 1 de Septiembre de 2020.
Se realizan labores de inspección y estudios para propuestas de las actividades en las areas a intervenir.
Impermeabilización de dos tanques subterraneos.
Impermeabilización de placa sobre un tanque.
Construcción de sendero peatonal.
Mantenimiento y refuerzo de la seguridad del cerramiento perimetral sobre la avenida (Calle 18 i).

Septiembre 11 de 2020.
Dia Soleado.
inicio de actividades 13:00.
Residente de Obra Arq. Gustavo Muñoz
Inspectores de interventoria.
CyGA. John Fredy Garcia
Ing. Erika Gonzalez
Profesional Sisoma
Ing. Tatiana Bautista
oficial de Obra:
William Ulloa.
Ayudante de Obra
Michael. Nopia.
avance de obra
Se inicia demolición de acabado de placa en tablón y afinado. de 4cm sobre el tanque de suministro denominado Nº 1, se verifica el espacio destinado para el Sendero peatonal; se inicia el vaciado de agua del tanque a intervenir.
Se realiza entrega de dotación y elementos de bioseguridad en el frente de trabajo.

John F Garcia
Insp. Interventoria

Tatiana Bautista
Prof. Sisoma.

Septiembre 12 de 2020.
Dia Soleado
Inicio de actividades 10:00.
Residente de Obra: Arq. Gustavo Muñoz.
Profesional Sisoma: Ing. Tatiana Bautista.
Inspectores de interventoria.
CyGA John Fredy Garcia.
Ing. Erika Gonzalez
Personal de Obra.
oficial: William Ulloa.
Ayudante: Michael Nopia.
Avance de Obra:
Se continua demolición de tablón de piso en la placa sobre el tanque de suministro N°1; Se determina el acopio de materiales y RCD en el parqueadero de la institución; provicionalmente se hace el acopio en el pasillo contigüo a la placa del tanque intervenido.



ARQ. GUSTAVO MUÑOZ.

John F Garcia.
Insp Interventoria.

ERIKA LIDETH GONZÁLEZ
Ins. Interventoria

Ing. Tatiana Bautista-Sisoma

Septiembre 14 de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades 10:00
Residente de Obra: Arq Gustavo Muñoz.
Profesional Sisoma: Ing. tatiana Bautista.
Inspectores de obra
CyGA John Fredy Garcia
Ing. Erika Gonzalez.
Personal en Obra.
Oficial: William Ulloa.
Ayudante: Michael Nopia.

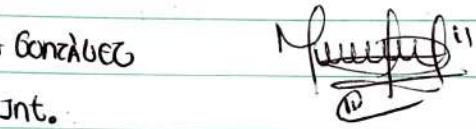
Avance de Obra.
Se continua con la demolición de acabado en placa, Tablon y afinado a 4cm; se verifica el cerramiento del area intervenida; se hace seguimiento a la toma de temperatura del personal y la bioseguridad del espacio; se encuentra tubo de suministro de ½" al cual se le realiza reparación de 20 cm de tuberia y se continua con la actividad de demolición y retoleccion de RCD. Se da autorización para el retiro de RCD debido a la activación del PIN # 18896.

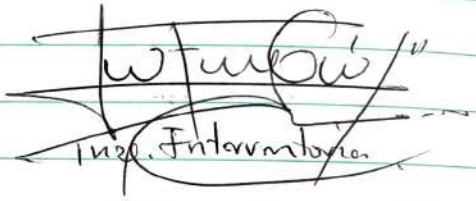


Ing. Tatiana Bautista (SISO)



Grama Lizeth Gonzalez
Inspector Int.

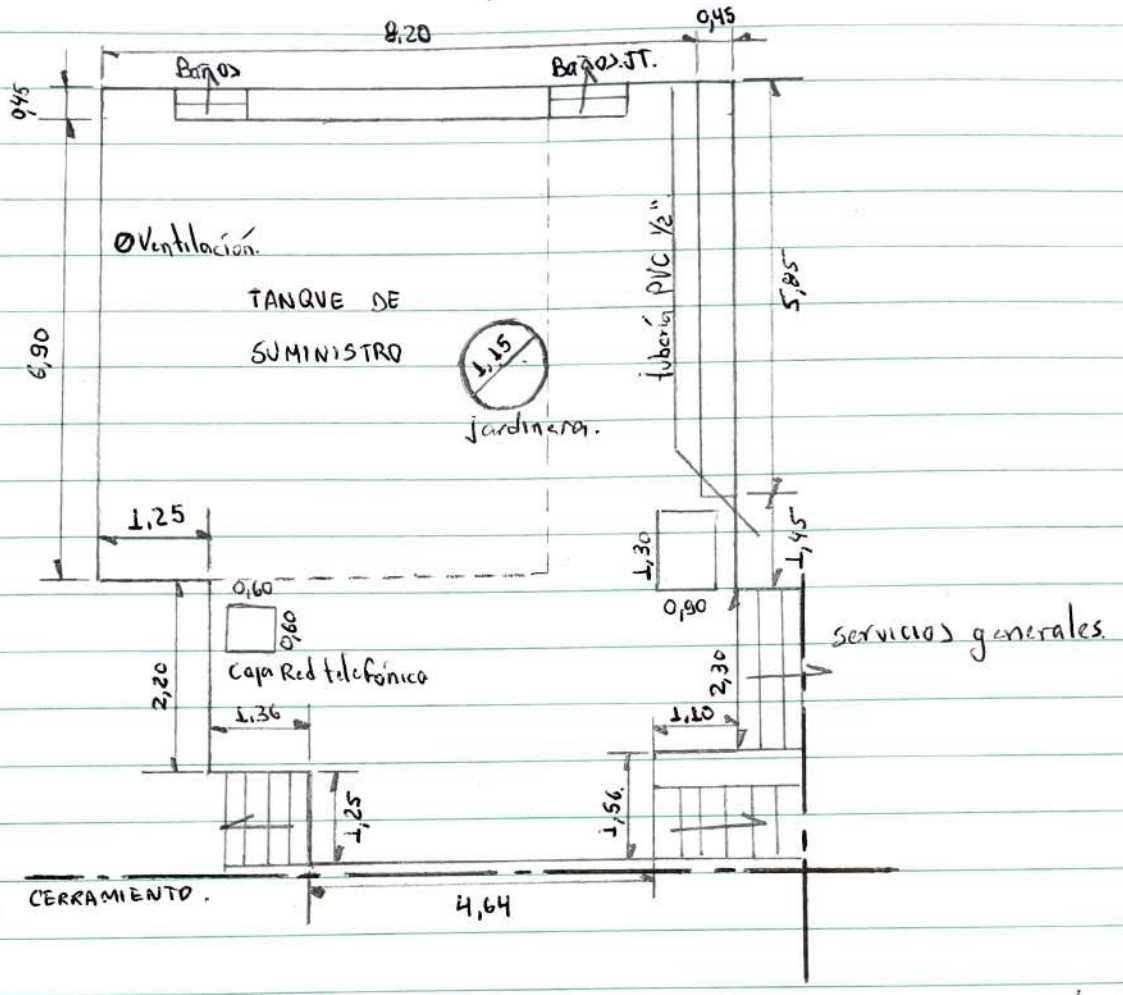





Septiembre 15 de 2020.
dia Nublado.
Inicio Actividades 10:00 am.
Residente de obra Arq. Gustavo Muñoz.
Profesional Sisoma Ing. Tatiana Bautista.
Inspectores de Obra
CyGA John Freey Garcia
Ing. Erika Gonzalez.
Personal en Obra
Oficial: William Ulloa
ayudante: Michael Nopia.
Se hace control de bioseguridad al pesonal en obra y administrativo; se hace mantenmiento del cerramiento en el area intervenida; Se verifica el arreglo realizado a la tuberia de ½"; se continua con el Proceso de demolición del acabado de placa Tablon y afinado a 8mm; Se hace consulta a la almacenista del Colegio docente Liliana sobre el tratamiento que se va a dar a la jardinera que se encuentra en la placa del area intervenida

vía telefónica confirma que la jardinera se debe mantener ya que forma parte de la estructura inicial del colegio "Expresado por el señor rector de la institución".

Esquema del área intervenida para demolición de acabado de placa.




Materialidad de la jardinera: Ladrillo recocido en tizon; Se plantea el retiro de la tierra negra contenida en la jardinera para hacer impermeabilización con Manto y adición de un escurridero; relleno con material existente

Informe 5.50 sin novedad

Ing. Tatiana Bautista
5.50.

Grima Lizeth Gonzalez
Inspector

Ingº. Interventoria

Septiembre 16 de 2020.
Dia Parcialmente nublado
Inicio Actividades 10:00 am
Residente de obra Arq. Gustavo Muñoz.
Profesional SISO. Ing. Tatiana Bautista.
Inspectores de interventoria.
CyGA John Fredy García.
Ing. Erika Gonzalez.

Personal de obra
oficial: William Ulloa.
ayudante: Michael Nopia.
Se hace control de bioseguridad al personal en obra; se verifica cerramiento en el area intervenida; se continua con la demolición del acabado de placa y del afinado 4cm y 8cm; se define como area para el acopio de RCD en la zona de parqueaderos frente a la entrada vehicular.
Se realiza cambio de guantes al personal debido al deterioro de los mismos.

Ing. Tatiana Bautista (SISO)

Gema Lizeth Gonzalez
Inspector

John Fredy García
Inspector de interventoria.

Septiembre 17 de 2020.
Dia Soleado.
Inicio Actividades 10:00 am.
Residente de Obra Arq. Gustavo Muñoz.
Profesional SISO Ing. Tatiana Bautista
Inspectores de interventoria
CyGA John F García
Ing. Erika Gonzalez.
Se hace control de Bioseguridad (Toma de temperatura, lavado de manos, desinfección de ingreso) por parte del personal encargado en la obra; Se verifica cerramiento del

area intervenida; Se solicita al personal de seguridad del colegio dar acceso al personal de obra para continuar con el vaciado del tenque N°1; se verifican las medidas y cotas de nivel en el espacio designado para el sendero peatonal, esto con el fin de realizar ajustes al diseño y propuesta a presentar por parte del contratista para aprobación; se propone por parte del contratista Soluciones varias para el mantenimiento y aseguramiento de cerramiento perimetral sobre avenida principal (calle 18i); se realiza capacitación por parte de la profesional SISO sobre el sistema de Gestión de seguridad y salud en el trabajo SG-SST; Para este fin el personal de obra se desplaza al colegio Fanny Mickey.

se realizo una capacitacion informando que el SG-SST es una herramienta que permite el desarrollo del ciclo PHVA (planear-hacer-verificar-Actuar) el cual se debe tener en todas las empresas. La implementacion del sistema y por lo tanto del ciclo permite el desarrollo para la intervencion de medidas de control, mitigacion y prevencion de peligros y riesgos que se pueden presentar en el sitio de trabajo.
La implementacion de este sistema esta bajo el decreto 1072 del 2015 -articulo 6. El cual es el decreto unico reglamentario del sector trabajo y la ley 9; titulo III de 1979; articulo 714.
Objetivo: el SG-SST tiene como objetivo principal identificar los peligros, evaluar y valorar los riesgos que se presentan para proteger la salud y seguridad de todos los trabajadores y establecer una mejora continua.
Nuevamente se habla con mas detalle sobre los protocolos de bioseguridad y uso de EPP.
Bioseguridad: Lavado de manos cada 3 horas, antes y despues de cada comida con abundante agua y jabon. Distancia comun de 1 metro entre los trabajadores cuando se [illegible] los labores sobre.

Toma de temperatura todos los días al inicio de cada labor y reporta cuando la temperatura este en 37,2°C o superior a esta. Uso de tapabocas permanente.

Epp= Casco; se informa sobre el uso del casco de seguridad tipo II para evitar golpes en la cabeza por objetos en caída libre o fijos y protección contra la radiación solar. Guantes, para evitar cortes, infecciones y golpes en las manos, dependiendo la labor que se encuentren realizando. Gafas; transparentes de marco liviano para protegen la membrana mucosa del ojo y salpicaduras. Buso manga larga de tela tipo algodón y jean calibre 14. Tapabocas para evitar la inhalación de material particulado y enfermedades respiratorias. Botas; punta de acero para evitar golpes y que cubra los tobillos.

También se reciclo los reportes que tienen que hacer a la SISO como lo son; accidentes de trabajo, enfermedades laborales y se recalca la importancia de rotar al personal en los labores a desempeñar en el transcurso del día, así mismo como los descansos que se deben tomar en el horario laboral e hidratación frecuentemente.

Tatiana B

Ing. Tatiana Bautista (SISO)

Erika Ureth González

Inspector

Insp. Interventoría

Residente Interventoría

Septiembre 18 de 2020.
Dra Soleado.
Inicio de actividades 10:00 am
Residentes de obra
Arq. Gustavo Muñoz
Arq. Fernando Delgado.
Profesional SISOMA
Ing. Tatiana Bautista
Interventoría.
Ing. Erika Lizeth Gonzalez.
CyGA John Fredy García C.
Personal en obra.
oficial William Ulloa.
Ayudante Michael Nopia.
Avance de obra
Se hace control de bioseguridad al personal administrativo, de obra e interventoría; una vez terminada la demolición de los acabados en tablon y afinados se continua con la recolección de los RCD y el acopio en el parqueadero de la institución; Se hace recorrido de socialización con los asesores de DRISORO sobre propuestas y productos acordes a las impermeabilizaciones de la placa y los dos tanques a intervenir, dichos profesionales acuerdan realizar una visita tecnica a la institución para realizar un diagnostico mas acertado sobre la situación actual de los tanques y su posible solución; se socializa la propuesta del contratista con respecto al corredor de acceso inclusivo, se hacen aceberaciones por parte del supervisor y se solicita replantear y presentar nuevas propuestas de aprovechamiento del espacio a intervenir; se hace propuesta para hacer refuerzo del cerramiento perimetral con malla corrugada de orificio 1/2" x 1/2" o malla expandida (acero al carbón) tipo calliroll. aumentando la altura de esta a tres metros mantenimiento de los paneles existentes y pintura general.

Septiembre 19 de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades 10:00 am
Residentes de obra
Arq. Gustavo Muñoz.
Arq. Fernando Delgado.
Profesional Sisoma
Ing. Tatiana Bautista
Interventoría
Ing. Erika Lizeth Gonzalez
CyGA John Freddy García.
Personal en obra
Oficial William Ulloa.
Avance de obra
Se continua con el acopio de los RCD en el parqueadero, se reporta novedad de ayudante Michael Nopia el cual manifiesta encontrarse mal de salud; se hace retiro de materiales en volqueta.
Placa EKF254.
capacidad 7m³
Pin: 1553 80901924.
conductor Jaime Andres Pulido.
CC. 80901924.
El ayudante Michael Nopic reporta sentir molestar estomacal por lo tanto no se presenta a labores. Se realizan protocolos de bioseguridad y se verifica que el personal cumple con los EPP.

ERIKA LIZETH GONZÁLEZ
Inspector. Interventoría

Insp. Interventoria.

Septiembre 21 de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades 10:00.
Residentes de obra.
Arq. Gustavo Muñoz.
Arq. Fernando Delgado.
Profesional Sisoma.
Ing. Tatiana Bautista.
Interventoría.
Ing Erika Lizeth Gonzalez.
Cy6A John Fredy García.
Personal en obra
Oficial William Ulloa.
Avance de obra.
Se realiza seguimiento a los protocolos de seguridad (toma de temperatura y lavado de manos) Se deja registro del ingreso en planilla y el uso de EPP por parte del personal de obra
Se continua con el trasiego y acopio del material de demolición al parqueadero; debido a problemas de orden publico y transportes por las manifestaciones se da fin a las actividades a las 12:00 m.
El ayudante Michael Nopia no se presento al lugar de trabajo.

Erika Lizeth Gonzalez
Inspector interventoria

Insp. Interventoria.

Septiembre 22 de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades 10:00
Residentes de obra
Arq. Gustavo Muñoz
Arq. Fernando Delgado.

Profesional Sisoma
Ing. tatiana Bautista.
Interventoría
Ing. Erika lizeth Gonzalez.
CyOA John Fredy García.
Personal en obra
oficial: William Ulloa.
Avance de obra
Se hace seguimiento al control de Bioseguridad (temperatura y lavado de manos); se verifica el uso de elementos EPP, se hace observación al contratista ya que en este frente se encuentra un oficial y el ayudante desde el dia sabado no regresa, se solicita enviar nuevo personal a este frente lo antes posible; El residente manifiesta que el nuevo personal se encuentra en examenes de aptitud e ingreso y que el día 23 ya estara en obra; se adelanta el vaciado de la jardinera para adelantar la impermeabilizacion de esta en conjunto con la placa; en horas de la tarde llega material a obra 30 bultos de cemento tapex por 50 kg, se solicita apoyo de personal del colegio Fanny Mickey para el trasiego del material. llegan 2 ayudantes.

Ing. Tatiana Bautista (Siso)

Insp. Interventoría.

Erika Lizeth Gonzales
Inspector Int.

Septiembre 23 de 2020.
Dia lluvioso.
Inicio actividades 10:00.
Residente de Obra
Arq. Gustavo Muñoz.
Arq. Fernando Delgado.
Profesional Sisoma
Ing. Tatiana Bautista

Interventoria
Ing. Erika lizeth Gonzalez.
CyGA John Freely Garcia C.
Personal en obra
oficial William Ulloa.
Ayudante. Javier Velasquez.
Avance de obra
Se verifica control de Bioseguridad (temperatura y lavado de manos); Se verifica el uso y entrega de EPPS al nuevo personal de obra, llega un viaje de arena de rio 7m³ Volqueta.
Placa EKF 254.
Capacidad 7m³
Conductor Jaimes Andres Pulido.
cc. 80901924.
Se entrega dotación al personal nuevo, se da capacitación sobre la importancia del uso de los EPP y respectivo cumplimento con los protocolos de bioseguridad
En la excavación de vaciado de la jardinera se encuentra respiradero adicional del tanque en tuberia sanitaria tipo liviano de 3".

Lectura BB
Inspector Bachata (Siso)

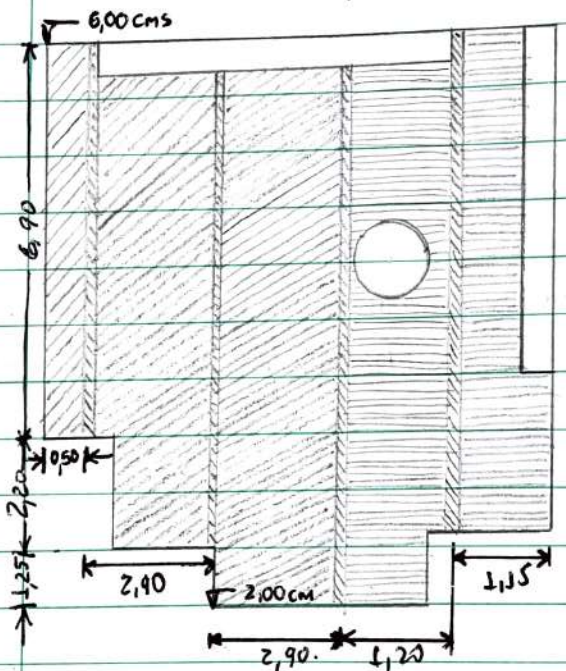
Erika lizeth González
Interventoria

Insp. Interventoria

ARQ. RESIDENTE

24 de Septiembre de 2020.
Dia Parcialmente nublado.
Inicio de actividades 10:00.
Residentes de obra
Arq. Gustavo Muñoz.
Arq Fernando Delgado

Profesional SISO.
Ing. Tatiana Bautista.
Interventoria.
Ing. Erika Lizeth Gonzalez.
CyBA John Fredy Garcia.
Personal en obra.
1 oficial
1 ayudante.
avance de obra.
Se realizan las revisiones y controles Biometricos (temperatura, lavado de manos), y uso de EPP; Se trazan las maestras para el mortero a una altura promedio de 4cm según se evidencian en el esquema, con un ancho de 20cm.




Area demolida 78,70 m² de tablon y afinado 78,70m² altura promedio 4cms se completa el vaciado de la jardinera 1,13 m³, se inicia el tendido el mortero de afinado a una altura promedio de 4cms en las areas señaladas en el esquema completando un area de 51,78 m², Se verifica dosificación del mortero 30 Paladas de arena por un bulto de 50 Kg de cemento.

Ing. Tatiana Bautista (SISO)

Erika Lizeth Gonzalez
Interventoria

Ing. Interventoria

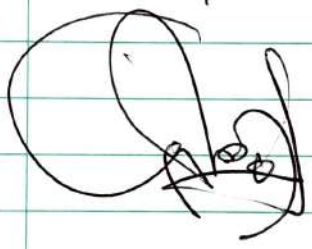
25 de Septiembre de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades 10:00
Residente de obra
Arq. Gustavo Muñoz.
Arq. Fernando Delgado.
Profesional Sisoma.
Ing Tatiana Bautista
Interventoria.
Ing Erika Lizeth Gonzalez.
CyGA John Fredy García.
Personal de obra.
1 oficial.
1 ayudante.
Avance de obra.
Se realizan las revisiones y controles biometricos (temperatura y lavado de manos), Uso de EPP; Se continua con el mortero de afinado a una altura promedio de 4cms completando un area de 26,92 $m^2$; completando la totalidad de area demolida 78,70 $m^2$; Se realiza visita por parte de supervisión del contrato como parte del recorrido del comite de obra, Interventoria solicita al contratista programación en formato Project (digital), así como presupuestos y cotizaciones de las actividades no previstas (NP) para las impermeabilizaciones de los tanques y de la placa, El contratista adquiere como compromiso realizar la entrega de las propuestas de diseño de las mallas del cerramiento, el sendero para dar pronta solución a estos requerimientos.

Ing. Tatiana Bautista (SISO)

Erika Lizeth Gonzalez
Interventoria

Insp. Interventoría.

26 de Septiembre de 2020.
Dia Sabado.
Inicio de actividades 10:00.
Residente de obra.
Arq. Gustavo Muñoz.
Arq. Fernando Delgado.
Profesional Sisoma
Ing. Tatiana Bautista.
Interventoria
Ing Erika Lizeth Gonzalez
Tecnologa John Fredy García.
Personal en obra
1 oficial.
1 Ayudante.
Avance de obra.
Se realizan las revisiones y controles de Bioseguridad (temperatura, lavado de manos y EPP), se hace curado de la placa fundida, se realiza traciego de material de demolición, se retira el material de la limpieza de la caja electrica 60X60.



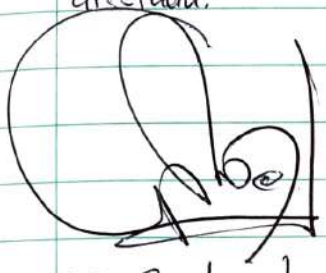
Ing. Tatiana Bautista (SISO)

Insp. Interventoría.

ERIKA Lizeth Gonzalez
Inspector Interventoria

28 de Septiembre de 2020.
Dia Sabado
Inicio de actividades 10:00
Residente de obra.
Arq. Gustavo Muñoz.
Arq. Fernando Delgado.
Profesional SISOMA.
Ing Tatiana Bautista.

Interventoria
Ing. Erika Lizeth Gonzalez.
CyGA John Fredy García.
Personal en obra
1 Oficial.
1 Ayudante.
Avance de obra
Realizadas las revisiones y controles de Bioseguridad (temperatura, lavada de manos, EPP); se realiza curado de la placa; se pareta el interior de la jardinera con reposición de la tubería de ventilación afectada.



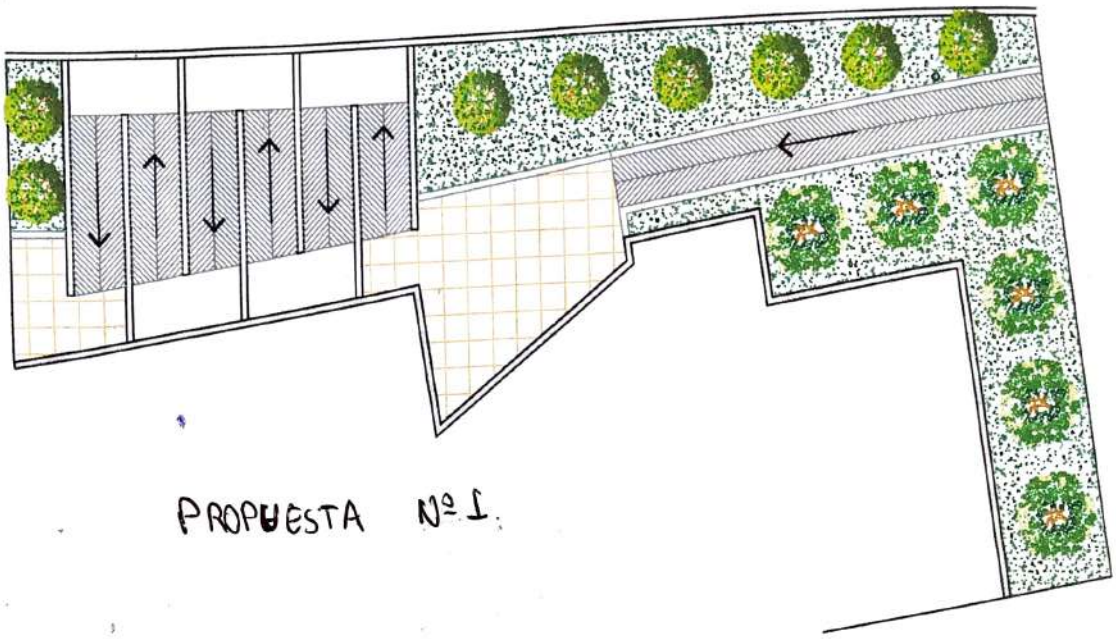
Insp. Interv.

Tatiana Bautista (SISO)

Erika Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

29- Septiembre de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades 10:00.
residente de obra
Arq. Gustavo Muñoz.
Arq. Fernando Delgado.
Profesional SISO
Ing. Tatiana Bautista
Interventoria.
Ing. Erika Lizeth Gonzalez.
CyGA. John Fredy García.
Personal en obra.
1 Oficial.
1 Ayudante.
Avance de obra
Realizadas las revisiones y controles de bioseguridad (temperatura, lavado de manos, EPP); se solicita al personal en obra el curado de placa; se afina el pañete para la impermeabilización de la jardinera; Se realiza reunión de socialización con el sr rector del Colegio Hector Raul Ortiz tel: 3158016231 y con presencia del apoyo a la Supervisión por parte de SED; Se socializan las actividades priorizadas

para la institución; impermeabilización de los dos tanques de suministro se define el acabado de la placa intervenida con la misma materialidad de las circulaciones existentes (loseta 10x20); la propuesta de realizar la reposición del cerramiento sobre la vía principal y hasta la portería peatonal con cambio de malla de 1/2" x 1/2" o similar; el rector solicita que las mallas retiradas les sean entregadas a la institución para su posterior aprovechamiento; Se da propuesta sobre el sendero peatonal por parte del contratista al rector y se decide dar inicio dar inicio a las actividades de descapote y nivelación de la zona a intervenir



PROPUESTA Nº 1.

En cuanto al cerramiento se propone aumentar la altura a 3 mts y la construcción de un muerete inferior por cada modulo a una altura de 30 cms.

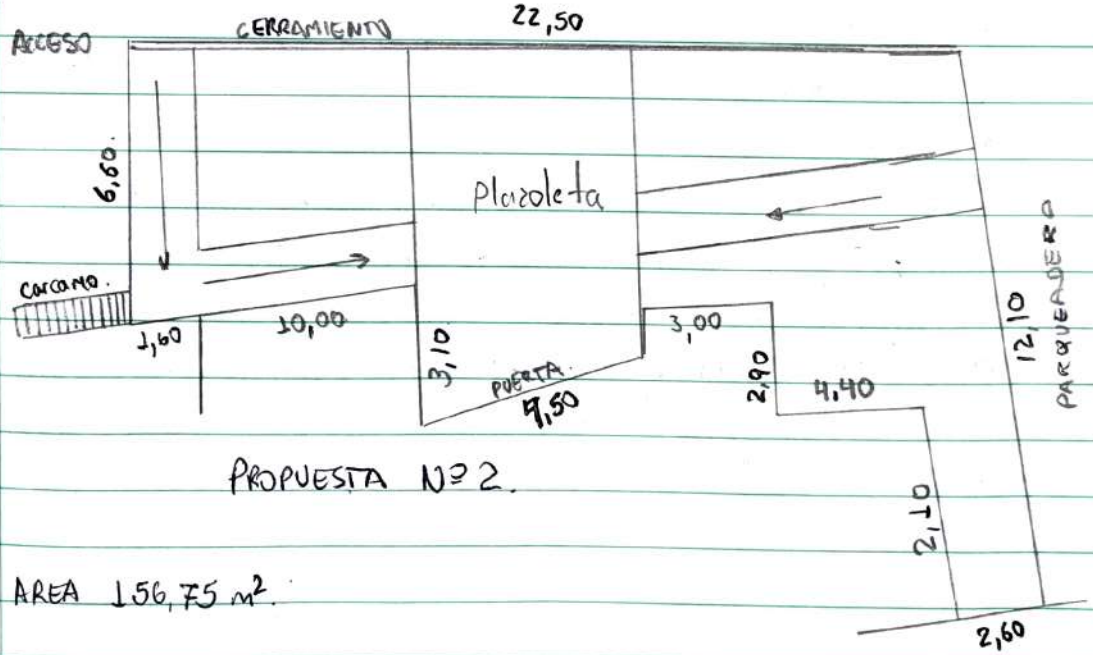
Ing Tatiana Bautista (SISO)

Olga Lucero Gonzalez
Ing. Interventoria

Ing. Interventoria.

Arq. Residente

30 de Septiembre de 2020.
Dia soleado.
Inicio de actividades 10:00
Residente de obra
Arq - Gustavo Muñoz.
Arq. Fernando Delgado.
Profesional Siso.
Ing. Tatiana Bautista
Interventoria.
Ing. Erika Gonzalez.
C y G A John F García
Personal en obra
1 oficial
1 ayudante.
Avance de obra
Una vez revisados los controles biometricos (toma de temperatura y lavado de manos) así como el uso de EPP por personal de obra; Se evidencia daño del termometro en este frente de obra y se solicita reposición inmediata, se presenta por parte del contratista segunda propuesta para el sendero peatonal.

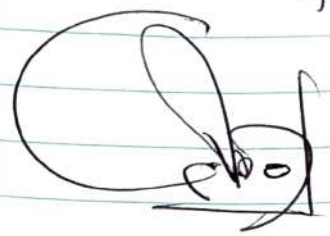



PROPUESTA Nº 2.

AREA 156,75 m².

Se inicia descapote del area a intervenir en el sendero, se solicita cerramiento con polysombra del area a intervenir, se solicita extención electrica y reflector para iniciar el proceso de

Secado del tanque N°1.



Erika Liceth Gonzalez
Ins. Interventoria

Insp Interventoria. ARQ. ~~RESIDENTE~~

01 de Octubre de 2020.
Dia Sabado.
Inicio de actividades. 10:00.
Residente de obra
Gustavo Muñoz
Fernando Delgado
Prof SISO.
Tatiana Bautista
Interventoria.
Erika Gonzalez.
John F Garcia.
Personal en obra.
1 Oficial.
1 ayudante.
avance de obra
Se verifica uso de EPP por el personal en obra y el lavado de manos; se solicita reposición de termometro para control de temperatura, el contratista manifiesta que por estar en garantia se solicito al proveedor cambio del equipo, se continua con el descapote del area para el sendero, se solicita el cerramiento del area a intervenir.

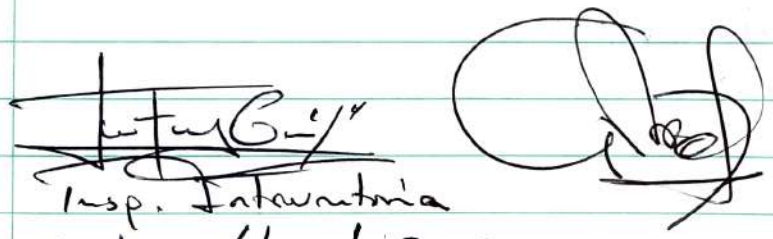


Erika Liceth González
Ins. Interventoria

Insp Interventoria.

02 de octubre de 2020.
Dia Sabado.
Inicio de actividades 10:00.
Residente de obra.
Gustavo Muñoz.
Fernando Delgado
Prof SISO.
Tatiana Bautista
Interventoria
Erika Gonzalez.
John Garcia.
Personal en obra.
1 oficial
1 ayudante.
avance de obra.
Se verifica el ingreso, lavado de manos, uso de EPP en el personal de obra, aún no se reporte el termometro digital, se continua con la limpieza y descapote del area para el sendero peatonal.

Erika Lizeth Gonzalez
INS. Interventoria

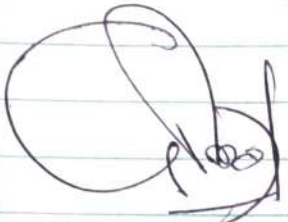


ARQ. RESIDENTE

Insp. Interventoria

03 de octubre de 2020.
Dia Sabado.
Inicio de actividades 10:00.
Residente de obra
Gustavo Muñoz.
Fernando Delgado.
Prof SISO.
Tatiana Bautista
Interventoria
Erika Gonzalez.
John García
Personal en obra

1 Oficial
1 ayudante.
avance de obra.
Se verifica lavado de manos, Uso de EPP en personal de Obra, aún no se repone el termometro, esta en laboratorio por parte del proveedor, se inicia el vaciado del tanque Nº 1. se retira agua manualmente a una altura promedio de 30 cms.
Medidas del tanque Nº1. 8,70m x 6,90m, altura 2,30m



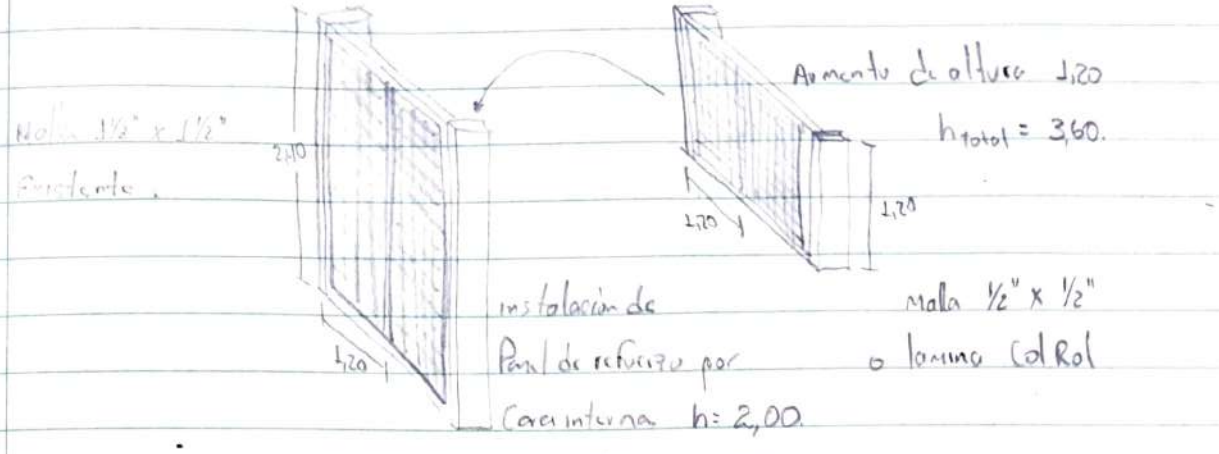
Inspector Sisoma.

Ceika Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

ARQ. RESIDENTE

Insp Interventoría.
.05- Octubre de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades 10:00.
Residente de obra
Gustavo Muñoz.
Fernando Delgado.
Profesional SISO.
Tattiana Bautista.
Interventoria.
Erika Gonzalez.
John F García
Personal en obra
1 oficial
1 Ayudante.
Avances de obra
Se verifica lavado de manos, uso de EPP en personal de obra, aún no se repone termometro, Culminada la actividad de vaciado del tanque se inicia demolición del pañete de recubrimiento en ote, ya que para la mayor eficiencia de cualquier proceso de impermeabilización se debe acondicionar la superficie de fundición, Dado placa y en los muros

Se evidencian aceros de refuerzo expuestos, la tubería de acometida es galvanizada y se encuentra altamente deteriorada, se recomienda por interventoría hacer el cambio de dicha tubería,




PROPUESTA CERRAMIENTO.



Erika Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoría

Inspector SISOMC

ARQ. RESIDENTE

06 de Octubre de 2020
Día soleado,
inicio de actividades 10:00.
Residente de obra
Gustavo Muñoz.
Fernando delgado.
Prof siso.
Tatiana Bautista
Interventoría.
Erika Gonzalez.
John F García
Personal en obra.
1 oficial
1 Ayudante.
Avance de obra.

Se continua la demolición de pañetes en el interior del tanque N°1, Esto despues de realizar chequeo de Bioseguridad y uso de EPP, se manifiesta por el contratista la propuesta de reemplazar el cerramiento existente por uno mejorado, la supervisión manifiesta que debido a que en gran parte de la malla no se evidencian daños mayores se puede reparar y utilizarla ya que aún puede seguir cumpliendo su función, el contratista manifiesta que las mallas reparadas y que los accesorios necesarios para su confinamiento se encuentran bastante afectados por el oxido y por daños mecanicos, lo cual genera gastos y costos que podrian llegar a igualar el de realizar la respectiva reposición.

Inspector SISOMC.
Gema Liceth Gonzalez
Calidecon Ins. Interventoria

ARQ. RESIDENTE

07 de octubre de 2020
Dia Soleado.
Inicio de actividades 10:00.
Residente de obra
Gostavo Muñoz, Fernando Delgado.
Inspector Siso
Tatiana Bautista
Personal Interventoría.
John F García, Erika Gonzalez.
Personal en obra
1 oficial y 1 ayudante
Avance de obra
Se verifica Toma de temperatura y lavado de manos, el uso adecuado de EPP por parte del personal en obra y consignación de datos en la planilla de Bioseguridad, se continua con la demolición de los pañetes de recubrimiento del tanque N°1, Se solicita al contratista

actualiza la programación y flujo de caja de este frente para ajustar las actividades y plazos de entrega, se solicita hacer trasiego de materiales de demolición al lugar asignado por el colegio para el acopio de este tipo de materiales.

Inspector SISOMC

ARQ. RESIDENTE



Erika Lieth Gonzalez
Insp. Interventoría

Insp. Interventoría

08 de octubre de 2020
Dia Sabado.
Inicio de actividades 10:00.
Residente de obra.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado.
Inspector SISO.
Tatiana Bautista.
Personal Interventoría.
John F García, Erika Gonzalez.
Personal en obra.
1 oficial, 3 ayudantes.
Se verifica controles de Bioseguridad (Toma de temperaturas, Lavado de manos), uso de EPP por parte del personal en obra, se continua con la demolición de los pañetes en el tanque N°1 y se inicia el proceso de trasiego de los materiales de demolición al sitio autorizado.
Por trabajo en espacio confinado se requiere rotación de personal, por tal motivo se solicita apoyo del personal para evitar riesgos en la salud del personal.
El cual llega remitido del colegio Fran, Mikey.

Inspector SISOMC

ARQ. RESIDENTE



Erika Lieth Gonzalez
Insp. Interventoría

Insp. Interventoría

09 de octubre de 2020.
Dia soleado.
Inicio de actividades 10:00.
Residente de obra
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado.
Inspector SISO.
Tatiana Bautista.
Personal Interventoria.
Erika Gonzalez, John Garcia.
Personal en obra
1 oficial, 3 ayudantes.
Se verifica controles Biometricos (toma de temperatura y lavado de manos), buen uso y manejo de EPP, Se continua con la demolición de pañetes del tanque N°1 y el trasiego al sitio autorizado.

Inspector SISO.

RESIDENTE OBRA.

Erika Lizeth Gonzalez
Insp Interventoria

10 de octubre de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades 10:00
Residente de obra
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado.
Inspector SISO: Tatiana Bautista.
Personal en obra 1 oficial, 3 ayudantes.
Se verifica controles de Biometria (Se toma temperatura y lavado de manos), buen uso de EPP por el personal de Obra, Se continua con la demolición de pañetes de recubrimiento en el tanque N°1, se acopia material de demolición en la plazoleta contigua al tanque ya que se terminaron las lonas para su almacenaje, por la hora se hace dificil conseguir estos elementos en el sector, el suministro se hará el dia siguientes 13 de Octubre en la horas

de la mañana, se solicita dejar el material cubierto al contratista.

Inspector SISOMA

ARQ. RESIDENTE

Erika Ureth Gonzalez
Insp. Interventoría

13 de octubre de 2020.
Dia soleado.
Inicio de actividades 10:00.
Residente de obra
Gustavo Muñoz, Fernando delgado.
Profesional SISO Tatiana Bautista.
Personal en obra 1 oficial, 3 ayudantes.
Interventoría.
Erika Gonzalez, John Fredy García
Actividades del día.
Se realiza controles biometricos (toma de temperatura, Lavado de manos), buen uso y manejo de EPP por parte del personal en obra; Se continua con la demolición de los pañetes del tanque N°1 y el trasiego al sitio autorizado.

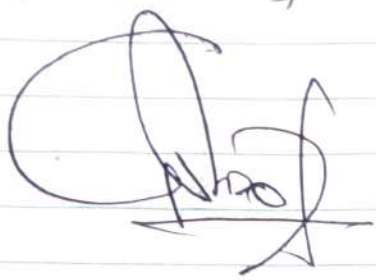
Inspector SISOMA

ARQ. RESIDENTE

Erika Ureth Gonzalez
Insp. Interventoría

14 de octubre de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades 10:00.
Residente de obra.
Gustavo muñoz, Fernando delgado.
Tatiana Bautista, inspector SISOMA.
1 oficial, 1 ayudante.
Personal interventoría.
John F García, Erika Gonzalez.
Actividades del día.

Se realiza control bioseguridad (toma de temperatura, lavado de manos), manejo optimo de EPPs por el personal en obra, se continua con la demolición de paredes del tanque N°1 y el traslado al sitio autorizado.



Erika Uzeth Gonzalez
Insp Interventoria

Ins. SISOMC

Insp. Interventoría

15 - octubre de 2020.
Dia Sabado.
Inicio de labores 10:00
Residente de obra
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado.
Inspector SISO.
Tatiana Bautista
Personal de interventoría.
John F García, Erika Gonzalez.
1 oficial y un ayudante.
Se realiza control bioseguridad (toma de temperatura, lavado de manos), manejo optimo de EPPs por el personal en obra, se continua con la demolición de paredes en el tanque N°1, el traslado de materiales de demolición al sitio autorizado; se define el lugar donde hacer desalojo del agua contenida en el tanque N°2; se define el lugar del acopio de los materiales de excavación en el parqueadero contiguo al tanque N°2.

Ins SISOMC

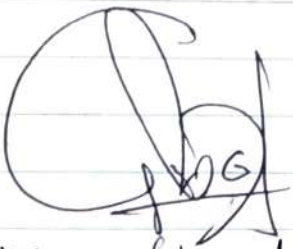
Erika Uzeth Gonzalez
Insp. Interventoria



Insp. Interventoría

16- Octubre de 2020
Dia Sabado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F García, Erika Gonzalez - Insp. Interventoría -.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Resid obra -.
Tatiana Bautista - insp. Sisoma -.
1 oficial y 3 ayudantes.
Se hace control biometrico al personal en obra (toma de temperatura y lavado de manos), buen uso y manejo de EPP; se continua con el retiro de los pañetes en el tanque Nº 1.

Insp. Sisoma



Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria

Insp. Interventoría.

17- Octubre de 2020.
Dia Sabado
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoría.
John F García, Erika L Gonzalez - insp. interventoría -.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Resid Obra -.
Tatiana Bautista - Insp. sisoma -.
1 oficial y 3 ayudantes.
Se hace control de Bioseguridad al prosonal en obra, (toma de temperatura y lavado de manos, buen uso y manejo de EPPs; se continua con el retiro de pañetes en el tanque Nº 1.

Insp Sisoma



Erika Lizeth Gonzalez
Insp interventoría

Insp. Interventoría.

30

19 - Octubre de 2020.
Dia Soleado
Inicio de actividades 10:00.
Personal interventoria
John F García, Erika L Gonzalez - Insp. interventoria -.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado, - Resid Obra - .
Tatiana Bautista - insp. sisoma -.
1 oficial - 2 ayudantes.
Se hace control de Bioseguridad al personal en obra (toma de temperatura, lavado de manos); buen uso y manejo de EPPs; Se finaliza el retiro de pañetes en el tongue Nº1, se hace trasiego al lugar asignado por la institución

Erika Lizeth Gonzalez
Insp. interventoria

Ins. Sisoma

Insp. Interventoría

20 - Octubre de 2020.
Dia Soleado.
inicio de actividades 10:00.
Personal interventoria.
John F García, Erika L Gonzalez, - Insp. Interventoria -.
Personal contratista.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Resid Obra. -.
Tatiana Bautista - Insp. sisoma -.
1 oficial y 2 ayudantes.
Se hace control de bioseguridad al personal en obra (toma de temperatura y lavado de manos); buen uso y manejo de EPPs; se inicia el vaciado del tongue Nº2.

Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria

Ins. Sisoma

Insp. Interventoría

21 - Octubre - 2020.
Dia Soleado.
Inicio actividades 10:00.
Personal interventoria.
John F Garcia, Erika Gonzalez, - Insp. interventoria -.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Residente Obra -.
Tatiana Bautista - insp. sisoma -.
1 oficial y 2 ayudantes.
Se culmina vaciado manual de tanque N°2; esto luego de realizar control de bioseguridad al personal en obra (toma de temperatura y lavado de manos); buen uso de epps; se hace retiro de material de demolición en volqueta placa. AAC 774.
RN: 16671
Conductor: Victor Manuel Ortiz.
Capacidad: 6 m³
CC. 80370612.
Se reporta llegada de material para obra 100 bultos de cemento tipo S y 3 canecas de Sika.

Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria

Ins. Sisoma

Insp. Interventoría.

22 de octubre de 2020.
Dia Soleado
Inicio actividades 10:00
Personal interventoría
John Garcia, Erika Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Resid. obra.
Tatiana Bautista - insp. sisoma.
1 oficial y 2 ayudantes.

Se hace control biosegurudad y manejo de EPPs por parte del personal en obra; Se realiza el replanteo y localización del sendero en el area a intervenir y se inicia con la excavación de los bases para el corredor y la plazoleta; se realiza humectación en la mañana y en la tarde del pasto retirado del terreno para mantenerlo bien conservado.

Ing. Residente

Ing. Sisomc.

Erika Lizeth Gonzalez

23 de octubre de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F García, Erika Gonzalez - Insp. Interventoria.
Personal del Contratista.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Resid. obra.
Tatiana Bautista - Insp. Sisomc.
1 oficial, 2 ayudantes.
Se realiza verificación de protocolos de biosegurudad y buen manejo y uso de EPPs en el personal de obra; se continua con la excavación de la base para el corredor y la plazoleta; se hace solicitud al contratista del cerramiento perimetral en la zona intervenida; se retira material en Volqueta PIN: 16671 complemento 3m³ con Fanny Mickey.

Ing. Residente

Ing Sisomc.

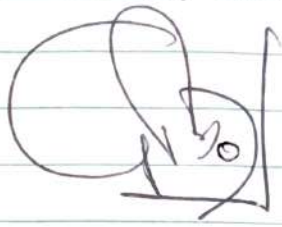
Erika Lizeth Gonzalez

24 de octubre de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F García, Erika Gonzalez - Interventoria.

Personal del contratista.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - resid obra
Tatiana Bautista - insp. sso sma.
1 oficial, 2 ayudantes.
Se hace verificación de protocolos de bioseguridad y manejo de EPPs del personal en obra; se continua con la excavación manual del sendero peatonal.

Ins. SISOMA.

ARQ. RESIDENTE



Erika Lizeth Gonzalez

26 de octubre de 2020.
No se reporten actividades en este frente

Ins. SISOMA.

ARQ. RESIDENTE

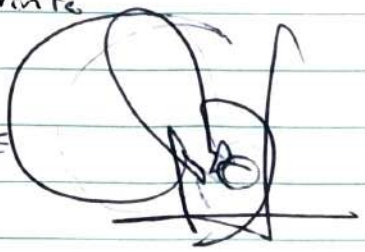


Erika Lizeth Gonzalez

27 de octubre de 2020
No se reporten actividades en este frente.

Ins. SISOMA.

ARQ. RESIDENTE



Erika Lizeth Gonzalez

28 de octubre de 2020
Dia soleado
Inicio actividades. 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika Gonzalez - insp interventoria.

Personal del contratista
Gustavo Muñoz - Resd obra, Tatiana Bautista - insp. Suoma.
1 oficial - 2 ayudantes
oficiales:
William Ulloa -
Ayudantes.
Ceser -Javier
Una vez verificado el control de bioseguridad y manejo optimo de EPPS; se continua con el recubrimiento del tanque N°1 y se continua con la excavación del sendero peatonal.



Insp Suoma.

Erika Lizeth Gonzalez

29 de octubre de 2020.
Dia Sabado.
Inicio actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muños - resid obra, Tatiana Bautista - insp. Suoma.
1 oficiales - 2 ayudantes.
Una vez verificados los protocolos de seguridad y el buen uso y manejo de EPPS se continua con el recubrimiento del tanque N°1.



Insp Suoma.

Erika Lizeth Gonzalez

30 de octubre de 2020
Dia Sabado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
Garcia John F y Gonzalez Erika - Insp. interventoria.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - Insp. Suoma
1 oficial - 2 ayudantes.

Se continua con el recubrimiento del tanque; llega material para hacer el tratamiento de fisuras en los muros del tanque Sika 101 morter Plus.



Insp. Sisoma.

Erika Liceth Gonzalez
31 de octubre de 2020.
Dia soleado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria
John F García, Erika Gonzalez - Insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid Obra, Tatiana Bautista - Insp. Sisoma.
1 oficial, 2 ayudantes.
Una vez verificados los protocolos de bioseguridad y el buen uso y manejo de EPPS, se continua con el recubrimiento del tanque Nº1.



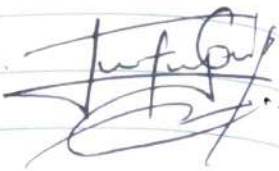
Insp. Sisoma.

Erika Liceth Gonzalez
3 de Noviembre de 2020.
Dia soleado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoría.
John F García, Erika Gonzalez - Insp. interventoría.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
2 oficiales - 4 ayudantes.
Nuevo Personal
oficial
Jose oliverio Hernandez.
Ayudantes de obra
Jacinto Rodriguez, Daniel Zambrano.

Una vez realizados los protocolos de bioseguridad y buen uso de EPPs se continua con el descubrimiento del tongue Nº 1 ; verificados las afiliaciones y documentación del personal recien ingresado, se da dotación de EPPs y se inician actividades en el sendero peatonal.



Insp Sisoma

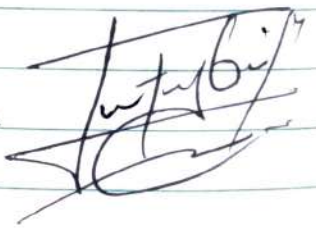


Erika Lizeth Gonzalez

4 de Noviembre de 2020.
Dia Sabado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika Gonzalez - insp. interventoria.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma
2 oficiales - 4 ayudantes.
Verificados los protocolos de Bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs; se continua con el descubrimiento del tongue Nº 1. y la Excavación del sendero, se realizan apiques para localización de redes existentes; se encuentran redes de datos, suministro y drenaje, la red de suministro corresponde al abastecimiento del jardin que se encuentra adjunto a la institución.



Insp. Sisoma



Erika Lizeth Gonzalez

5 de Noviembre de 2020.
Dia Sabado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
Erika Gonzalez, John Garcia - insp. interventoria.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - resid. obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma
3 oficiales, 5 ayudantes.

Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPS se continua con el recubrimiento del tanque Nº1, la excavación y Nivelación del sendero peatonal, llega material para concretos, se inicia la impermeabilización de la placa de la plazoleta sobre el tanque Nº1.

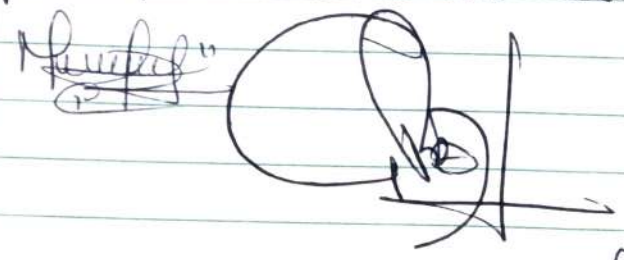


Lucitem BB
Insp. Sisoma

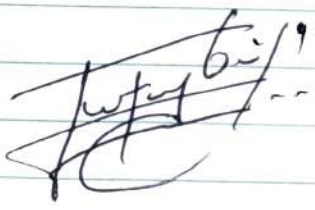


Erika Lizeth Gonzalez

6 de Noviembre de 2020.
Dia Soleado
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - Resid obra, Tatiana Bautista - insp. Sisoma.
3 oficiales y 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPS se continua con el recubrimiento del tanque Nº1, la excavación del sendero peatonal, Nivelación de plazoleta y replanteo de redes existentes, se continua con la impermeabilización de la placa "Plazoleta transitable" sobre el tanque Nº1.



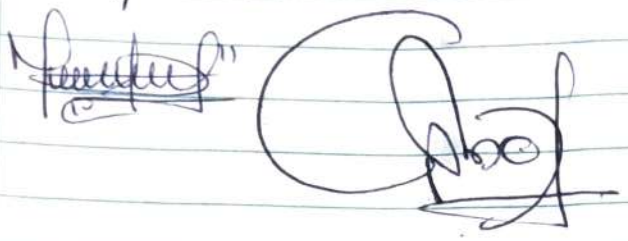
Lucitem BB
Insp. Sisoma



Erika Lizeth Gonzalez

7 de Noviembre de 2020.
Dia Soleado. tarde lluviosa.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika Gonzalez insp. interventoria.
Personal del Contratista
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales y 5 ayudantes.

Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs se continua con el recubrimiento del tanque Nº1, las actividades en el sendero peatonal y la impermeabilización de la plazoleta sobre el tanque Nº1.

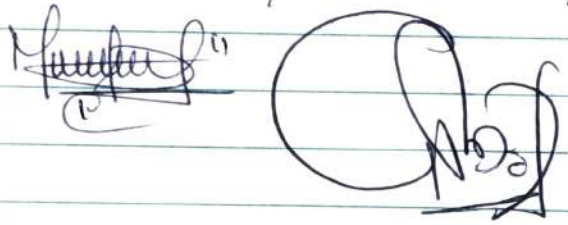


Lautum BB
Insp. Sisoma.

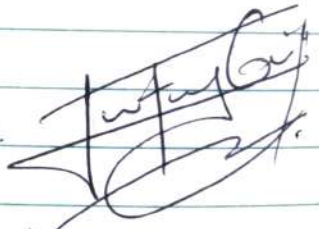


Erika Lizeth Gonzalez

9 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado - lluvias en la tarde.
Inicio de actividades 10 am.
Personal de interventoria
John F Garcia, Erika Gonzalez - insp. Interventoría.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
2 oficiales - 4 ayudantes.
Verificados los protocolos de seguridad y buen uso y manejo de EPPs; se continua con el recubrimiento del tanque Nº1, se inicia traslado de materiales para el sendero peatonal.



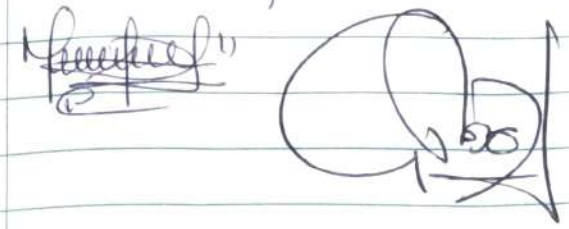
Lautum BB
Insp. Sisoma.



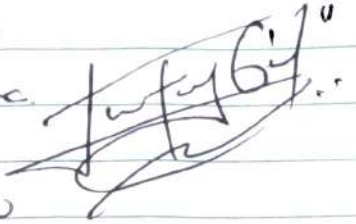
Erika Lizeth Gonzalez

10 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria
insp interventoría - John García, Erika Gonzalez.
Personal del Contratista.
Gustavo Muñoz - Resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma
2 oficiales - 4 ayudantes
Verificados los protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura, lavado constante de manos) revisión del buen uso y manejo de EPPS por el personal de obra, se continua con el recubrimiento del tanque

N°1, Trasiego de material a la zona de acopio autorizada.

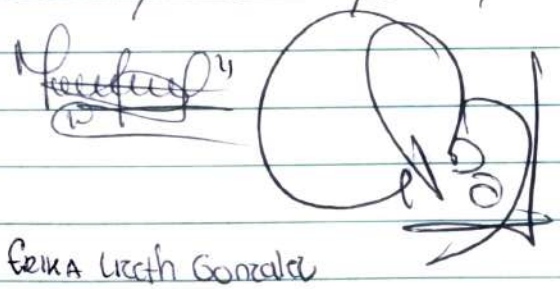


Luis Fernando B.
Insp. Sisoma.

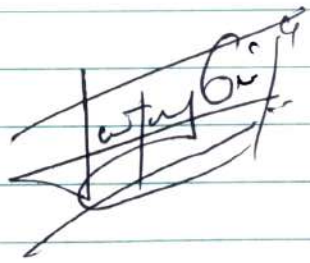


Erika Lizeth Gonzalez

11 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado.
Inicio de actividades 10:00
Personal de interventoria
John F Garcia, Erika Gonzalez – insp. interventoria.
Personal del Contratista.
Gustavo Muñoz – resid obra, Tatiana Bautista – insp. sisoma.
2 oficiales – 4 ayudantes.
revisados los protocolos de bioseguridad y buen manejo de EPPS, se continua con el recubrimiento del tanque N°1, se realiza el terqueo y Nivelación del bordillo lateral izquierdo en sentido de subida y se organizan materiales para su fundida en sitio, dosificación para concreto de 3500 Psi, y el material para el recubrimiento de la plateleta capas 2 y 3 respectivamente.

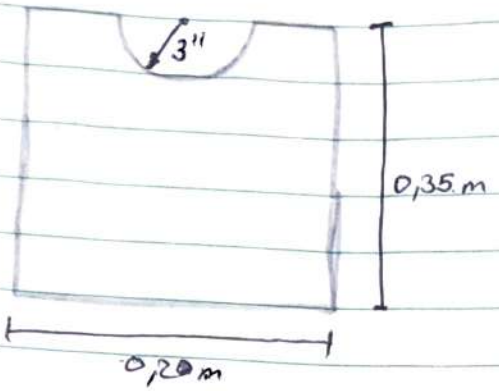


Luis Fernando B.
Insp. Sisoma

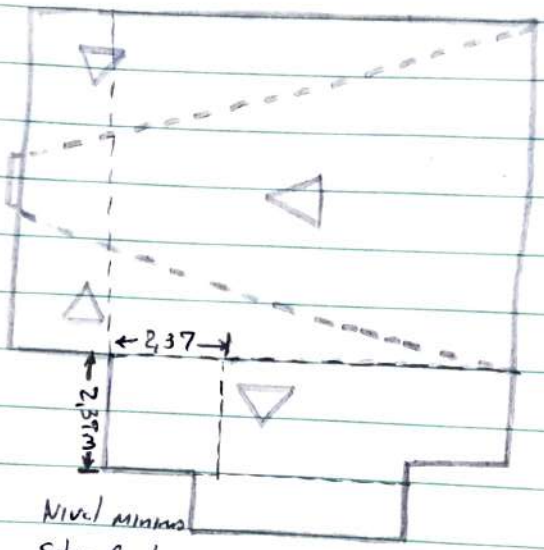


Erika Lizeth Gonzalez
12 de Noviembre de 2020.
Dia nublado. Llovisnas leves en la tarde. 3:00 PM.
Inicio actividades 10:00.
Personal de interventoría
John F Garcia, Erika Gonzalez – insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz – resid Obra, Tatiana Bautista – insp sisoma.
3 oficiales – 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad (toma de temperatura, lavado de manos) el buen uso y manejo de EPPS, se continua con el recubrimiento del tanque N°1 "Pañete bajo placa"; se funde en

Sitio el bordillo izquierdo de la rampa superior en el sendero peatonal,




Se realiza la impermeabilización de la plazoleta sobre la placa de tenga Nº1 y se definen niveles para los desagües.




Se definen áreas de 2,37 X 2,37 para dilatación acabado en concreto escobiado y gualiado como presentación final.

Erika Lizeth Gonzalez

Insp. Sisoma.

13 de Noviembre de 2020.
Día Nublado
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoría.
John F García - Insp interventoría.
Erika L Gonzalez - Insp interventoría.

Personal del Contratista
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp sisoma
3 oficiales y 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen manejo de EPPS, se hace tarteo del bordillo superior derecho y se inicia trasiego de material 16 m³ de recebo común desde la via publica al area asignada para el acopio de materiales.

Insp. Sisoma

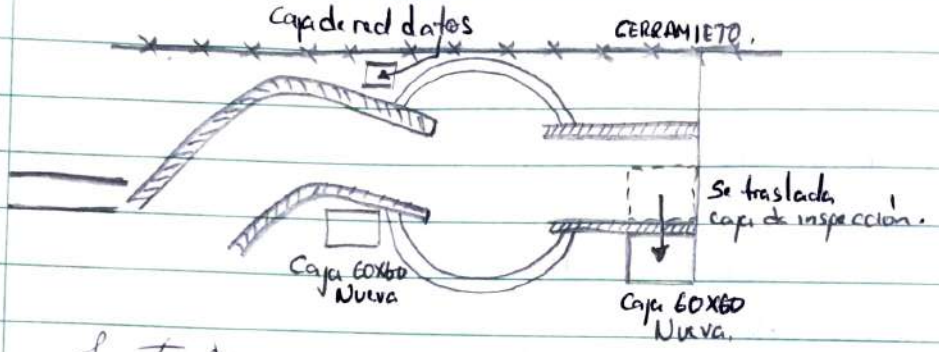
Erika Lizeth Gonzalez

14 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado.
inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - Insp. Interventoria.
Personal del contratista,
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp sisoma.
3 oficiales, 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de seguridad y buen manejo de EPPS, se continua con el trasiego del recebo común a la zona asignada para el acopio, se hace traciego de materiales para el piso del tanque Nº1, se hace traciego de materiales para la plazoleta, se hace capacitación por parte de la insp. Sisoma al personal en obra:
se realizo capacitación sobre trabajo en espacios confinados y en alturas. Indicando los cuidados y adecuado uso de EPP. La segunda capacitación se trato sobre los factores de riesgo individuales y su repercusión en el trabajo. y la protección ambiental.

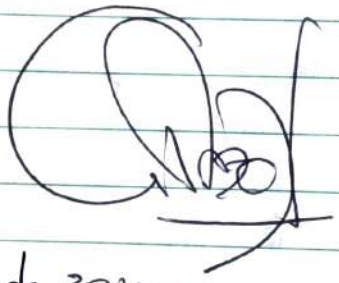
Insp. Tactica Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez

17 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - Insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - Insp. Sisoma.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPS, se continua con la fundida del bordillo de la derecha en el sendero peatonal, se hace excavación de localización de redes en la zona donde se realizan las actividades del sendero.



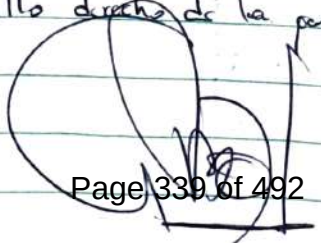

Tatiana B
Insp. Sisoma



Erika Lizeth Gonzalez

18 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado. - Llovio en la tarde.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoría.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoría.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp Sisoma.
3 oficiales - 5 ayudantes.
Se Verifican protocolos de bioseguridad y manejo de EPPS, se inicia excavación del replanteo de redes en el sendero y se Tostorea el bordillo derecho de la parte inferior del sendero.

Tatiana B
Insp. Sisoma.



Erika Lizeth Gonzalez

19 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado. - Llueve en la tarde.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp SISOMA.
3 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y manejo de EPPS se continua con el recubrimiento de fisuras con tratamiento con Sika Mortar plus y recubrimiento con mortero Impermeabilizado 1:3, Se limpia la superficie de la placa sobre el tanque N°1, Se inicia replanteo de red 2" Ø suministro que va al Sardinel contiguo al colegio, se hace trasiego de material para la placa de la plazoleta y el piso del tanque N°1.
Se realiza capacitación sobre los factores de riesgo de la comunidad, el hogar y su reperacución en el trabajo.

Lenin BR
Insp. SISOMA.

Erika Lizeth Gonzalez

20 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado. - Llueve en la tarde.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp interventoria.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp SISOMA.
3 oficiales y 5 ayudantes.
Se continuan actividades de tratamiento de accros a la vista en el tanque, actividades de bordillos en el sendero peatonal.

Lenin BR
Insp. SISOMA

Erika Lizeth Gonzalez

21 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado. - lluvias en la tarde.
Inicio actividades 10:00.
Personal de Interventoria.
John F García, Erika L Gonzalez - insp interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales y 5 ayudantes.
revisados los protocolos de bioseguridad y manejo de EPPS. Se continuan y terminan los bordillos de las plataformas lineales, se continua con el recubrimiento de placa y muros del tanque N-1.

Insp. Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez

23 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado - lluvias en la tarde.
Inicio de actividades. 10:00.
Personal de interventoria.
John F García, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp sisoma.
2 oficiales y 4 ayudantes.
revisados los protocolos de bioseguridad y manejo de EPPS se continua con el replanteo de red de suministro Ø 3/4" y red de suministro Ø 1 1/2", se replantea red all Ø 3" a la nueva caja de. inspección, se inicia trasiego de materiales para el piso del tanque N-1,

Insp. Sisoma.

Erika Lizeth Gonzalez

24 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado - lluvias en la tarde.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
2 oficiales - 4 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y manejo de EPPS, se inicia compactación de recebo común en las rampas rectas del Sendero peatonal, se dejan replanteados los niveles del piso del tanque y se hace uso en este tanque N°1.
Se realizo capacitación sobre el manejo adecuado de las cargas para evitar lesiones personales y accidentes laborales.

Erika Lizeth Gonzalez

25 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado - lluvias en la tarde.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
2 oficiales - 4 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y manejo de EPPS, se continua con la compactación del recebo común en las rampas del sendero, se inicia la fundida del piso del tanque N°1 y se inicia el proceso de Mantenimiento del curamiento, retirando angulos de la parte inferior en los paneles afectados.

Insp. S. sisoma.

Erika Lizeth Gonzalez

26 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado - llovizna en la tarde
inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F García, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. SISOMA.
3 oficiales 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y manejo de EPPs; se continua con el piso del tenque Nº1, se continua con la compactacion de recebo común en el sendero peatonal, se continua con el mantenimiento del cerramiento del colegio en los puntos señalados

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Cambio | 19 | mantenimiento. |
| 2 | Cambio | 20 | mantenimiento. |
| 3 | Cambio | 21 | Mantenimiento |
| 4 | Mantenimiento | 22 | mantenimiento. |
| 5 | Mantenimiento. | 23 | Mantenimiento. |
| 6 | nivelar y mantenimiento. | 24 | Cambio |
| 7 | Mantenimiento | 25 | Cambio. |
| 8 | Mantenimiento. | 26 | Mantenimiento |
| 9 | Mantenimiento. | 27 | Mantenimiento. |
| 10 | Cambio | 28 | Mantenimiento. |
| 11 | Cambio. | 29 | Cambio. |
| 12 | Mantenimiento | 30 | Mantenimiento |
| 13 | Cambio. | 31 | Mantenimiento |
| 14 | mantenimiento | 32 | Mantenimiento |
| 15 | Mantenimiento. | 33 | Mantenimiento |
| 16 | mantenimiento | 34 | Mantenimiento. |
| 17 | mantenimiento | 35 | Mantenimiento |
| 18. | mantenimiento. | 36. | mantenimiento. |

Puerta peatonal en la esquina: Cambio de malla y mantenimiento.

Insp Sisoma.

Erika Lizeth Gonzalez

27 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado - lluvias en la tarde.
inicio de actividades 10:00
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp sisoma
3 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de seguridad y buen uso de EPPS, se continua con la compactación de recebo común en las rampas de acceso a la plazoleta del sendero peatonal, se termina el piso del tanque Nº1, se hace bacheado del tanque N°2 pero el nivel de agua se mantiene constante, se inicia el mantenimiento de las secciones a las cuales se les definio "mantenimiento" en el cronograma por la via principal según las especificaciones aprobadas.



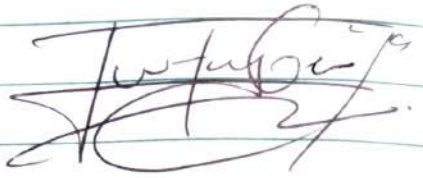
Erika Uzeth Gonzalez

28 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado - lluvias en la tarde.
inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp sisoma.
3 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y Buen manejo de EPPS se continua con la compactación de las rampas del sendero peatonal, se construye la caja de inspección a la altura de la plazoleta; se dan acabados al tanque N°1 y se hace Aseo general con retiro de escombros y reparación inicial de la red electrica; se adelanta el Nuevo Vaciado del tanque N°2 pero al verificar el nivel del agua este se mantiene constante,

Se hace solicitud a la administración "almacenista de la institución" para activar las bombas y facilitar el vaciado, esta solicitud es aprobada pero el recorredor de vigilancia se niega a hacer dicha activación; se hace muestra del angulo utilizado para hacer reparaciones a la parte inferior del cerramiento y el tubo a utilizar en las secciones intermedias.



Erika Lizeth Gonzalez



30 Noviembre de 2020
Dia Nublado - lluvias en la tarde
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia - Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
2 oficiales, 4 ayudantes.
Gustavo Muñoz - Residente, Tatiana Bautista - insp. SISOMA.
Se confirman protocolos de Bioseguridad y Buen Manejo de EPPS; se continua con la compactación del recebo en plazoletas y se inicia la construcción de la caja de inspección en la salida de la red de aguas lluvias en la parte baja del sendero, se continua con el mantenimiento del sendero peatonal y del cerramiento perimetral sobre la vía principal.



Erika Lizeth Gonzalez

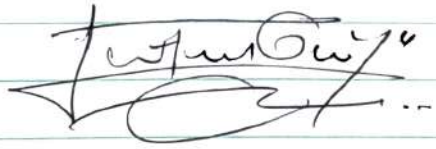


01 - Diciembre de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades. 10:00.
Personal de interventoria

John F García - insp interventoría, Erika L González - insp interventoría.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp sisoma.
2 oficiales - 4 ayudantes.
Verificados los protocolos de seguridad y buen manejo de EPPS; se inicia fundida de la plazoleta superior concreto Escobiado h=10cms reforzado con malla electrosoldada 4mm; se continua con el mantenimiento de los pondos afectados en las partes bajas junto a la canaleta de captación primestral.



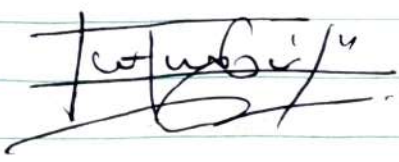
Erika Lizeth González



02 - Diciembre - 2020.
Día soleado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoría.
John F García, Erika L González - insp. interventoría.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid. obra, Tatiana Bautista - insp sisoma.
2 oficiales - 4 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen manejo de EPPS, se continua con el mantenimiento de los pondos señalados para esta actividad en el cerramiento, se determina la necesidad de construir la canaleta de captación de la parte superior y mantenimiento de la parte inferior con la inspección de la caja de inspección en el descole; se continua con la fundida de la rampa superior y se siembra el bordillo izquierdo de la plazoleta.



Erika Lizeth González



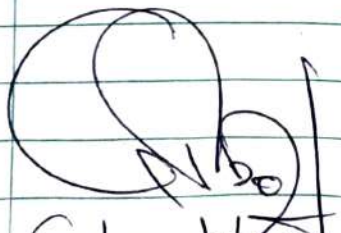
3 de diciembre de 2020.
Dia soleado.
inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoría.
John F García, Erika L Gonzalez - insp. interventoría.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp SISOMA.
2 oficiales - 4 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs.
se continua con el mantenimiento de los paneles afectados, se evidencia
el proceso de fabricación de los paneles nuevos en taller; se continua con
con la rampa inferior y se deja lista la caja de inspección para panela.



Tatiana B

Erika Lizeth Gonzalez

4 de diciembre de 2020.
Dia soleado.
inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoría
John F García - Erika L Gonzalez, insp. interventoría.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid. obra, Tatiana Bautista - insp. SISOMA.
2 oficiales - 4 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs,
se continua con el mantenimiento de los paneles programados; se continua
con la fundida de la rampa inferior del sendero y se inicia proceso de
predización de zonas verdes.



Tatiana B

Erika Lizeth Gonzalez

Continua labores en [illegible] a partir del 05 de Diciembre de 2020.

Contrato Nº COI PCCNTR 1577535
Objeto: Adelantar obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas, así como adecuación y/o mantenimiento de comedores escolares de los colegios distritales, con el fin de adelantar los requerimientos y necesidades en los terminos de infraestructura para la prestación del Servicio Educativo
Firma contratista: CONSORCIO RETORNAR.
NIT 901. 384. 708 - 1.
Interventoria: Contrato COI. PCCNTR 1679920 de 2019.
Interventoria técnica, administrativa, Jurídica, financiera y ambiental del contrato obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas, así como adecuación y/o mantenimiento de los comedores escolares de los colegios distritales, con el fin de adelantar los requerimientos y necesidades en terminos de infraestructura para la prestación del servicio educativo. Grupo 4.
Firma contralista ACZR Ingeniería & Proyectos SAS.
NIT 830. 123. 577 - 7.
COLEGIO CONFEDERACION BRISAS DEL DIAMANTE, Sede A - Confederación Suiza - TOMO II.
CL 55 sur # 69 b - 61.
Localidad 19 Ciudad Bolivar.
Supervisor del Contrato SED.
Ing. Ivan Duarte.
Personal Administrativo Contratista.
Residente de Obra
Arq. Gustavo Muñoz.
Profesional Sisoma
Ing. Tatiana Bautista.
Personal de interventoria.
Residente de interventoria
Ing. Melissa Jaez.
Inspectores de interventoria.
Ing. Erika L Gonzalez.
Cy GA John F García.

- Pasa desde Diciembre 04 de 2020 en tomo I bitacora de obra -

05-12-2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades. 10:00.
Personal de interventoria.
John F García - Erika L Gonzalez, insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - residente obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
2 ayudantes. - 9 ayudantes.
Se continua con el mantenimiento de los paneles programados en el cerramiento; se finaliza fundida de la rampa inferior del sendero peatonal y se continua con el proceso de pradizacion de las zonas verdes.

Erika Lizeth Gonzalez

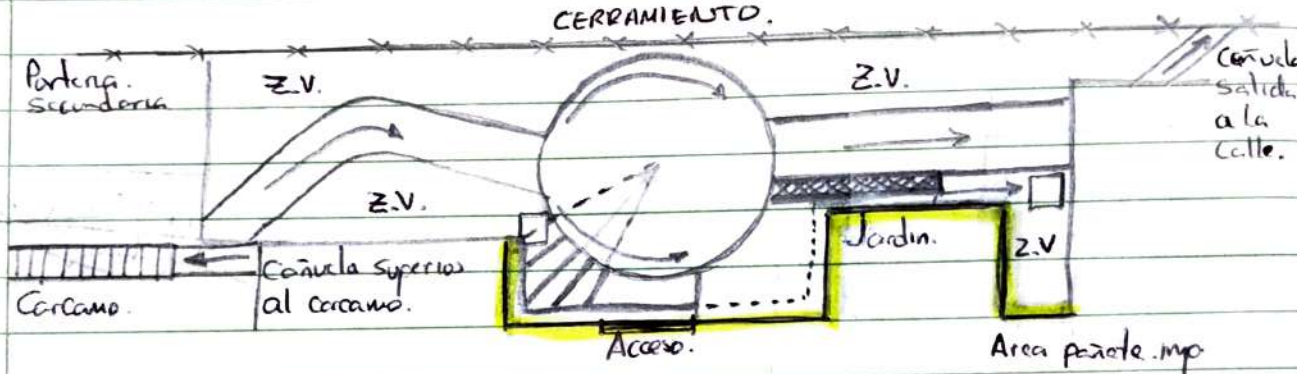
07-12-2020.
Dia Soleado
Inicio de actividades 10:00 Am
Personal Interventoria:
Jhon F. Garcia - Erika Gonzalez Insp. Interventoria.
Personal Contratista:
Gustavo Muñoz - Residente, Tatiana Bautista Insp. SISOMA
2 Ayudantes, 2 oficiales
Actividades Realizadas:
Verificacion de Protocolos de Bioseguridad y EPP, se continua con mantenimiento de paneles programados en el cerramiento, demolicion de Acceso Excesos en el empalme hacia la plazoleta de la entrada superior y se continua con empradizacion de las zonas verdes del sendero.
Erika Lizeth Gonzalez

09-12-2020
Dia Soleado
Inicio Actividades: 10:00 AM
Personal Interventoria:
Jhon F. Garcia - Erika Gonzalez Insp. Interventoria
Personal Contratista:
Gustavo Muñoz-Residente - Tatiana Bautista Inspector SST 2 oficiales, 2 Ayudantes
Actividades Realizadas:
Se termina la Compactación de Recebo común en plazoleta. Se deja Preparado el encofrado y el refuerzo para fundir sardinel en la plazoleta del Sendero Peatonal. Se deja marcada la escalera.
Se Realiza mantenimiento del cerramiento y Verificación de Protocolos de bioseguridad y EPP.
Erika Liceth Gonzalez.

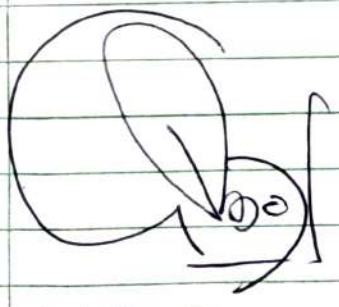
10-12-2020.
Dia Sabado
Inicio de actividades. 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal Contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp SISOMA.
2 oficiales, 3 ayudantes.
se funde la plazoleta con estampado y acabado color amarillo con mineral; se continua mantenimiento de los paneles programados en el Cerramiento; por recomendación del supervisor de la SED se proyecta la construcción de un jardin en el costado del sendero inferior frente al edificio y la escalera.

Erika Liceth Gonzalez

11-12-2020.
Dia Sabado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales - 3 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad, buen manejo y uso de EPPS;
Se define la escalera y se inicia pañete de impermeabilizacion en los muros adyacentes al sendero peatonal.




Se define el area para el jardin de protección de la zona verde frente al bloque de cadiovisuales.



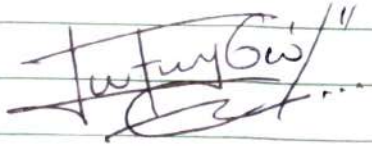
Erika Lizeth Gonzalez

12-12-20.
Dia Sabado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez. - insp. interventoria.
Personal del Contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales, 3 ayudantes.
Se verifican protocolos de bioseguridad y buen manejo de EPPS;

Se continua mantenimiento de los paneles en el cerramiento, se continua con el peñete de los muros perimetrales, se inicia fundida de la escalera concreto vaciado.







14-12-20.

Dia Soleado.

Enka Lizeth Gonzalez

Inicio de actividades. 10:00.

Personal de interventoría.

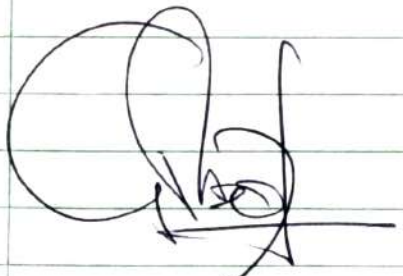
John F García, Enka L Gonzalez - insp interventoría.

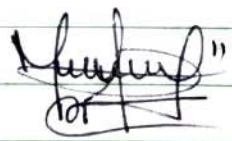
Personal del contratista.

Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp sisoma.

3 oficiales, 3 ayudantes.

Verificados los protocolos de Bioseguridad y bien uso y manejo d EPPs; Se continua con el peñete de muros perimetrales en el sendero peatonal, se continua con el mantenimiento y cambio d paneles del sendero Cerramiento, se definen las cenefas en la plazoleta sobre el tanque N.º 1 y se define intervenir la cañuela del sendero en cerramiento.





Enka Lizeth Gonzalez

15-12-2020.

Dia Soleado.

Inicio de actividades 10:00

Personal de interventoría.

John F García, Enka L Gonzalez - insp interventoría.

Personal del contratista.

Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp sisoma

3 ayudantes - 3 oficiales.

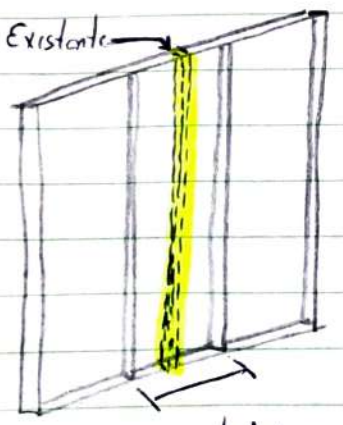
Una Vez Verificados los protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y lavado seguido de manos), buen manejo y uso de EPPs;

Se continua con el mantenimiento de los paneles prefabricados, se realiza cambio de paneles y se hace instalación del panel interno en el modulo 1 del cerramiento, se verifica y se recomiendan correcciones para el buen funcionamiento y presentación del cerramiento, se recomienda realizar modificaciones en la malla exterior para que el espaciamiento quede ajustado a los modulos interiores, culminan los puntos en los muros perimetrales y se ubica registro tipo jardin en la entrada secundaria sobre la escalera, se funden los tapes de las cajas de inspección; se inician las bases para la construcción de la jardinera.



Erika Lizeth Gonzalez

16-12-20.
Dia Sabado.
Inicio de actividades 10:00
personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp sisoma.
3 oficiales, 3 ayudantes.
Se continue con el mantenimiento del cerramiento, se construye la cañuela de la parte inferior del sendero peatonal y se inicia la construcción de la jardinera lateral del sendero peatonal



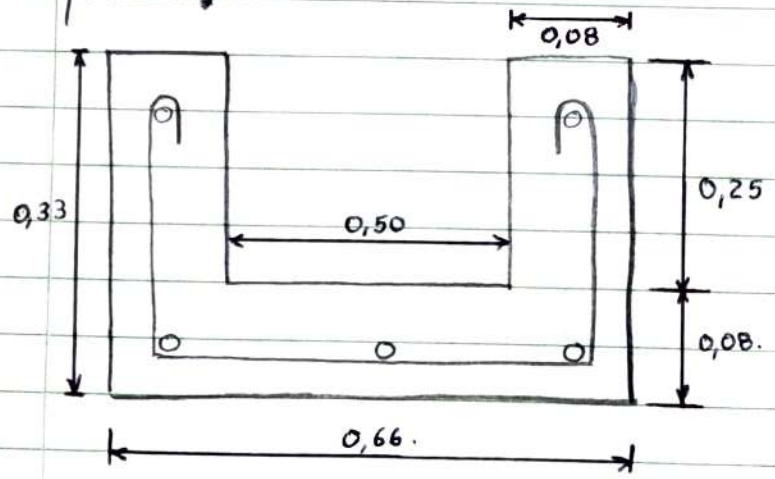

Nueva distribución de los paneles frontales del cerramiento.

tubo cuadrado ½" x ½"
Esta distribución se ajuste a los paneles construidos para la malla interior del cerramiento.
Se cambia de 1 tubo central inicial a dos internos debidamente distribuidos.

17-12-20.

Erika Lizeth Gonzalez

Dia soleado.
Inicio de actividades 10:00
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales, 4 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen manejo y uso de EPPs; se continua con el mantenimiento del cerramiento, se termina la construcción de la jardinera en el sendero peatonal, se inicia la excavación para la construcción de la cañuela del cerramiento, se reciben material para la plazoleta, llegan 50 m² de adoquin 20x10x4 y dos rollos de malla para gallinero, se replantean los desagües de la plazoleta.

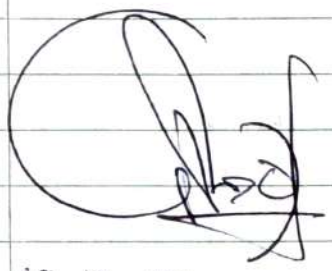



Estribos de 1,20m.
Ø 3/8" con gancho en sentido interno.
refuerzo longitudinal.
Ø 3/8" según el diagrama.

Se realiza trasiego de arena de peña para el colegio Fanny Mickey y se traen adoquines y la malla gallinero.

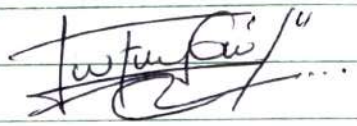
Erika Lizeth Gonzalez

18-12-20.
Dia Soleado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales, 4 ayudantes.
Verificados los protocolos de biosegurudad y buen uso y manejo de EPPs;
Se continua con el mantenimiento del cerramiento, se continua con
la excavación y demolición de la cañuela de captación, se realizan
reparaciones y ajustes al sondeo peatonal, se recomienda por la interventoría
el rascomedo de las zonas verdes para mejorar su presentación.



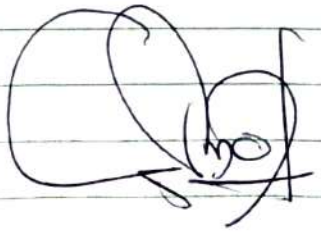
Laura B

Erika Lizeth Gonzalez

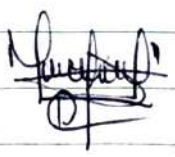




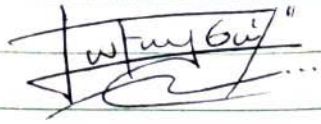
19-12-20.
Dia Soleado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp sisoma.
3 oficiales, 4 ayudantes.
Verificados los protocolos de biosegurudad y buen manejo y uso de EPPs;
Se continua con el mantenimiento del cerramiento en los paneles programados,
se continua con la excavación y demolición para la cañuela perimetral, se
definen las cotas de la plazoleta del tanque N°1.



Laura B



Erika Lizeth Gonzalez



# INSTITUCIÓN EDUCATIVA SIERRA MORENA - SEDE A - SIERRA MORENA

Contrato Nº COI PCCNTR 1577535
Objeto: Adelantar obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas, así como adecuación y/o mejoramiento de comedores escolares de los colegios distritales, con el fin de adelantar los requerimientos y necesidades en los terminos de infraestructura para la presentación del servicio educativo.
Firma contratista: CONSORCIO RETORNAR.
Nit: 901.384.708 - 1
Interventoría contrato COI. PCCNTR 1679920 de 2019.
Interventoría técnica, administrativa, Juridica, financiera y ambiental del contrato obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas, así como la adecuación y/o mejoramiento de comedores escolares de los colegios distritales, con el fin de adelantar los requerimientos y necesidades en terminos de infraestructura para la presentación del servicio educativo.
Grupo 4.
Firma contratista AC2R Ingeniería & Proyectos SAS.
Nit 830.123.577,7
COLEGIO IED SIERRA MORENA.

Localidad 19 Ciudad Bolivar.
Supervisor del contrato SED.
Ing. Ivan duarte.
Personal Administrativo contratista.
Residente de Obra.
Arq. Gustavo Munoz.
Arq. Fernando Delgado.
Profesional Sisoma.
Ing. Tatiana Bautista.
Personal Interventoria.
Ing. Melissa Janez.
Inspectores de interventoria
Ing. Erica Gonzalez.
Cy6A John Fredy Garcia.

Inicio de obra

Fecha Firma del acta de inicio: 1 de septiembre de 2020.

Se realizan labores de inspección y estudios para propuestas de las actividades en las areas a intervenir.

14-09-2020

Hora de inicio: 10:00 Am

Hora de Salida: 06:00 Pm

Clima mañana:

Clima tarde:

Personal interventoria

Erika Liceth Gonzalez - Inspector  Jhon Garcia - Inspector

Personal Contratista

Villareal Mendez ADALIER - Ayudante  Arq. Gustavo Muñoz - Residente

Bejarano Mendez Nelson - Oficial  Tatiana Bautista - Inspector SISO

Roa Galvez Diego - Ayudante

Gomez JOANNY - Ayudante

Jesus DAVID PIMENTEL

Actividades.

Se inicia Con el reforzamiento a la estructura en alumino de la Ventaneria del Aula 310; El Reforzamiento Consiste en la instalación de dos PERFILES en aluminio de 4x1 1/2" Anclados al Piso con una lamina y un sistema de Pernos y Soldados a la VIGA IPE, Rigidizando el sistema.

Tambien Se instalaron dos tubos "agua negra" de diametro 1 1/4" x 1,5 mm de espesor como reforzamiento a la baranda pasamanos que funciona como barrera antichoques para la Ventaneria.

Se realiza Seguimiento a los protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y Lavado de manos) Se deja registro en planilla de ingreso. Se realiza Seguimiento al Protocolo de salud ocupacional (uso de epp por parte del personal de obra.

Se registra un avance en la instalación de reforzamiento a la estructura en aluminio para Ventaneria metalica en 3 Aulas ubicadas en el 3 PISO.

Antes de iniciar el reforzamiento a la Estructura de la Ventaneria se realiza retiro de guarda escobas en baldosa granito existente, y retiro de tubo 2" en baranda Pasamanos.

Ing. Tatiana Bautista (SISO)

Erika Liceth Gonzalez
Inspector Interventoria

Ing. Estructuras

Arq. Meliza Gomez R. I.

15-09-2020

Hora de inicio: 10:00 am

Hora de Salida: 06:00 Pm

Clima Mañana: Soleado

Clima tarde: Soleado

Personal Interventoria:

Erika Liceth Gonzalez - Inspector  Jhon Garcia - Inspector

Personal Contratista:

Arq. Gustavo Muñoz - Residente  4 Ayudantes

Tatiana Bautista - Inspector SISO  1 Oficial

Actividades Realizadas:

Se realiza toma de medidas en las aulas ubicadas en el 2 piso con la finalidad de comprar materiales y continuar con la instalacion del reforzamiento.

Se inicia con la limpieza de de los elementos instalados como refuerzo a la estructura de la Ventaneria con la finalidad de iniciar la aplicacion del anticorrosivo y la pintura.

Seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y Lavado de manos) se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento a los protocolos de Salud ocupacional (uso de epp por Parte del personal de obra).

Lectura BE

Ing. Tatiana Bautista (SISO)

Insp Interventoria.

Erika Liceth Gonzalez

Inspector Interven.

Residente Interventoria

16-09-2020

Hora de inicio: 10:00 am

Hora de Salida: 06:00 Pm

Clima mañana: Soleado

Clima tarde: Soleado

Personal interventoria:

Erika Liceth Gonzalez - Inspector  Jhon Garcia-Inspector

Personal contratista:

Arq. Gustavo Muñoz - Residente  1 oficial

Tatiana Bautista - Inspector SST  4 Ayudantes

Actividades Realizadas:

Seguimiento a los protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y Lavado de manos) Se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento a los protocolos de Salud ocupacional

Uso de epp por parte del personal de obra)

Se realiza la instalación del Reforzamiento a la estructura de ventanería que consiste en la instalacion de 2 parales Verticales rectangulares metálicos de 4" X 1 1/2" Calibre 18, mediante un sistema de pernos para anclaje al piso, y Soldadura en la viga IPE. Se realiza instalacion de 2 Tubos "de agua negra" diametro 1 1/4", Como reforzamiento de barrera antichoque a la baranda pasamanos que protege los vidrios de la Ventanería. EN los 2 Salones faltantes en el 3 piso. Quedando Reforzada la estructura de la ventanería de las AULAS ubicadas en el 3 PISO (6 Aulas en total)

Se realiza instalación de perfil Longitudinal de 4" X 1 1/2" Calibre 18, Como Sistema de reforzamiento a las persianas ubicadas en los salones del 3 piso, los Perfiles son Soldados a la VIGA IPE. (Total 6 Aulas)

Lectura PR

Ins. Ethan Bautista (SISO)

Insp. Interventoría.

Erika Lizeth González

Ins. Interventoría

17-09-2020

Hora de Inicio: 10:00 Am

Hora de Salida: 06:00 Pm

Clima mañana: Soleado

Clima tarde: Soleado

Personal Interventoría:

Erika González - Inspector  Jhon García: Inspector

Personal Contratista:

Arq. Gustavo Muñoz - Residente  1 oficial

Tatiana Bautista - Inspector SISO  4 Ayudantes

Actividades Realizadas:

Seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) Se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento a los protocolos de salud ocupacional (uso de epp por parte del personal de obra).

Se Realiza Instalación de Anticorrosivo y pintura en todos los elementos ya instalados para el reforzamiento de la estructura de la Ventanería y el Pasamanos de barrera antichoque; Posterior a la revision de soldadura. Quedando

Pintados y detallados todos los elementos instalados en las 6 AULAS ubicadas en el 3 PISO, Junto con los Perfiles instalados como reforzamiento a las cortinas en las 6 AULAS ubicadas en el 3 PISO.

Tatiana Bautista (SISO)

Ins. Tatiana Bautista (SISO)

Insp. Interventoría

ERIKA LICETH GONZÁLEZ

Inspector Interventoría

18-09-2020

Hora de inicio: 10:00 Am

Hora de Salida: 06:00 Pm

Clima mañana: Soleado

Clima tarde: Soleado

Personal Interventoría:

Erika González - Inspector  Jhon García - Inspector

Personal Contratista:

Arq. Gustavo Muñoz - Residente  1 oficial

Tatiana Bautista - Inspector SST  4 Ayudantes

Actividades Realizadas:

Seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) Se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento a los protocolos de Salud ocupacional (uso de epp por parte del Personal de obra).

Se realiza instalación del reforzamiento a la estructura de la Ventanería de 4 AULAS ubicadas en el Segundo PISO; el reforzamiento consiste en la instalación de 2 Parales Verticales rectangulares metálicos de 4 X 1 1/2" calibre 18, mediante un sistema de pernos para anclaje al PISO y Soldadura en la VIGA IPE, Se realiza chequeo e inspección a la Soldadura.

Se realiza instalación de 2 tubos de "agua negra" diametro 1 1/4" como reforzamiento de baranda antichoque a la baranda pasamanos que Protege los vidrios de la Ventanería. en 4 AULAS ubicadas en el 2 PISO.

Tatiana Bautista (SISO)

Ins. Tatiana Bautista (SISO)

Insp Interventoría.

ERIKA LICETH GONZÁLEZ

Inspector. Int.

19-09-20 → Sabado

Hora de inicio: 10:00 Am

Hora de Salida: 02:00 Pm

clima mañana: Soleado

clima tarde: Soleado

Personal Interventoria:

Erika Gonzalez - Inspector  Jhon Garcia - Inspector

Personal Contratista:

Arq. Gustavo Muñoz - Residente  1 oficial

Tatiana Bautista - Inspector SST  4 Ayudantes

Actividades Realizadas:

Se realiza Seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento a los Protocolos de Salud ocupacional. (uso de epp por parte del personal de obra).

Se realiza instalación de anticorrosivo y pintura en los elementos instalados para el reforzamiento de la estructura de la Ventaneria y el Pasamanos como baranda antichoque, posterior a la soldadura, quedando pintados y detallados todos los elementos instalados en las 5 aulas ubicadas en el segundo piso.

Lentum PB

Ins. Tatiana Bautista (SISO)

Erika Lizeth Gonzalez

Inspector Int.

Ing. Interventoria.

21-09-20

Hora de inicio: 10:00 Am

Hora de Salida: 12 m → Debido a Problemas de orden Publico y transporte por manifestaciones

Personal Interventoria:

Erika Lizeth Gonzalez - Inspector  Jhon Garcia - Inspector

Personal Contratista:

Arq. Gustavo Muñoz - Residente

Tatiana Bautista - Inspector SST.

Actividades Realizadas:

Seguimiento a los Protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento a los Protocolos de Salud ocupacional (uso de epp por parte del personal de obra).

Se realiza toma de medidas para compra de materiales del reforzamiento a realizar en las aulas solicitadas el pasado viernes 18 de Septiembre del 2020 de la siguiente manera:

- Instalación de Reforzamiento a la estructura de la Ventanería de 4 aulas ubicadas en el 4 PISO
- Instalacion de Reforzamiento a la estructura de la Ventanería de las 2 Aulas de Sistemas.

Ins. Tatiana Bautista (SISO)

Erika Lizeth González

Inspector Int.

Insp. Interventoría

22-09-20

Hora de Inicio: 10:00 Am

Hora de Salida: 06:00 Pm

Personal de interventoría:

Erika Lizeth Gonzales - Inspector  Jhon Garcia - Inspector

Personal contratista:

Arq. Gustavo Muñoz - Residente  1 OFICIAL

Tatiana Bautista - Inspector SST  4 Ayudantes

Actividades Realizadas:

Se realiza Seguimiento a los Protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) Se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento a los Protocolos de Salud ocupacional (uso de epp por parte del personal de obra)

Se da inicio a la instalación del reforzamiento a la estructura de Ventanería de 2 AULAS ubicadas en el 4 PISO; Consiste en la instalación de 2 parales Verticales rectangulares metalicos de 4" x 1 1/2" Calibre 18, mediante un sistema de pernos de anclaje al piso y Soldadura en la VIGA IPE.

Instalacion de 2 tubos "Agua negra" diametro 1 1/4" como reforzamiento de barrera antichoque a la baranda pasamanos que protege los vidrios de la ventanería en 2 aulas ubicadas en el 4 PISO.

Se da inicio la la instalación de un Perfil longitudinal de 1 1/2" x 1 1/2" como Refuerzo a lo ya instalado a mitad del sistema estructural, tal y como se definio en el comite del Pasado Viernes 18 de Septiembre. Se instalan en 3 Salones del 3 PISO.

Ins. Tatiana Bautista (SISO)

Erika Lizeth Gonzales

Ins. Interventoría

Ing. Interventoría

23-09-2020

Hora de inicio: 10:00 am

Hora de Salida: 06:00 Pm

Clima mañana: Lluvioso

Clima tarde: Nublado

Personal de interventoria

Erika Lizeth Gonzalez - Inspector  Jhon Garcia - Inspector

Personal del contratista

Ing. Gustavo Muñoz Residente  1 Oficial

Tatiana Bautista - Inspector SST  4 Ayudantes

Actividades Realizadas:

Se realiza Seguimiento a los Protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) Se deja registro en planilla de ingreso. Se realiza seguimiento a protocolos de Salud ocupacional (uso de epp por parte del personal de obra).

Se continua con la instalación del reforzamiento a la estructura de la ventanería descrita anteriormente. en los siguientes 2 Aulas Ubicadas en el 4 Piso para un total de 4 Aulas Reforzadas en el 4 Piso, asi mismo se da inicio a la instalación del reforzamiento en las Aulas de sistemas anteriormente mencionadas.

Se continua con la instalación del Perfil longitudinal de 1 1/2" x 1 1/2" como refuerzo a la mitad del sistema estructural de las 3 Aulas siguientes en el 3 Piso. Para un total de 6 Aulas.

Ins. Tatiana Bautista (SISO)

Erika Lizeth Gonzalez

Inspector Int.

Insp. Interventoría

24-09-2020

Hora de Inicio: 10:00 am

Hora de Salida: 06:00 Pm

Personal de interventoria:

Erika Lizeth Gonzalez - Inspector  Jhon Garcia - Inspector

Personal del contratista:

Arq. Gustavo Muñoz - Residente  1 oficial

Tatiana Bautista - Inspector SST  4 Ayudantes

Se realiza Seguimiento a los Protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y

Lavado de manos). Se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento a los Protocolos de Salud ocupacional (uso de epp por parte del Personal de obra).
Se Continua con la instalación del reforzamiento a la estructura de la Ventanería ubicada en las aulas de sistemas.

Ing. Tatiana Bautista — RESIDENTE

Geiza Liceth Gonzalez
Ins. Interventoria

29 - 09 - 2020

Hora de inicio: 10:00 am

Hora de fin: 06:00 Pm

Personal de interventoría:

Geiza Liceth Gonzalez - Ins. Interventoria  Jhon Garcia - Ins. Interventoria

Personal del contratista:

Arq. Gustavo Muñoz - Residente  Tatiana Bautista: Inspector SIST  1 oficial — 2 Ayudante

Actividades Realizadas:

Se Realiza Seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento a los protocolos de Salud ocupacional (uso de epp por parte del personal de obra).
Se continua con la Instalación del Reforzamiento a la estructura de la Ventanería ubicada en las aulas de sistemas.
Se continua con la instalación del Perfil Longitudinal de 1½" x 1½" como refuerzo a la mitad del sistema estructural de la Ventanería en las Aulas de sistemas.
Se inicia el retiro de Guardaescobas y la limpieza del perfil del piso; con la finalidad de dejarlo listo para iniciar el proceso de aplicación de anti-corrosivo y pintura.

Ing. Tatiana Bautista — RESIDENTE

Geiza Liceth Gonzalez
Ins. Interventoria

26-09-2020

Hora de Inicio: 10:00 am

Hora de Salida: 12:00 Pm

Clima Mañana: Soleado

Personal de interventoria:

Erika Gonzales. Inspector  Jhon Garcia - Inspector

Personal contratista:

Gustavo Muñoz - Residente  Tatiana Bautista - Inspector SST  1 oficial  4 Ayudantes

Actividades Realizadas:

Se realiza Seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (Toma de temperatura y Lavado de manos) Se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento a los Protocolos de Salud ocupacional (uso de Epp por parte del Personal de obra)

Se continua con el Retiro del guarda escobas en baldosa, y limpieza del perfil de Piso, Se inicia Proceso de aplicación de anticorrosivo.

Ing. Tatiana Bautista.

ARQ. RESIDENTE

Erika Lizeth Gonzalez
Ing. Interventoria

28-09-2020

Hora de Inicio: 10:00 Am

Hora de Salida: 06:00 Pm

Clima Mañana: Soleado

Clima tarde: Soleado

Personal Interventoria

Erika Gonzalez - Inspector  Jhon Garcia - Inspector

Personal Contratista

Arq. Gustavo Muñoz - Residente  Tatiana Bautista - Inspector SST  1 oficial - 4 Ayudantes.

Actividades Realizadas:

Se realiza seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) Se deja registro en planilla de ingreso. Seguimiento a los Protocolos de Salud ocupacional (uso de epp por parte del Personal de obra). Inicia Proceso de aplicacion de Anticorrosivo y Pintura en el Reforzamiento Estructural Instalado en la estructura de la Ventaneria en las aulas

Ubicadas en las BIBLIOTECAS.

ARQ. RESIDENTE

Geika Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

29-09-2020

Hora de inicio: 10:00 Am

Hora de Salida 06:00 Pm

Clima Mañana: Soleado

Clima tarde: Soleado

Personal Interventoria:

Geika Gonzalez - Inspector  Jhon Garcia - Inspector

Personal Contratista:

Arq. Gustavo Muñoz - Residente  Tatiana Bautista - Inspector SST  1 Oficial - 4 Ayudantes

Actividades Realizadas:

Se realiza seguimiento a los protocolos de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) se deja registro en planilla de Ingreso. Seguimiento a los Protocolos de Salud ocupacional (uso de epp por parte del personal de obra).

Se Continua con el Proceso de aplicacion de anticorrosivo y Pintura en el reforzamiento estructural Instalado en la estructura de la Ventaneria en las aulas ubicadas en las BIBLIOTECAS.

ARQ. RESIDENTE

Geika Lizeth Gonzalez
Inspector Int.

30-09-2020.

No se Registran Actividades.

ARQ. RESIDENTE

Geika Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

01-10-2020

No se Registran Actividades.

Celka Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

ARQ. RESIDENTE

02-10-2020

No se Registran Actividades.

Celka Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

ARQ. RESIDENTE

03-10-2020

No se Registran Actividades.

Celka Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

ARQ. RESIDENTE

04-10-2020

No se Registran Actividades

Ing. Bautista

ARQ. RESIDENTE

Celka Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

05-10-2020

No se Registran Actividades

Ing. Bautista

ARQ. RESIDENTE

Celka Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

06-10-2020

No se registran Actividades

Inspector Sisoma

ABD. RESIDENTE

Erika Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

07-10-2020

No se registran actividades, se solicita al contratista actualización de programación y flujo de caja.

Inspector Sisoma.

ABD. RESIDENTE

Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria

08-10-20.

No se registran actividades.

Inspector Sisoma.

ABD. RESIDENTE

Erika Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

09-10-20.

No se registran actividades.

Inspector Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

ABD. RESIDENTE

10-10-20.

No se registran actividades

Inspector Sisoma.

Erika Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

ABD. RESIDENTE

13-10-20.

No se registran Actividades.

Ins. Ssoma

Erika Lizeth Gonzalez
Ins Interventoria

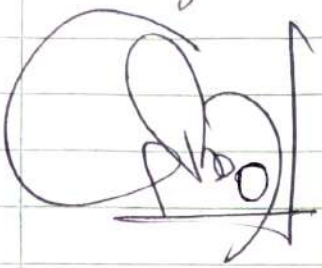
14-10-2020.
No se registran actividades.



Ins. Sisomo

Erika Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

15-10-2020.
No se registran actividades.



Ins. Sisomo

Erika Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

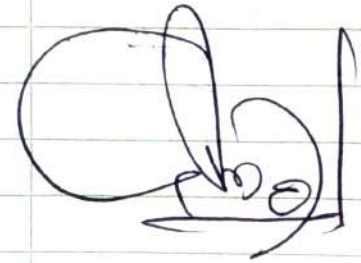
16-10-2020.
No se registran actividades.



Ins. Sisomo

Erika Lizeth Gonzalez
Ins. Interventoria

17-10-20.
No se registran actividades



Ins. Sisomo

Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria

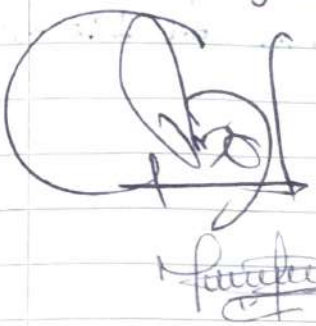
19-10-20
No se reportan actividades.



Ins. Sisomo

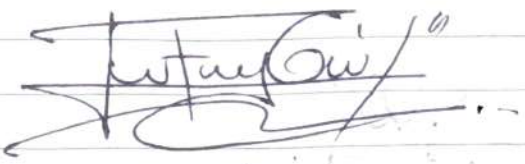
Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria

20 - 10 - 2020.
No se registran actividades



Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria

Insp. Sisoma



21 - 10 - 2020.
Dia Soleado.
Inicio actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John García, Erika Gonzalez - Insp. Interventoria -.
Personal del Contratista.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Resid Obra -.
Tatiana Bautista - Insp. SISOMA -.
1 oficial y 4 ayudantes.
Se hace acopio de la primera entrega de vidrios para las ventanas, de los salones intervenidos en la institución.
EL CONTRATISTA ACLARA QUE LOS DIAS QUE NO SE PRESENTAN ACTIVIDADES ES DEBIDO A QUE SE ENCUENTRA EN PROCESO DE PRODUCCION LOS VIDRIOS LAMINADOS A INSTALAR EN EL PROYECTO.



Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria

Insp. Sisoma



22 - 10 - 2020
Dia Soleado
Inicio actividades 10:00
Personal de interventoria
John García, Erika Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Resid. obra.
Tatiana Bautista - insp. sisoma.
1 oficial y 4 ayudantes.

Se hace verificación de controles bioseguridad (toma de temperatura, lavado de manos) buen uso y manejo de EPP.s por el personal en obra; Se continua con el acopio de vidrios en esta sede. son 125 m² de vidrios (3+3).



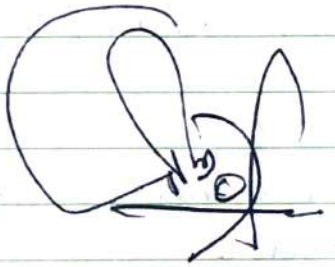
Ins. Sisomc.

ARQ. RESIDENTE

Geika Lizeth Gonzalez

23 de octubre de 2020.

No se reportan actividades. en obra, se continua con el proceso de armado de los vidrios.



Ins. Sisomc.

ARQ. RESIDENTE

Geika Lizeth Gonzalez

24 de octubre de 2020

No se reportan actividades en la obra



Ins. Sisomc.

ARQ. RESIDENTE

Geika Lizeth Gonzalez

26 de octubre de 2020.

No se reportan actividades en la obra

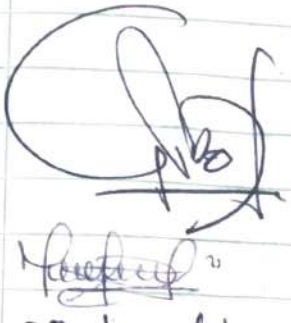


Ins. Sisomc.

ARQ. RESIDENTE

Geika Lizeth Gonzalez

27 de octubre de 2020
No se presentan actividades en la obra.



Insp. SISOMA.
ARQ. RESIDENTE

Erika Lizeth Gonzalez

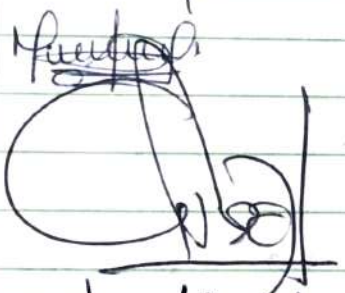
28 de octubre de 2020.
No se reportan actividades en la obra.



Insp. SISOMA.
ARQ. RESIDENTE

Erika Lizeth Gonzalez

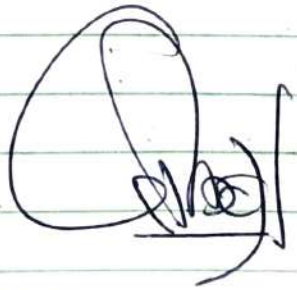
29 de octubre de 2020.
No se reportan actividades.



Insp SISOMA.

Erika Lizeth Gonzalez.

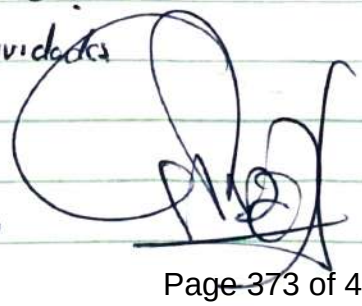
30 de octubre de 2020.
No se reportan Actividades



Insp. SISOMA

Erika Lizeth Gonzalez

31 de octubre de 2020
No se reportan actividades



Erika Lizeth Gonzalez

Insp SISOMA

3 de Noviembre de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades 14:00.
Personal de interventoría.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - Insp. interventoría.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - Resid de obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
2 instaladores Johnny Gomez Brinez. PRETAL SAS 17-09-2020.
1 ayudante Jesus David Pimentel Cotiva PRETAL SAS 17-09-2020.
Se verifican cursos de alturas de los instaladores y la certificacion de los andamios que se reciben, se finalizan actividades 17:00 horas por lluvias continuas.

Erika Lizeth Gonzalez

Insp. Sisoma.

4 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado.
inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoría
John F Garcia, Erika L Gonzalez - Insp. interventoria.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. Sisoma.
2 instaladores y 1 ayudante.
Se verifican protocolos de seguridad y buen uso y manejo de EPPs en el personal de obra; se inicia el armado de los cuerpos de andamio certificado, se verifica la instalación de lineas de vida y el protocolo de seguridad del instalador aprobado, se hace distribución de los vidrios por salón.

Erika Lizeth Gonzalez

Insp. Sisoma.

5 de Noviembre de 2020.
Dia sabado.
inicio de actividades 10:00
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. Interventoría
Personal del Contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. Sisoma
2 instaladores y 1 ayudante.
Se culmina el armado de los anclamios certificados y se inicia la instalación de vidrios desde el salón 310.

Insp. Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez

6 de Noviembre de 2020.
Dia sabado.
inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoría.
John F García, Erika L Gonzalez - insp interventoría.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - resid Obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
2 instaladores, 1 ayudante.
Se continua con la instalación de vidrios en el tercer piso; luego de verificar los protocolos de bioseguridad y buen manejo de EPPS; la almacenista de la institución solicita que el acopio de los vidrios que se encuentran en los salones se realice en el salon 305 ya que durante todo el fin de Semana se realizara la prueba del ICFES y los salones seran utilizados por la comunidad para esta actividad por tanto se solicita al personal retirar estos elementos al salón autorizado.

Insp. Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez

7 de Noviembre de 2020.
No se presentan actividades en este frente debido a que el Colegio se encuentra realizando la prueba del ICFES durante el fin de semana.

Insp. Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez
9 de Noviembre de 2020.
Dia nublado
Inicio de actividades. 10:00.
Personal de interventoría.
John F García, Erika Gonzalez - insp. interventoria
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - Resid obra, Tatiana Bautista - Sisoma
2 instaladores - 1 ayudante
Una vez verificados los protocolos de bioseguridad y el buen uso y manejo de EPPS; se continua con la instalacion de vidrios en los salones del tercer piso; se hacen paradas repentinas por lluvias.

Insp. Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez

10 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado, tarde lluviosa
inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoría.
John F Garcia, Erika L Gonzalez, - insp - interventoría.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - inp - Sisoma
Una vez verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPS personal en obra. "dos instaladores y

un ayudante"; se continua con la instalación de vidrios en los salones del tercer piso. se hacen paradas repentinas por las lluvias del dia sobre todo en la tarde.

Lizeth B
Insp Sisoma.

Erika Lizeth Gonzalez

11 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria
John F García, Erika Gonzalez - insp. interventoria
Gustavo Muñoz - Resid obra, Tatiana Bautista - insp Sisoma.
2 instaladores y 1 ayudante.
Verificados los protocolos de Bioseguridad y el bum uso y manejo de EPPS; se continua con la instalación de vidrios en el tercer piso.

Lizeth B
Insp. Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez

12 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado.
Inicio de actividades. 10:00.
Personal de interventoría.
John F García, Erika Gonzalez. - insp. interventoría.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. Sisoma.
2 instaladores - 1 ayudante.
Una vez verificados los protocolos de bioseguridad y el bum uso y manejo de EPPS; se continua con la instalación de vidrios en el tercer y cuarto pisos; presencia de lluvias cortas producen paros en la instalación.

Lizeth B
Insp. Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez

13 de Noviembre de 2020
Dia nublado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F García, Erika L Gonzalez - insp. interventoría.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz, Resid obra - Tatiana Bautista, insp. Sisoma
3 instaladores.
Se verifican protocolos de bioseguridad y buen manejo de EPPS, se continua con la instalación de vidrios con paredes paulatinas por accion de las lluvias.

Tatiana B
Insp Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez

14 Noviembre de 2020.
Dia Nublado.
Inicio de actividades. 10:00.
Personal de interventoria
John F García, Erika L Gonzalez - insp interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - residal obra, Tatiana Bautista - insp Sisoma
3 instaladores.
Se verifican protocolos de bioseguridad y buen manejo de EPPS, se continua con la instalación de Vidrios en los salones del 3er piso, se hace Solicitud de apertura de la biblioteca para hacer la respectiva instalación de los vidrios pero no se encuentra a la Sra almacenista de la institución.

Tatiana B
Insp Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez

17 de Noviembre de 2020.
Día Nublado
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoría.
John F García, Erika L González – insp. interventoría.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp SISOMA.
Se hace verificación de protocolos de Bioseguridad y buen uso de EPPS, se hace revisión de los vidrios instalados y los ajustes de pisavidrios, se retira la solicitud de apertura de la biblioteca.

Insp. SISOMA

Erika Lizeth González

18 de Noviembre de 2020.
Se paran actividades de instalación de vidrios en este frente debido a que el vidrio 343 necesario se encuentra en fabricación según manifiesta el contratista, se para el frente hasta tanto llegue de nuevo el material para culminar con estas actividades.

17 de Noviembre de 2020.
Dia Nublado
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F García, Erika L Gonzalez – insp. interventoria.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp sisoma.
Se hace verificación de protocolos de Bioseguridad y buen uso de EPPS, se hace revisión de los vidrios instalados y los ajustes de pisavidrios, se realiza la solicitud de apertura de la biblioteca.

Insp. Sisoma

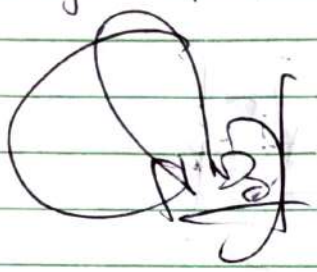
Erika Lizeth González

18 de Noviembre de 2020.
Se paran actividades de instalación de vidrios en este frente debido a que el vidrio 343 necesario se encuentra en fabricación según manifiesta el contratista, se para el frente hasta tanto llegue de nuevo el material para culminar con estas actividades.

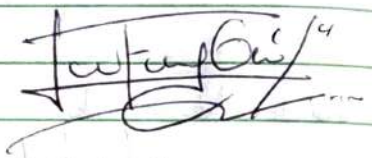
16 de Diciembre de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades 10:00 a.m.
Personal de interventoria
John F García, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo muñoz - resid. obra, Tatiana Bautista. - insp. sisoma.
2 instaladores, 1 ayudante.
Verificados los protocolos de seguridad Biologica y el buen uso y manejo de EPPS, se revisan cursos de alturas en instalaciones y se inicia la entrada de vidrios 5+5 para las aulas pendientes.

Erika Lizeth González

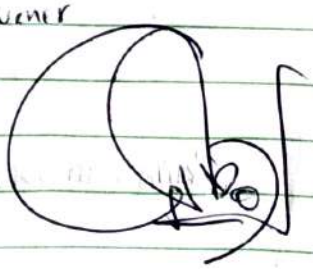
17 de Diciembre de 2020.
dia Sabado
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - residobra, Tatiana Bautista - insp. sisoma
2 instaladores, 1 ayudante.
Verificados los protocolos de seguridad y buen uso y manejo de EPPS; se continua con el traslado al punto de acopio del vidrio para las aulas del segundo piso; salón asignado 210.



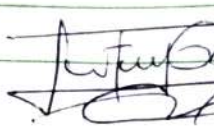
Erika Liceth Gonzalez



18 de Diciembre de 2020.
No se presentan actividades; se espera la llegada de los andamios certificados.
19 de Diciembre de 2020.
dia Sabado.
Inicio de actividades. 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp sisoma
2 instaladores, 1 ayudante.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPS
Se ingresan andamios certificados a las instalaciones del colegio, se solicita a la administracion de la institucion permiso para acceder a los salones a intervenir



Erika Liceth Gonzalez



# INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - SEDE B - SAN ISIDRO LABRADOR

Contrato Nº COI PCCNTR 1577535
Objeto: Adelantar obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas, así como adecuación y/o mejoramiento de comedores escolares de los colegios distritales, con el fin de adelantar los requerimientos y necesidades en los terminos de infraestructura para la prestación del Servicio educativo.
Firma contratista: Consorcio RETORNAR
Nit: 901.384.708-1.
Interventoría Contrato Nº COI PCCNTR 1679920 de 2019.
Interventoría técnica, administrativa, juridica, financiera y ambiental del contrato de obras de adecuación y/o mejoramiento de comedores escolares de los colegios distritales con el fin de adelanter los requerimientos y necesidades en terminos de infraestructura para la prestación del servicio educativo.
Grupo 4.
Firma contratista: ACZR Ingenieria & Proyectos SAS.
Nit: 830.123.577-7.
COLEGIO LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR SEDE B

Localidad 19 Ciudad Bolivar.
Supervisor del contrato SED
Ing. Ivan Duarte
Personal administrativo Contratista.
Arq. Gustavo Muñoz.
Arq. Fernando Delgado.
Inspector SISO.
Tatiana Bautista.
Personal interventoría
Ing. Meliza Ianez.
Inspector de interventoría.
Ing Erika Gonzalez.
C y G A John Fredy García C.

Inicio de Obra

Fecha firma acta de inicio: 1 de Septiembre de 2020

Se realizan labores de inspección, reconocimiento y estudios para propuesta de las actividades a intervenir.

- Cambio de cubierta existente en los salones del segundo piso y sala de sistemas.
- Adecuación de lavamanos corrido en los baños de niños y niñas de los dos pisos.
- Estudio del estado del muro de fondo de la sala de computo el cual presenta fisuras que podrían afectar su integridad.
- Adecuación de la red electrica y reposición de luminarias en las areas intervenidas.

05 de Octubre de 2020.

Dia Soleado.

Inicio de actividades 8:00

Residente de obra.

Gustavo Muñoz, Fernando Delgado.

Inspector SISO: Tatiana Bautista.

Personal Interventoria.

John Frady Garcia, Erika Gonzalez.

actividades del dia.

Se realiza recorrido de inspección de fachadas y verificación de direcciones por nomenclatura de los predios vecinos al colegio SAN ISIDRO Sede B y se entrega en cada vecindad oficio informativo sobre las actividades a realizar en el colegio así como solicitando la Colaboración de los vecinos y del colegio para la realización de los respectivos actos de vecindad, las cuales se programan para el día 07 de octubre iniciando labores a partir de las 9:00 am, se solicita al contratista actualización de programaciones y Flujo de caja con el fin de ajustar actividad y plazos de ejecución.

Inspector SISO

APA. RESIDENTE

06 de octubre de 2020
Dia soleado.
Inicio de actividades.
No se realizan actividades en el colegio debido a que el especialista en estructuras del contratista solicita posponer la visita al colegio para el día 08 de octubre de 2020 en las horas de la mañana.



ARQ. RESIDENTE

Inspector Sisomc

07 de octubre de 2020
Dia Soleado.
Inicio de actividades 9:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika Gonzalez.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado. Residentes de obra
Insp Siso: Tatiana Bautista.
actividades del día.
Se realiza recorrido junto con la señora ~~rectora~~ secretaria del colegio Ing. Paula Andrea Cruz y la rectora Ing. María Virginia Salinas. sobre el estado actual de las materialidades de muros y pisos en las areas a intervenir, salones, circulaciones y escaleras, se revisan las actividades a realizar en los baños de la institución y se define acompañamiento para la visita del especialista por parte del contratista en cuanto a los temas estructurales, se hace visita a los predios vecinos y solo se logra tener acceso a una unidad residencial realizando la respectiva acta de vecindad.



ARQ. RESIDENTE

Inspector Sisomc

08 de Octubre de 2020.
Dia Soleado
Inicio de actividades 9:00
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika Gonzalez
Personal de contratista.
Residente de obra Gustavo Muñoz, Fernando Delgado.
Inspector SISO Tatiana Bautista.
Personal en obra No hay.
Actividades del dia.
Se realiza visita técnica del especialista por parte del contratista en Estructuras para definir la propuesta de este con respecto a la cubierta y el muro que presenta afectación en la sala de sistemas, se realiza visita a los predios vecinos y se logra acceder a la vivienda contigua a la parte inferior del Colegio, la cual presenta afectaciones en la fachada y muros internos, Se realiza el respectivo informe y acta de vecindad, en cuanto a la visita de la estructural se manifiesta que la estructura de la cubierta se encuentra en buen estado y cumple con las especificaciones de Norma y funcionalidad, recomienda instalar platinas en las correas para facilitar la sujeción de la nueva cubierta, recomienda demolición del muro de la sala de sistemas y manifiesta la necesidad de realizar un muro de Contención en el sardinel del colegio en la parte baja, esto con el fin de evitar deprendimiento y mayores daños en el andén de esta zona, se queda en espera del respectivo informe y Propuesta por parte del contratista

ARQ. RESIDENTE
Inspector SISO

09 de octubre de 2020.
No se reporta avance de actividades.

ARQ. RESIDENTE
Inspector SISO

10 de Octubre de 2020.
No se reporta avance de obra.

Inspector SISOMA.



AREA. RESIDENTE

13 de octubre de 2020.
No se reporta avance de obra.

Inspector SISOMA



AREA. RESIDENTE

14 de Octubre de 2020.
Dia Sabado.
Inicio de obra 10:00.
Personal interventoria.
John F Garcia, Erika Gonzalez.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado.
inspector SISO Tatiana Bautista.
Personal en obra.
1 maestro. Luis Maria Paez.
1 ayudante. Jose Salvador Vega.
Actividades del dia.
Se inicia demolición del meson "Lavamanos en concreto corrido", del baño de niñas del segundo piso, se hace socialización al almacenista del colegio y se hacen las recomendaciones de obra y bioseguridad al personal en obra; Siendo las 14:12 se suspenden labores por solicitud de Secretaria de Educación, se manifiesta incumplimiento en cuanto a programación de obra, asi como Flujos de caja, afiliaciones correspondiente al personal en obra (EPS, ARL y Fondo de pensión), incumplimiento de Normas de seguridad y salud en la obra, manejo de EPPs adecuados; solicitud de oficio para ingreso del personal al colegio; se solicita por tanto detener las labores en la obra por parte del inspector

de interventoría asignado a este frente John Fredy García Campos.

EL DIA 8 DE OCTUBRE SE REALIZO LA SOCIALIZACION DEL PROYECTO Y ACTIVIDADES A REALIZAR EN EL COLEGIO SAN ISIDRO, CON LA PRESENCIA DE LA RECTORA DEL COLEGIO, SE REALIZO LA VISITA DEL LUGAR. CALCULISTA EN LA QUE SE INFORMO POR PARTE DE EL QUE NO ES NECESARIO REALIZAR LOS CAMBIOS EN LA ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA Y SE HACE SOLICITADO PARA CON RECTORIA E INSPECCION DE INTERVENTORIA. EN COMUN ACUERDO CON LA RECTORIA SE INFORMO EL INICIO DE ACTIVIDADES EL DIA MARTES 13 DE OCTUBRE. (DEMOLICIONES DE MUROS Y LOSA EN BAÑOS).

EL DIA 14 DE OCTUBRE SE ENVIO LA PROGRAMACION PARA REVISION TENIENDO EN CUENTA LAS NUEVAS ACTIVIDADES A REALIZAR.

- DEMOLICION MURO AULA SISTEMAS
- INSTALACION DE PLATINAS PARA FIJACION DE CUBIERTA
- INSTALACION DE TEMPLETES EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA..

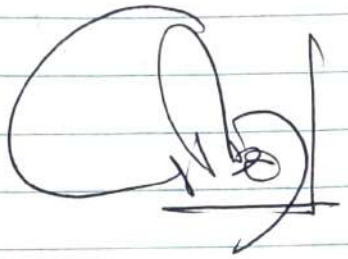
ARQ. RESIDENTE

Inspector Sisa.

Insp. Interventoría

Avances del día.
Se permite el acceso del personal de obra luego del control. Biometrico, (toma de temperatura y lavado de manos), se verifica el buen uso y manejo de los EPPs, se hace aseo del baño de niñas del segundo piso; no se permiten mas actividades dentro de la institución hasta que el contratista complete los requerimientos necesarios para iniciar labores, se solicita esquema y listado con metodologia y materialidad de las actividades a realizar en la institución.

Fuentes PP
Ins. SISOMA.

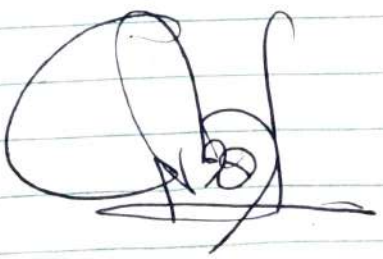


Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria.

Insp. Interventoría.

16 de Octubre de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades. 10:00.
Personal de interventoria.
John García, Erika Gonzalez. - inspectores de interventoría -
Personal del contratista
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Residentes de obra -.
Tatiana Bautista - Inspector SISOMA -.
1 oficial y 1 ayudante.
Se hace control de Bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos, buen uso y manejo de EPP por parte del personal en obra; se hace aseo del baño de niños del primer piso; no se permite mas actividades en la institución, faltan aún parte de la documentación y programación de esta institución.

Fuentes PP
Ins SISOMA.



Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria

Insp. Interventoría.

17 de octubre de 2020.
Dia sabado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoría
John F García, Erika Gonzalez - Inspectores de Interventoria -
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Residente de obra.
Tatiana Bautista - Inspector Sisoma -
1 oficial y un ayudante.
Se hace control de Bioseguridad en el personal de obra, (toma de temperatura, Lavado de manos) y uso de EPP; Se continua con el aseo de los baños del primer piso, los materiales de retiro son depositados en el sitio autorizado por la institución.

Tatiana B
Inspsisoma

Erika Lizeth Gonzalez
Insp Interventoria

Insp. Interventoría.

19 de Octubre de 2020.
Dia Sabado.
Inicio de actividades. 10:00.
Personal de interventoría.
John Fredy García, Erika L. Gonzalez - Insp. Interventoría -.
Personal del Contratista.
Muñoz Gustavo, Fernando Delgado - Resid Obra -.
Tatiana Bautista - Insp. Sisoma -.
1 oficial y 1 ayudante.
Se finaliza el aseo de los baños de la institución y el acopio de los materiales de retiro en el sitio autorizado.

Tatiana B
Inspsisoma

Erika Lizeth Gonzalez
Insp Interventoria

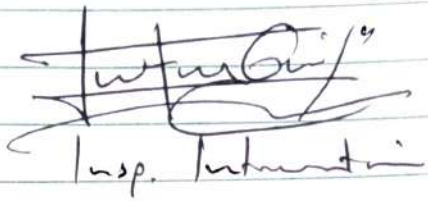
Insp. Interventoría.

20 de Octubre de 2020.
Dia Nublado.
No se registran actividades

Insp SISOMC.



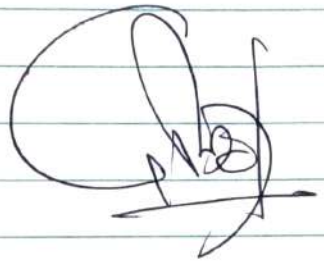
Erika Lizeth Gonzalez
Insp Interventoria



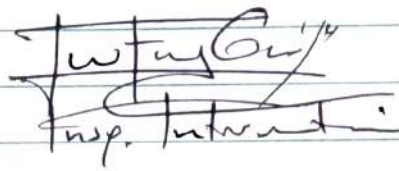
Insp. Interventoria.

21 de Octubre de 2020.
Dia Soleado.
No se registran actividades.

Insp. SISOMC.



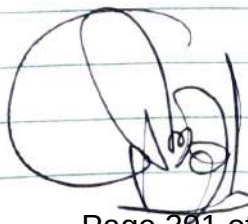
Erika Lizeth Gonzalez
Insp Interventoria



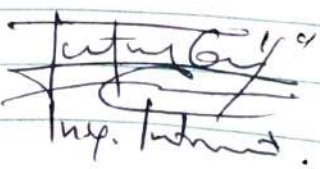
Insp. Interventoria.

22 de Octubre de 2020.
Dia Lluvioso.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John Garcia, Erika Gonzalez - Insp. Interventoría -.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Resid. Obra -.
Tatiana Bautista - Insp. Sisoma -.
1 oficial y 1 ayudante.
Se recibe material para continuar las actividades de readecuación y mantenimiento del area de lavamanos en los baños de la institución previo se realiza control de bioseguridad al personal de obra (toma de temperatura y lavado de manos).

Insp SISOMC.



Erika Lizeth Gonzalez
Insp Interventoria



Insp. Interventoria.

23 de octubre de 2020
Dia Soleado
Inicio de actividades 10:00
Personal de interventoria.
John F García Erika Gonzalez - Insp interventorias
Personal del Contratista.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Resid obra.
Tatiana Bautista - insp. sisoma.
1 oficial y 1 ayudante
Se hace verificación de protocolos de Bioseguridad y manejo de EPPs por parte del personal en obra; se inicia el replanteo de las redes de suministro y desagüe en los baños del primer piso; se determina una altura de 0,50 m para el muro de estos baños y de 0,65 m para el muro del segundo piso.

Insp. Sisoma.

RESIDENTE

Erika Lizeth Gonzalez

24 de octubre de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de actividades 10:00
Personal de interventoria.
John Garcia, Erika Gonzalez - insp. interventoría.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Resd obra.
Tatiana Bautista - insp. sisoma.
1 oficial y 1 ayudante
Se realiza control bioseguridad y manejo de EPPs al personal en obra; se continua con el replanteo e instalación de las redes de suministro Ø 1/2" y desagüe Ø 2" en los baños del primer piso.

Insp. Sisoma.

RESIDENTE

Erika Lizeth Gonzalez

26 de octubre de 2020.
Día Soleado.
Inicio de actividades 10:00
Personal de interventoría.
John F García, Erika Gonzalez - Insp. Interventoría.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - Resid. obra.
Tatiana Bautista - Insp. SISOMA.
1 oficial y 1 ayudante.
Se hace control Bioseguridad y manejo de EPPs al personal en obra; se realizan las instalaciones de suministro y ~~drenaje~~ en los baños del primer piso; Se construyen los muretes de soporte y protección de tuberías y del mesón; se inicia el pañete del área intervenida en el baño de niños del primer piso (Segundo Nivel).

Tatiana B.
Ins SISOMA.

ARQ. RESIDENTE

Erika Ureth Gonzalez

27 de octubre de 2020.
Día Soleado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoría.
John García, Erika Gonzalez. - Insp Interventoría.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz, Fernando Delgado - resid de obra.
Tatiana Bautista - insp SISOMA.
1 oficial y 1 ayudante.
Se hace control de bioseguridad y buen uso y manejo de EPP al personal en obra; Se construye murete en el baño de niños del (Segundo Nivel) primer piso y se inicia el pañetado de este.

Tatiana B.
Ins. SISOMA.

ARQ. RESIDENTE

Erika Ureth Gonzalez

28 de Octubre del 2020
Dia soleado
Inicio de actividades 10:00
Personal de interventoria
John F García Erika Gonzalez - Insp interventoria
Personal del contratista
Gustavo Muñoz, fernando delgado - Resid obra
Tatiana Bautista - insp Sisoma
1 oficial y 1 ayudante
Se hace verificacion de protocolos de Bioseguridad de EPPS
Se inicia paretes de muro en el baño de niñas del segundo piso, Medidas de los muros 6.50 x 2, 1.80 x 2, 1.30 x 2

Insp Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez

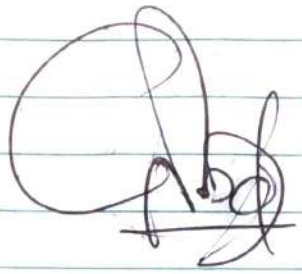
29 de Octubre del 2020
Dia soleado
Inicio de actividades 10:00
Personal de interventoria
John F. García Erica Gonzalez insp interventoria
Personal de Contratista
Gustavo Muñoz, Resid obra Tatiana Bautista insp Sisoma
1 oficial y 1 ayudante
Se hace verificacion del protocolo de bioseguridad de EPPS
Se continua parete de baño de niñas del segundo piso, se verifican alturas de 0,50 0,65 m hacia como las acometidas de la redes de suministro y desagüe en cada uno de los baños

Insp. Sisoma

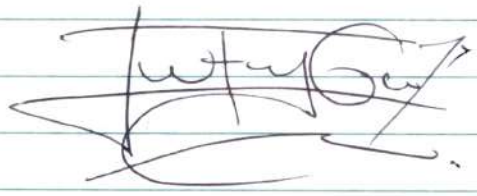
Erika Lizeth Gonzalez

30 de Octubre del 2020
Dia Soleado
Inicio de actividades 10:00
Personal de interventoria
John F García Erika Gonzalez - insp interventoria
Personal del Contratista
Gustavo Muñoz, Resid obra Tatiana Bautista insp sisoma
I oficial y I ayudante
Se hace Verificacion del protocolo de bioseguridad de EPPS
Se continua pañete de Baño de niños del segundo piso,
se construyen muretes en el baño de niños del segundo
piso

Lautaro PR
Insp. Sisoma

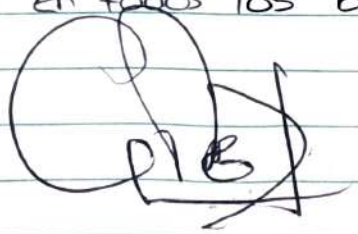


Erika Lizeth Gonzalez

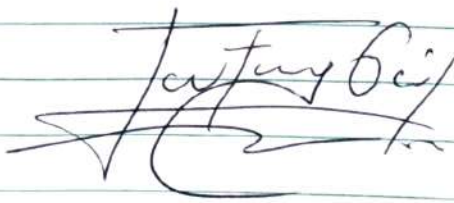


31 de Octubre del 2020
Dia soleado inicio de actividad 10:00
Personal de interventoria
John F García Erika Gonzalez insp interventoria
Personal del Contratista
Gustavo muñoz Resid obra - Tatiana Bautista insp sisoma
I oficial y I ayudante
Se hace Verificacion del protocolo de bioseguridad de EPPS
Se hace pañete de baño de niños del segundo piso, se
verifica distancias de los puntos de red de suministro para
los lavamanos en todos los baños

Lautaro PR
Insp Sisoma



Erika Lizeth Gonzalez



2 de Noviembre de 2020
Dia nublado
inicio de actividades 10:00
Personal de interventoria
John F García Erika Gonzalez - insp interventoria
Personal de contratista
Gustavo Muñoz Resid obra, Tattiana Bautista insp sisoma
I oficial y I ayudante
se hace verificacion de protocolo de bioseguridad de EPPs
Se construyen los mesones de los baños del primer piso
y se continua con paretes

Insp Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez

3 de Noviembre del 2020
Dia nublado
inicio de actividad 10:00
Personal de interventoria
John F García Erika Gonzalez - insp interventoria
Personal de Contratista
Gustavo Muñoz Resid obra, Tattiana Bautista insp sisoma
I oficial y I ayudante
Se hace verificacion de protocolo de Bioseguridad de EP
se recibe enchape de muros de baño blanco de 25x3
azul para baños de niños y naranja para baño de
niñas

Insp Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez

4 Noviembre del 2020
Dia nublado
inicio de actividad 10:00
Personal de interventoria
John f. Garcia Erika Gonzalez - insp interventoria
Personal de contratista
Gustavo Muños Resid obra, Tatiana Bautista insp Sisoma
1 oficia y 1 ayudante
se hace Verificacion de protocolo de bioseguridad de EPPS
se funden mesones de baño del segundo piso y se pañeta lava-traperos en el baño de niños

Insp. Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez

5 Noviembre del 2020
Dia nublado
inicio de actividad 10:00
Personal de interventoria
John F Garcia Erika Gonzalez - insp interventoria
Gustavo Muños Resid obra, Tatiana Bautista insp sisoma
se hace Verificacion de protocolo de bioseguridad de EPPS
inicio enchape de baño del segundo piso

Insp. Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez

6 Noviembre del 2020
Dia nublado
Inicio de actividad 10:00
Personal de interventoria
John F Garcia Erika Gonzalez - insp interventoria
Personal de Contratista
Gustavo Muñoz Resid obra Tatiana Bautista insp sisoma
1 oficial y 1 ayudante
Se hace protocolo de bioseguridad de EPPS
Se termina enchape de baños de niños primer piso y
se inicia enchape de baños de niños en el primer piso

Insp. Sisoma.

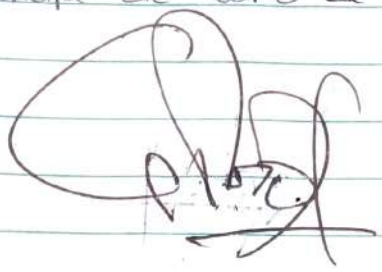
Erika Lizeth Gonzalez

7 Noviembre del 2020
Dia nublado
Inicio de actividad
Personal de interventoria
John F Garcia Erika Gonzalez insp interventoria
Personal de Contratista
Gustavo Muñoz Resid obra Tatiana Bautista insp sisoma
1 oficia y 1 ayudante
Se hace verificacion de protocolo de Bioseguridad de EPPS
Seguimos con el enchape de baño de niños primer piso

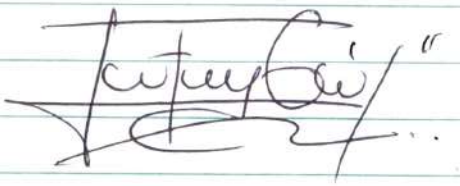
Insp. Sisoma.

Erika Lizeth Gonzalez

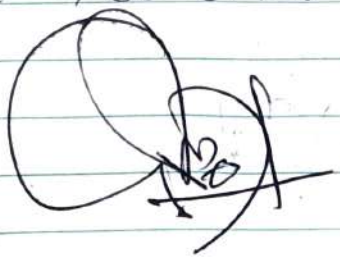
9 Noviembre del 2020
Dia nublado
inicio de actividad 10:00
Personal de interventoria
John F Garcia Erika Gonzalez insp interventoria
Personal de contratista
Gustavo Muñoz Resid obra Tatiana Bautista insp Sisoma
1 oficial y 1 ayudante
Se hace verificacion de protocolo de bioseguridad de EPPS.
Se inicia el enchape de baño de niños del primer piso
Tatiana B
Insp Sisoma.



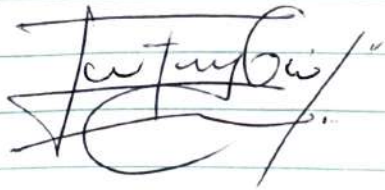
Erika Lizeth Gonzalez



10 Noviembre del 2020
Dia nublado
inicio de actividad 10:00
Personal de interventoria
John F Garcia Erika Gonzalez insp interventoria
Personal de contratista
Gustavo Muñoz Resid obra Tatiana Bautista insp Sisoma
1 oficial y 1 ayudante
Se continua con el enchape de baño de niños del primer piso. Se hace verificacion de protocolos de bioseguridad y de EPPS.
Tatiana B



Erika Lizeth Gonzalez



11 Noviembia del 2020
Dia nublado - lluvias en la tarde
inicio de actividad 10:00
Personal de interventoria
John F Garcia Erika Gonzalez insp interventoria
Personal de Contratista
Gustavo Muños Resid obra Tatiana Bautista insp sisoma
I oficial y I ayudante
se hace verificacion de protocolo de Bioseguridad de EPPS
Se inicia enchape de baños de niña del segundo piso

Insp. Sisoma

Erika Liceth Gonzalez

12 Noviembie del 2020
Dia nublado - tarde con lluvia
inicio de actividad 10:00
Personal de interventoria
John F Garcia Erika Gonzalez insp interventoria
Personal de Contratista
Gustavo Muños Resid obra Tatiana Bautista insp sisoma
I oficial y I ayudante
Se hace verificacion del protocolo de Bioseguridad de EPPS
Se continua con el enchape de baño de niños del segundo piso

Insp. Sisoma.

Erika Liceth Gonzalez

13 Noviembre del 2020
Dia nublado - tarde con lluvia
inicio de actividad: 10:00
Personal de interventoria
John F Garcia Erika Gonzalez insp interventoria
Personal de Contratista
Gustavo Muños Resid obra Tatiana Bautista insp Sisoma
I oficial y I ayudante
se hace Verificacion del protocolo de bioseguridad de EPPS
inicia enchape de baños de niños en el segundo piso

Insp-Sisoma.

Erika Lizeth Gonzalez

14 Noviembre del 2020
Dia nublado - tarde con lluvia
inicio de actividad 10:00
Personal de interventoria
John F Garcia Erika Gonzalez insp interventoria
Personal de contratista
Gustavo Muños Resid obra Tatiana Bautista insp Sisoma
I oficial y I ayudante
se hace verificacion de protocolo de bioseguridad de EPPS
Se continua enchape de baños de niños en el segundo piso.

Insp-Sisoma

Erika Lizeth Gonzalez

17 Noviembre del 2020
Dia nublado - tarde con lluvia
Inicio de actividad 10:00
Personal Interventoria:
Jhon F. Garcia - Erika Gonzalez Insp. Interventoria
Personal Contratista:
Gustavo Moños, Residente - Tatiana Bautista Resid Inspector SST. 2 oficiales 3 Ayudantes
Actividades Realizadas:
Inicia demolición de Pisos Salon 3.
Erika Lucth Gonzalez

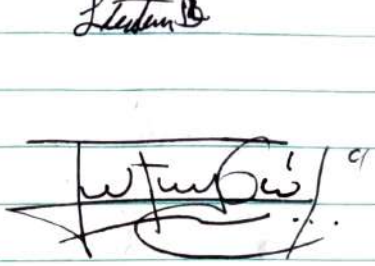
Insp. Sisoma.

18 Noviembre del 2020
Dia Nublado - Lluvias en la tarde
Inicio de actividad 10:00 am
Personal Interventoria:
Jhon Garcia - Erika Gonzalez Insp. Interventoria
Personal Contratista:
Gustavo Moños Residente - Tatiana Bautista Inspector SST
2 oficiales, 3 Ayudantes,
Actividades Realizadas:
Inicia Demolicion de Pisos salon 1
Erika Lucth Gonzalez

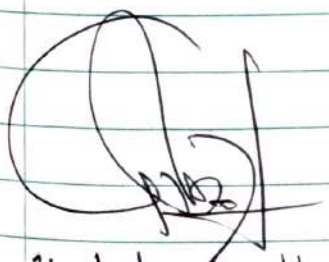
19 de Noviembre del 2020
Dia nublado - Lluvias en la tarde
Inicio de actividad 10:00 am

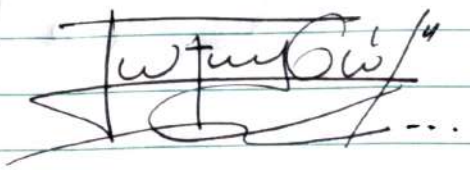
Personal Interventoria:
Jhon f. Garcia - Erika Gonzalez Insp. Interventoria
Personal Contratista:
Gustavo Muñoz Residente - Tatiana Bautista Inspector SST
2 oficiales, 3 Ayudantes
Actividades Realizadas:
Inicia demolicion de Pisos salon 2.
Erika Lizeth Gonzalez





20 de Noviembre del 2020
Dia Nublado - Lluvia en la tarde
Inicia de actividad: 10:00 Am
Personal Interventoria:
Jhon Garcia - Erika Gonzalez Insp. Interventoria
Personal Contratista:
Gustavo Muñoz, Residente - Tatiana Bautista inspector SST
2 oficiales, 3 Ayudantes
Actividades Realizadas:
Inicia Demolicion de Pisos Salon 3.
Erika Lizeth Gonzalez



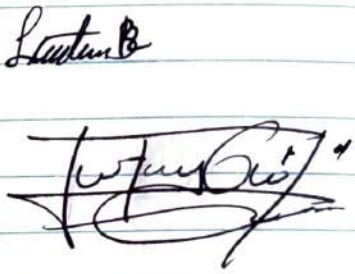


21 de Noviembre del 2020
Dia Nublado - Lluvia en la tarde
Inicia Actividad: 10:00 Am
Personal Interventoria:
Jhon Garcia - Erika Gonzalez - Insp. Interventoria

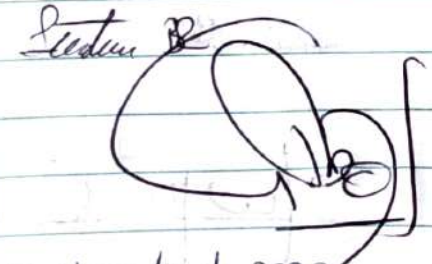
Personal contratista:
Gustavo Muñoz Residente - Tatiana Bautista Inspector SST
2 Oficiales, 3 Ayudantes
Actividades Realizadas:
Continua demolición de Pisos en el Salon 3, Se evidencian Fisuras sobre la Viga de entrepiso, con cambio de sentido en el centro de la placa, Se deja a consideracion del especialista en estructuras.
Erika Liceth Gonzalez,



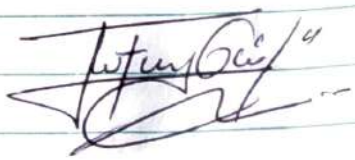
Erika Liceth Gonzalez



23 Noviembre de 2020.
Dia soleado.
inicio de actividades 10:00.
personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
2 oficiales, 3 ayudantes.
Revisados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs; se recibe arena y se retiran Escombros; Continua demolición de piso en salon 4 y continua con la sala de sistemas, se hace acopio de los residuos en sala de sistemas. volqueta placa AOF 423 Pin 13024 cond. Marco A Rodriguez cc 79676748

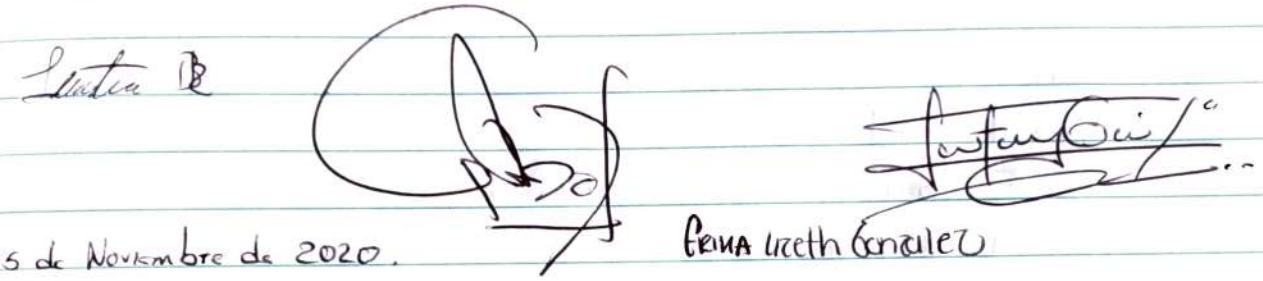


Erika Liceth Gonzalez

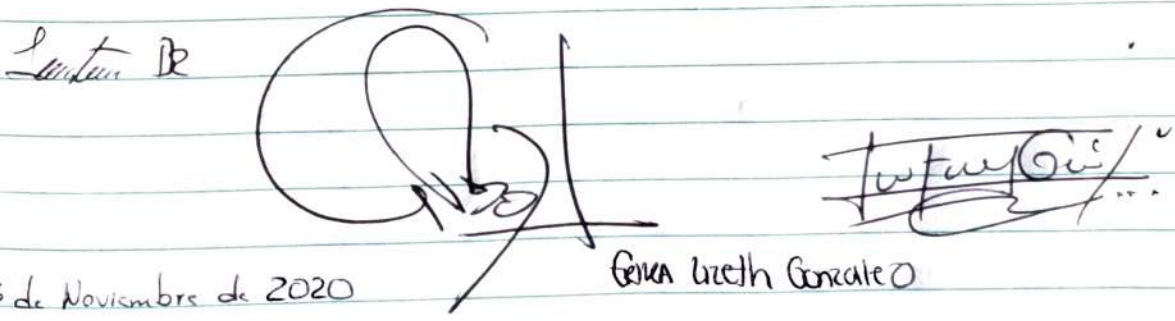


24 Noviembre de 2020.
Dia Soleado.
inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria
Personal del contratista.

Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs, se continua con la demolición de piso en la sala de sistemas, se inicia pintura de estructura de la cubierta; se verifican cursos de alturas para los encargados de la cubierta, 2 cuentan con curso de alturas y uno va a cumplir labores como ayudante por tanto no presenta curso de alturas.
Cristiniano. Salas Tafur - curso de alturas validado.
Calixto. Pimienta Arrieta - curso de alturas validado.
Cristian Arenas Arrieta - Ayudante sin curso de alturas.



25 de Noviembre de 2020.
Erika Lizeth Gonzalez
Dia soleado.
inicio de actividades 10:00
Personal de interventoria.
John F García, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs; se inicia afinado de pisos en salones, se continua con pintura de la estructura de la cubierta, se inicia mantenimiento de viga canal longitudinal.



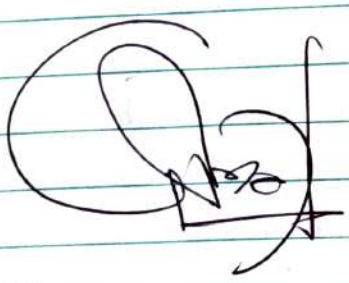
26 de Noviembre de 2020
Erika Lizeth Gonzalez
Dia soleado.
inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F García, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.

Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales - 5 ayudantes.
Se continua afinado de pisos en salones, llega material para pisos "Durapiso" se termina el mantenimiento de la canaleta longitudinal con manto impermeabilizado y se continua con la pintura de la estructura para la cubierta.



Erika Lizeth Gonzalez

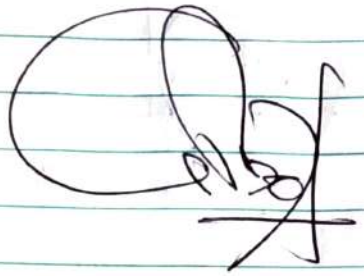
27 de Noviembre de 2020.
Dia Soleado.
inicio de labores 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales - 5 ayudantes.
inicia instalación de pisos en los salones, llega la teja tipo sandwich y platinas para la cubierta, se hace retiro de escombros aptos a la estructura, se hace retiro de escombros, volqueta AEB 118 Pin 1342, Jose Alejandro Ruiz H. cc 80774882.



Erika Lizeth Gonzalez

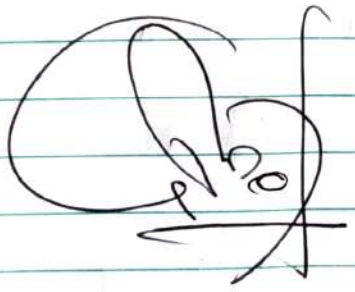
28 de Noviembre de 2020.
Dia Soleado.
inicio de labores 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventuria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen manejo y uso de EPPs por parte del prsonal en obra; se hace capacitación al personal sobre orden y aseo en los frentes de trabajo y lugares de acopio; se

Continua con la instalación de pisos en los salones y se inicia soldada de platinas a la estructura existente, se recibe material para mediacañas, granito Nº1. color blanco y Negro y granito Nº 2 color blanco; se fabrican las platinas para tensores.



Erika Lizeth Gonzalez

30 Noviembre de 2020.
Dia Soleado.
Inicio de labores. 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales - 5 ayudantes
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs; se reinician actividades en los baños; acabado de mesones y resanes a los enchapes de muro; se continua con la soldadura de platinas en la estructura de la cubierta y de los tensores, se continua con la instalación de pisos en los salones.



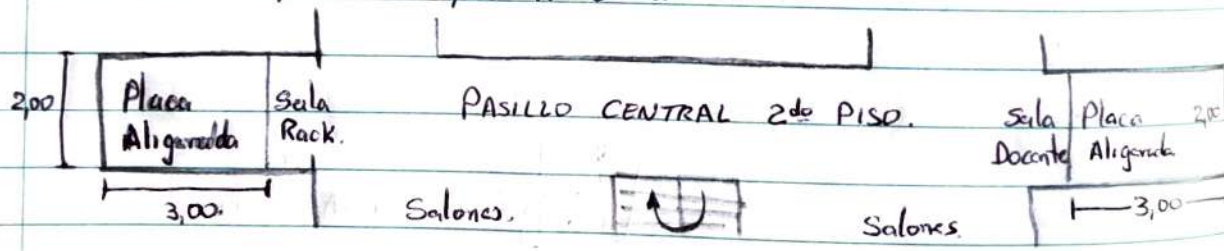
Erika Lizeth Gonzalez

1 diciembre de 2020.
Dia soleado.
inicio de labores. 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad buen uso y manejo de EPPs

Continuan actividades en los baños, se continuan con la soldadura de platinas, apratensores de la estructura de la cubierta, se continua con la instalación de pisos en los salones.

Erika Lizeth Gonzalez

2 de diciembre de 2020.
Dia soleado.
inicio de labores 10:00.
Personal de interventoria.
John F García, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPS.
Se continuan actividades en baños "Mesones y enchapes"; se continua con la soldadura de platinas en estructura y para tensores, se continua con la instalación de pisos en los salones, se preparan los espacios para el Rack y sala de docentes de Edu. fisica para fundir placas aligeradas - 3000 Psi.
dimensiones 2,00 x 3,00 h = 8 cm

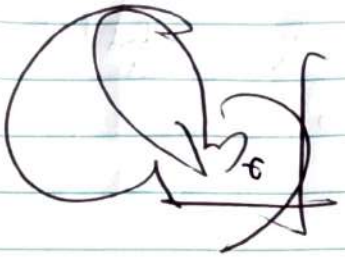



Erika Lizeth Gonzalez

3 de diciembre de 2020.
Dia Soleado.
inicio de labores. 10:00.
Personal de interventoria.
John F García, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.

3 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs; se continuan labores en baños, mediacañas en segundo piso; se continuan labores de soldaduras en estructura para cubierta; se continua con la instalación de pisos en los salones, se hacen recortes de remate en salones.

Erika Ureth Gonzalez



4 de diciembre de 2020.
Dia Soleado.
inicio de labores. 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs; se continuan labores en baños, mediacañas en primer piso; se continuan labores de soldadura en la estructura de la cubierta; se continua con la instalación de pisos en los salones; llega material aislante para la teja tipo sandwich.

Erika Ureth Gonzalez



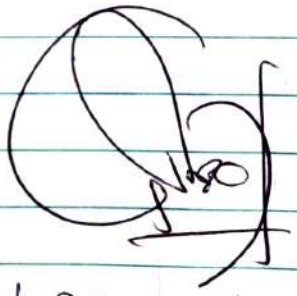
5 de diciembre de 2020.
Dia Soleado.
inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs; se.

Continuan mediaconas en los baños; se reinicia pintura a la Estructura de la cubierta y se continuan soldaduras; se continua con pisos de los espacios para Rack y Sala de docentes.

Erika Uzeth Gonzalez



7 de diciembre de 2020.
Dia Soleado.
Inicio labores 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs; se continuan actividades en los baños, se reaben los lavamanos en Acero inoxidable se continua con la adecuación de la estructura para el retiro de cubierta, se instalan los pisos en los espacios laterales y se embaguillan pisos en Salones.

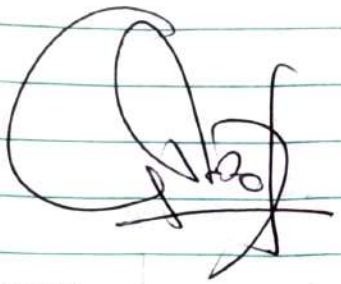


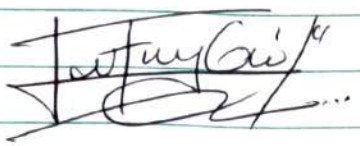
9 de diciembre de 2020.
Dia Sabado.
Inicio de labores 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales - 5 ayudantes
Verificados los protocolos de bioseguridad (lavado de manos, toma de temperatura), buen uso y manejo de EPPs por parte del personal en obra; se continua con aseo de [illegible] en los baños, adecuación de la

Erika Uzeth Gonzalez

Estructura para la cubierta y adecuación de pisos en salones y sala de sistemas.

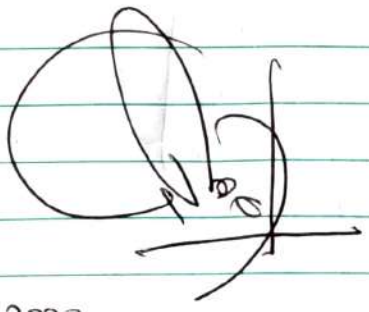
Erika Lizeth Gonzalez

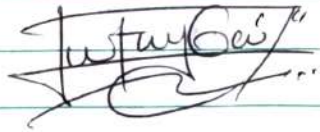




10 de diciembre de 2020.
Dia soleado.
inicio actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPS, se continuan actividades de acabados de mesones en los baños del piso 2, se continua con la adecuación de la estructura para la cubierta, se continua con pisos de salones, se reciben bloques para el muro de la sala de sistemas, Según diseño aprobado, se definen los puntos electricos y de datos para los salones y la sala de sistemas, se definen materiales para los cielorasos de la sala de sistemas y areas comunes a intervenir "PVC opaco", se definen 1 punto de red de datos para video beam, un punto Electrico Normal y 1 punto regulado.

Erika Lizeth Gonzalez





11 de diciembre de 2020.
Dia soleado.
Inicio de labores. 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria
Personal del contratista
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma

3 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs; se continua con acabados de muros en el piso 1 "baños"; se acondiciona la estructura y se instalan tensores para la estructura de la cubierta; se continua con los pisos de los salones.

Erika Lizeth Gonzalez

12 de diciembre de 2020.
Dia sabado.
Inicio de labores 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales, 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs; se continua con acabados de muros y mediacañas en los baños; se continua con adecuación e instalación de tensores en la estructura de la cubierta, se continua con pisos de los salones.

Erika Lizeth Gonzalez

14 de diciembre de 2020.
Dia sabado.
inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F García, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs.

Continua acabados en mesones y mediacañas de los mesones, enchapes de pared, se continua con los pisos de los salones, se inicia cambio de la cubierta de los salones, se hace acopio de los tejas sobrantes en cada salón.

Erika Lizeth Gonzalez

15 de diciembre de 2020.
Dia soleado.
inicio de actividades 10:00
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs continuan acabados en Mesones, mediacañas y enchapes de pared, se continua con el cambio de cubierta en el salon Nº4 y continua el salón Nº3, se hace acopio de tejas sobrantes, se continua con los acabados de pisos de los salones, se retiran elementos de la sala de sistemas y se inicia la demolición del piso restante.

Erika Lizeth Gonzalez

16 de diciembre de 2020.
Dia soleado.
inicio de actividades. 10:00.
Personal de interventoría.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoría.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales - 5 ayudantes - 1 tecnico electricista.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs.
Continuan los acabados en mesones, mediacañas y enchapes de muro de los baños,

Se continua con el cambio de cubierta en el salón Nº3 y Area de Escaleras, se continua con el acabado de pisos en los salones y se afina el piso de la sala de sistemas, se inicia replanteo de la red electrica de la cubierta intervenida.
Fredy.
Se retiran escombros volqueta AEB 118 Pin 1342, Jose Alejandro Ruiz H. CC. 80774882.

Erika Lizeth Gonzalez

17 de diciembre de 2020.
Dia soleado.
Inicio de actividades 10:00.
Personal de interventoria.
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoría.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
3 oficiales, 4 ayudantes, 1 tec. Electricista.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs, se continua con los acabados de los baños, se continua con la instalación de la cubierta en la zona de Escaleras y se inicia salón Nº2, se continua con los acabados de pisos en los salones, se define el Nº de luminarias por salon quedando 6 unidades por salon, dos tomas electricas, un punto de red de datos, adicional se define construir un armario de 12 circuitos en la sala de docentes de Educación Fisica en el segundo piso, se define el cambio de las ventanas existentes en los salones 1 y 4, se define el cambio de la ventana en el espacio destinado para el Rack, se define el cambio de las ventanas de los baños del nivel inferior por persianas que faciliten la ventilación de los baños e impidan el acceso visual a estos espacios.

Erika Lizeth Gonzalez

# INSTITUCIÓN EDUCATIVA ARBORIZADORA BAJA - SEDE A - ARBORIZADORA BAJA

Contrato Nº COL PCCNTR 1577535
Objeto: adelantar obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas, así como adecuación y/o mejoramiento de comedores escolares de los colegios distritales con el fin de atender los requerimientos y necesidades en los terminos de infraestructura para la prestación del Servicio educativo.
Contratista: Consorcio RETORNAR
Nit: 901.384.708 - 1.
Contrato Nº COL PCCNTR 1679920 de 2019.
Interventoría técnica, administrativa, jurídica, financiera y ambiental al contrato obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas, así como adecuación y/o mejoramiento de comedores escolares de los colegios distritales, con el fin de atender los requerimientos y necesidades en los terminos de infraestructura para la prestación del Servicio educativo. Grupo 4.
Interventor: AC2R Ingeniería & Proyectos S.A.S.
Nit: 830.123.577 - 7.
COLEGIO ARBORIZADORA BAJA.

Fecha de acta de inicio de obra: 01 de Septiembre de 2020.
Personal Interventoría
Ing. Melisa Janez - Residente.
Ing. Erika Gonzalez - Inspector.
C y G A John Fredy García - Inspector.
Supervisor contrato SED.
Ing. Ivan Duarte.
Personal del contratista.
Arq. Gustavo Muñoz - Residente.
Arq. Fernando Delgado - Residente.
Ing. Tatiana Bautista - Inspector SISO.

inicio de obra
Fecha firma acta de inicio: 1 de septiembre de 2020.
Se realizan labores de inspección y estudios para presupuestos de las actividades en las areas a intervenir.
01-12-2020.
Hora de inicio 10:00.
dia nublado.
Personal interventoría.
John F García, Erika L Gonzalez -insp. interventoría.
Personal Contratista
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
Oficial:
Ayudante:
Ayudante: Juan Carlos Baquero.
Actividades a realizar.
Adecuación de zona verde para uso de actividades deportivas, academicas y ludicas para el personal estudiantil en la institución y acceso por la entrada de bachillerato, adecuación de espacio para cafeteria según el alcance del presupuesto.
Avances de la obra.
Se inicia con el cerramiento del area a intervenir y se hace desmonte de sillas existentes en dicha zona, se hace entrega de las respectivas dotaciones y EPPS al personal de obra, asi mismo, se hace capacitación sobre el control y verificación diaria de los protocolos de bioseguridad (forma de temperatura y lavado frecuente de manos), como el buen uso y manejo de EPPS; se realiza reunión con el secretor de la institución para determinar los equipos a instalar así como la disposición de estos en el area a intervenir.

Erika Lizeth Gonzalez

Erika Lizeth Gonzalez

02-12-2020
Hora de inicio. 10:00 Am
Personal Interventoria:
Jhon F. Garcia, Erika González - Insp Interventoria.
Personal Contratista.
Gustavo Muñoz - Residente de obra. Tatiana Bautista Inspector sisoma
Oficial: Felipe
Ayudante: William
Ayudante: Jean Carlos Baquero
Actividades Realizadas.
Se Culmina el cerramiento perimetral de obra. Se Realiza Descapote y limpieza en la zona de intervencion con minicargador Bobcat.
Se realiza Cargue de Material Común, Volqueta (7m³) Placa AIB118 Int 1342.
Conductor: Jose Alejandro Baez CC 80774882

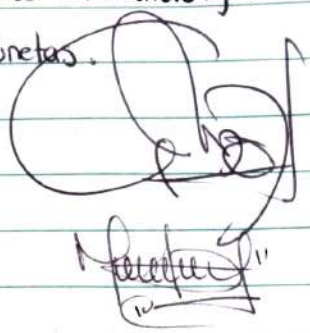
Erika Lizeth González

03-12-2020
Hora de inicio: 10:00 Am
Personal Interventoria:
Jhon F. Garcia, Erika González - Insp Interventoria
Personal Contratista:
Gustavo Muñoz Residente de obra, Tatianna Bautista - Inspector sisoma
Oficial: Felipe
Ayudante: Jean Carlos Baquero
Ayudante: William
Actividades Realizadas
Aseo y limpieza de la zona de intervencion y replanteo. Excavación de zanja para instalación de bordillos, sardineles y Cunetas.
Erika Lizeth González

Erika Lizeth González

04-12-2020
Hora de Inicio: 10:00 Am
Personal de Interventoria:
Jhon F. Garcia, Erika González, Insp. Interventoria
Personal Contratista: Gustavo Muñoz, Residente de obra Tatiana Bautista Inspector sisoma

Oficial: Felipe
Ayudante: Jean Carlos Baquero
Ayudante; William
Actividades Realizadas:
Aseo y limpieza de la zona de intervención, Excavación de zanja para istalación de Sardinel, Bordillos y Cunetas.
Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria



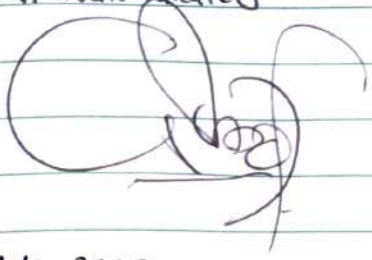
05-12-2020
Hora de Inicio: 10:00 Am
Personal de interventoria:
Jhon F. Garcia - Erika Gonzalez - Insp. Interventoria
Personal Contratista:
Gustavo Muñoz - Residente, Tatiana Bautista - Inspector Sisomey
Oficial: Felipe
Ayudante: Jean Carlos Baquero
Ayudante; William
Actividades Realizadas:
Aseo y limpieza de la zona de intervencion, Excavacion de zanja para instalación de Sardinel, Bordillos y Cunetas.
Erika Lizeth Gonzalez
Insp. Interventoria



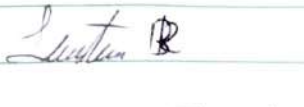
07-12-2020
Hora de Inicio: 10:00 Am
Personal de Interventoria:
Jhon F Garcia - Erika Gonzalez - Insp. Interventoria
Personal Contratista:
Gustavo Muñoz - Residente; Tatianna Bautista - Inspector SISOMA
Oficial: Felipe
Ayudante: Jean Carlos Baquero
Ayudante; William
Actividades Realizadas:

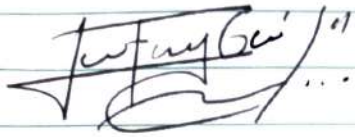
Aseo y limpieza de la zona de intervención, Excavacion de zanja para instalación de, Sardinel, bordillos y Cunetas.

Erika Lizeth Gonzalez









09 12 - 2020

Hora de Inicio: 10:00 AM

Personal de interventoria:

Jhon f Garcia, Erika Gonzalez - Insp. Interventoria

Personal Contratista:

Gustavo Muñoz - Residente, Tatiana Bautista Inspector SST

Oficial: Felipe

Ayudante, Jean Carlos Baquero

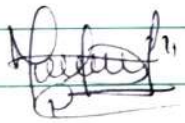
Ayudante: William

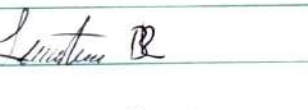
Actividades Realizadas:

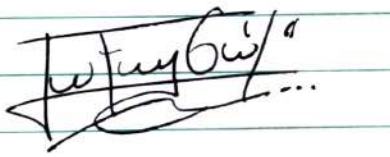
Aseo y limpieza de la zona de intervención, Excavación de zanja para instalacion de Sardinel, Bordillos y Cunetas.

Erika Lizeth Gonzalez









10 - 12 - 2020.

Dia soleado.

inicio de actividades 10:00

Personal de interventoria

John F García, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.

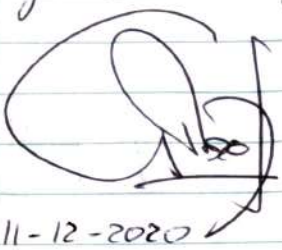
Personal del contratista.

Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.

2 oficiales - 5 ayudantes.

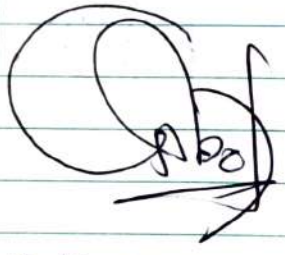
Verificados los protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y lavado frecuente de manos) y del buen uso y manejo de EPPs por parte del personal en obra, se realiza capacitación sobre [illegible] y orden en la obra, se continua

excavación de zanjas para bordillos y cunetas, se inicia instalación de cunetas y bordillos en el area peatonal longitudinal posterior luego de la llegada de arena de pozo y de recebo común.



Erika Ureth Gonzalez

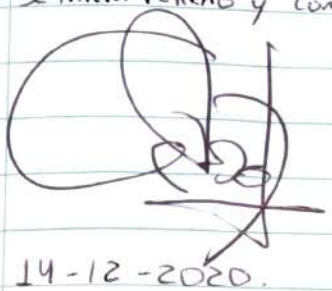
11-12-2020
dia soleado.
inicio de labor 10:00.
personal de interventoria.
John F García, Erika L González - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz. - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
2 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs se hace inventario de materiales en obra, se encuentran 200 bultos de cemento portland, Sardinel S-80, bordillo B-20-60, cunetas A-120, barras de refuerzo Nº2, Arena, recebo común, una rana, un cangure, trompo de 1 bulto y herramienta menor, se continua la excavación de zanjas para bordillos y cunetas, se continua con la instalación de cunetas y bordillos en el pasillo posterior.



Erika Ureth Gonzalez

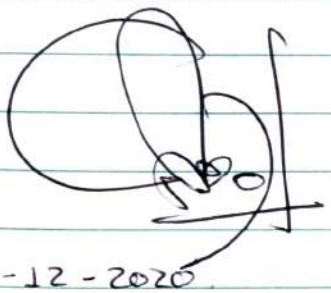
12-12-2020.
dia soleado.
inicio de labores 10:00.
Personal de interventoría.
John F García, Erika L Gonzalez - insp. interventoría.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
2 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs.

Se continua con excavación de zanjas para bordillos y cunetas, se continua con la instalación de cunetas en el pasillo frontal y delimitadores de areas, se inicia relleno y compactación del corredor longitudinal posterior.



Erika Lizeth Gonzalez

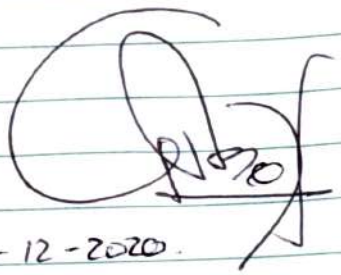
14-12-2020.
Dia soleado.
inicio de labores 10:00.
Personal de interventoria.
John F García, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
2 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen manejo y uso de EPPs, se continua con excavación de zanjas para bordillos y cunetas, se continua la instalación de cunetas en el corredor frontal, se retiran jardines en el area destinada para la cafeteria y se replantan en la zona verde adyacente, se hacen reparaciones a tubería de 2" Ø PVCS que se encontraba sin demarcar en la zona del corredor frontal.



Erika Lizeth Gonzalez

15-12-2020.
Dia soleado.
inicio de labores 10:00.
Personal de interventoria.
John F García, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.
Personal del contratista.
Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.
2 oficiales - 5 ayudantes.
Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs, se continua con la excavación de zanjas para cunetas, bordillos y sardineles, se instalan bordillos y cunetas de demarcación de las zonas intervenidas,

Se finde el primer tramo del corredor longitudinal posterior, se hace toma de cilindros testigos de la mezcla, se da acabado Escobiado al material.



Erika Ureth Gonzalez

16-12-2020.

Dia Soleado.

inicio de actividades 10:00

Personal de interventoria.

John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.

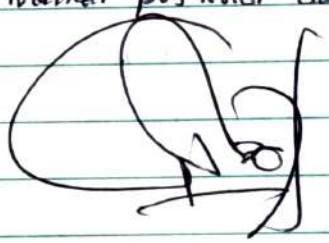
Personal del contratista.

Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.

2 oficiales - 5 ayudantes.

Verificados los protocolos de bioseguridad, buen uso y manejo de EPPS

Se continua la excavación de Zanjas y la instalación de bordillos y cunetas de demarcación de areas, se finde el tramo restante del corredor longitudinal/ posterior dandole acabado escobiado.



Erika Ureth Gonzalez

17-12-2020.

Dia Soleado

inicio de actividades 10:00.

Personal de interventoria.

John F García, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.

Personal del contratista.

Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.

2 oficiales - 5 ayudantes.

Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs.

Llegan losetas prefabricadas para la plazoleta principal. 40x40 Lisa,

Llegan Arena de rio, Grava y recebo común, se continua la excavación de Zanjas y la instalación de bordillos y cunetas de demarcación de areas a intervenir, se inicia el reclenteo final y la nivelación del corredor

peatonal intermedio.



18-12-2020. Erika Liceth Gonzalez

Dia soleado.

inicio de actividades 10:00.

Personal de interventoria.

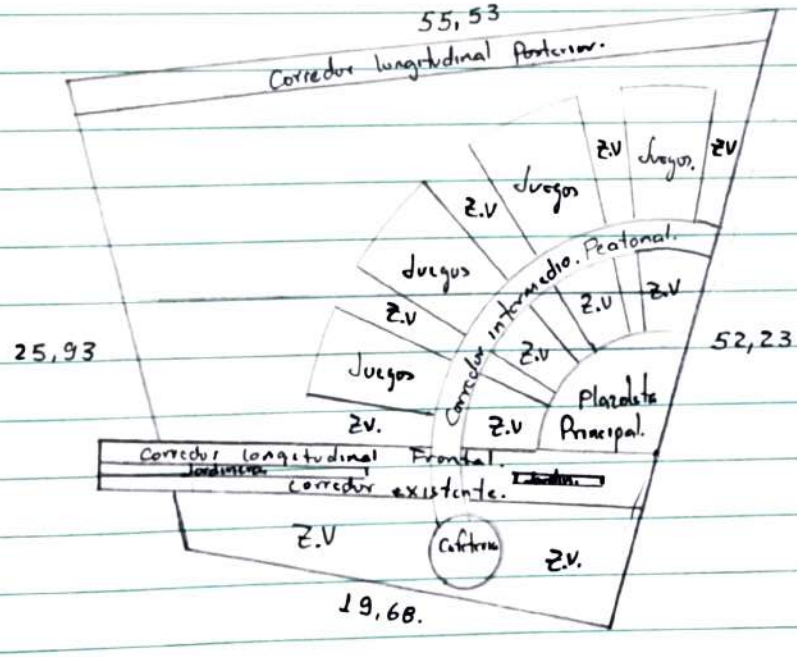
John F Garcia, Erika L Gonzalez - insp. interventoria.

Personal del contratista.

Gustavo Muñoz - resid obra, Tatiana Bautista - insp. sisoma.

2 oficiales - 5 ayudantes.

Verificados los protocolos de bioseguridad y buen uso y manejo de EPPs, se continua con la excavación e instalación de bordillos y cunetas para las areas a intervenir, se inicia el relleno y compactación del sendero peatonal intermedio.






Erika Liceth Gonzalez

# ANEXO 6
# COMPONENTE GESTIÓN AMBIENTAL

6.1. GESTIÓN DOCUMENTAL

- RELACIÓN DE OFICIOS GESTION AMBIENTAL

| N° OFICIO | FECHA | CONCEPTO | QUIEN LO EMITE | QUIEN LO RECIBE |
|---|---|---|---|---|
| Correo electrónico | 17 de noviembre de 2020 | Información para cargue en aplicativo web SDA | CONSORCIO RETORNAR | AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S |
| Correo electrónico | 17 de noviembre de 2020 | Aprobación Información para cargue en aplicativo web SDA | AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S | CONSORCIO RETORNAR |

- VERIFICACION DE PERMISOS O LICENCIAS

La interventoría AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS verifica los permisos de las escombreras en las cuales el contratista realiza la disposición de los RCDs.

- ESCOMBRERA CEMEX
- ESCOMBRERA MAQUINAS AMARILLAS
- ESCOMBRERA SAN ANTONIO

A continuación se presenta el directorio ambiental de sitios de disposición final aprobados por la secretaría distrital de ambiente donde se puede observar que la disposición se está realizando en sitios autorizados como lo exige la ley.

**SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE**

**SUBDIRECCIÓN DE CONTROL AMBIENTAL AL SECTOR PÚBLICO**

**GRUPO RCD**

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

BOGOTÁ Secretaría de Ambiente

## DIRECTORIO AMBIENTAL SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL APROBADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE

| No | NOMBRE | MUNICIPIO | RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN | ENTIDAD QUE AUTORIZA | RADICADO OFICIAL (Donde se establece la aprobación) | Fecha de Radicado | Tipo de material autorizado para disponer en el sitio | OBSERVACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | PMRRA Central de Mezclas S.A. | BOGOTÁ | Resolución SDA No. 01280 de 2017 | SDA | Radicado SDA: 2017EE111539 | 15/06/2017 | En los predios del Registro Minero de Cantera No. 056 de Central de Mezclas S.A. no se desarrollan actividades de extracción, beneficio y transformación de materiales de construcción, no obstante se ejecutaron actividades de disposición de Residuos de Construcción y Demolición (RCD), dando cumplimiento al Artículo 2 de la Resolución 4626 del 3 de junio de 2010. | |

## DIRECTORIO AMBIENTAL SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL APROBADOS POR LA CAR

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | MAGIR S.A.S. - ESP | Soacha | Vereda Panamá | CAR | Resolución CAR 0680 de 01/04/2016 | 01/04/2016 | Escombros, concretos y agregados sueltos de construcción, capa orgánica, suelo y subsuelo de excavación, ladrillo, acero, concreto y similares | |
| 2 | EL VINCULO | Soacha | KM. 1.4 VIA SOACHA SIBATE | CAR | Resolución 1536 DE 2015 Alcaldía Soacha | 2015 | Escombros, concretos y agregados sueltos de construcción, capa orgánica, suelo y subsuelo de excavación, ladrillo, acero, concreto y similares | |
| 3 | SOCIEDAD UNICONIC S.A. | Vereda La cuesta Subachoque | Resolución No. 1299 del 21 de agosto de 1997 Modificada por la Resolución 1548 del 16 de septiembre de 1999. | CAR | Radicado SDA No. 2020ER151996 | 8/09/2020 | Autorizado para recibir: Productos de excavación de vías, construcciones y obras civiles, productos de demoliciones que no contengan materiales como hierro, tubos, plásticos, entre otros y material orgánico producto de descapote | No se admite ningún tipo de material que contenga residuos orgánicos, basuras, plásticos, llantas , materiales metálicos, lodos o residuos de procesos industriales |
| 4 | AGREGADOS Y RELLENOS TERRENAS.A.S EMPRESADESERVICIOS PUBLICOS E.S.P. | Mosquera | Resolución CAR No 2051 del 03/08/2017 PMRRA - Vereda Balsillas | CAR | Resolución CAR No 2051 del 03/08/2017 PMRRA | 03/08/2017 | Escombros, concretos y agregados sueltos de construcción, capa orgánica, suelo y subsuelo de excavación, ladrillo, acero, concreto y similares | Tel.: 691 4898 |

## SITIOS APROBADOS PARA ADECUACIÓN DE SUELOS CON FINES AGRICOLAS - APROBADOS POR LA CAR

| | NOMBRE | MUNICIPIO | LOCALIZACIÓN | ENTIDAD QUE AUTORIZA | RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN | AÑO | MATERIALES A DISPONER | CONTACTO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | SOCIEDAD PAISAJO S.A.S. | Mosquera | Vereda San José | CAR | Resolución 2325 de 2015 | 2015 | Suelo orgánico , material de excavación | Tel.: 316 2254 |
| 2 | PRACTICAS AMBIENTALES S.A.S | Mosquera | La merindad 1 y 2 - Vereda San Jorge | CAR | Resolución 2660 de 21/011/2014 | 2014 | Suelo orgánico , material de excavación | Tel.: 757 9729 |
| 3 | PRACTICAS AMBIENTALES S.A.S | Madrid | San Diego - Vereda El Corzo | CAR | Resolución 2659 de 21/11/2014 | 2014 | Suelo orgánico , material de excavación | Tel.: 757 9729 |
| 4 | RAFEL ROMERO | Mosquera | Vereda San José | CAR | Resolución 3976 del 14/12/2016 | 2016 | Suelo orgánico , material de excavación | Cel.: 321 365 3360 |
| 5 | JAIME WILLIS | Mosquera | Vereda San José | CAR | Resolución 2895 de 29/09/2017 | 2017 | Suelo orgánico , material de excavación | Tel.: 636 4465 |
| 6 | JAIME MURCIA | Cota | Vereda Pueblo Viejo - Predio La Libertad | CAR | Resolución 2976 del 24/12/2015 | 2015 | Suelo orgánico , material de excavación | Cel.: 311 561 1238 |
| 7 | TRANSPORTES LAMD | Mosquera | Vereda Balsillas | CAR | Resolución 0726 del 18 de marzo de 2019 | 2019 | Suelo orgánico , material de excavación | cel: 3212010645 |
| 8 | INDUSTRIA AGRICOLA Y PECUARIA EL INTERIOR Ltda. INAPIN Ltda | Cota | Km 4.9 Vía Siberia - Cota | CAR | Resolución 0975 del 3 de Abril del 2019 | 2019 | Material de excavación Limos y Arcillas, Tierra negra orgánica | Cel: 320 3394716 |
| 9 | Sociedad IPSA LIMITADA Nit. 860070922-5 | Tenjo | Lote 5 Barro Blanco, ubicado en la vereda El Chacal | CAR | Resolución CAR No. 2851 del 29 de septiembre de 2017 | 2017 | | Cel: 318 5937988 |

## SITIOS DISPOSICIÓN FINAL DE RCD EN EL MARCO DE LA RESOLUCIÓN 0472 DE 2017 MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

| | NOMBRE | MUNICIPIO | LOCALIZACIÓN | ENTIDAD QUE AUTORIZA | RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN | AÑO | MATERIALES A DISPONER | CONTACTO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | FUNDACIÓN DIA AZUL FUTURO VERDE | Sibaté | Vereda Chacua | CAR | Registro 001 | | | Cel: 3219949007 |
| 2 | MINERSA | La Calera | Vereda Aurora Alta | CAR | Registro 002 | | | Tel: 317 4863 |
| 3 | LAGUNA BLANCA | Bojacá | Vereda Cubia | CAR | Registro 003 | | | Cel: 3138054034 |
| 4 | SAN JOSE GREEN GROUP S.A.S. | Soacha | Predio ubicado en San José - Piedra Gorda Las Manas, Vereda Panamá | CAR | Registro 004 | | | Cel: 3106665535 |
| 5 | PREDIO LA ESPERANZA | Ciudad Bolívar | Barrio La Torre - Barrio Tierra Buena 2,5 | CAR | Registro 005 | | | Cel: 3102449382 |
| 6 | CAMPO ALEGRE BAJO | Fusagasugá | Vereda la Venta | CAR | Registro 006 | | | Cel: 3229466027 |

## DIRECTORIO AMBIENTAL SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL APROBADOS POR EL ANLA

| | NOMBRE | MUNICIPIO | RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN | ENTIDAD QUE AUTORIZA | RADICADOS ASOCIADOS | AÑO | MATERIALES A DISPONER | CONTACTO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | LAS MANAS<br>-Maquinas Amarillas - | BOGOTÁ | RESOLUCIÓN 1480 DE 2016 | ANLA | | | Disposición final de RCD, EXCOMBROS, EXCAVACION, Y MATERIALES ESTERILES. | |
| 2 | SAN ANTONIO-REX INGENIERIA | BOGOTÁ | RESOLUCION 836 DE JULIO DE 2015 | ANLA | RADICADO SDA: 2016ER198164 | 10/11/2016 | Disposición final de RCD, EXCOMBROS, EXCAVACION, Y MATERIALES ESTERILES. | |
| 3 | CEMEX-LA FISCALA | BOGOTÁ | RESOLUCION 1506 DE 28 DE JULIO DE 2006 | ANLA | | | Disposición final de RCD, EXCOMBROS, EXCAVACION, Y MATERIALES ESTERILES. | |
| 4 | CEMEX - TUNJUELO | BOGOTÁ | RESOLUCIÓN 1480 Del 04 de diciembre de 2014 | ANLA | | | Disposición final de RCD, ESCOMBROS, EXCAVACION, Y MATERIALES ESTERILES. | |
| 5 | AERONAUTICA CIVIL | CERCA DE LA CABECERA 1.3R PISTA SUR SECTOR | RESOLUCION No. 1000 DE 2013 DE LA ANLA Y RESOLUCION 1886 DE 2015 DE LA CAR | ANLA | RADICADO SDA:2016ER165224 2016ER1 72842, 2016EE137895 | 23/09/2016 | El material a utilizar en la obra de protección (relleno y nivelación) solamente será arcilla procedente de excavaciones profundas la cual será adquirida a terceros y deberá contar con el permiso ambiental correspondiente. NO SE PERMITE LA DISPOSICION DE OTRO TIPO DE MATERIAL. | |

## DIRECTORIO AMBIENTAL SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL APROBADOS POR ALCALDÍAS MUNICIPALES

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | EL VINCULO | SOACHA. LOTE 2,3 Y 4 | Resolución de aprobación Resolución 803 del 10 de Agosto de 2012 Resolución de PRORROGA Resolución 1009 de 2014 | ALCALDIA MUNICIPAL DE SOACHA | RADICADO SDA: 2014ER141586, 2015ER88647 | 22/05/2015 | restauración morfológica y construcción banco de suelo Vereda Panamá lotes 2, 3,4 km 2,0 Municipio de Soacha. | |

## CTA-CENTRO DE TRATAMIENTO Y APROVECHAMIENTO APROBADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE

| | NOMBRE | MUNICIPIO | LOCALIZACIÓN | ENTIDAD QUE AUTORIZA | RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN | AÑO | MATERIALES A DISPONER | CONTACTO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | C&D GREEN INVESTMENT SAS | CALLE 71 B 75 - 70- Bogotá D.C. | N/A | SDA | RADICADO SDA:<br>2018EE272676 | 22/11/2018 | Transformación de residuos de instalación de Drywall (placa-yeso). | |
| 2 | MAQUINAS AMARILLAS SAS | Avenida Calle 71 Sur No. 12 – 20 (Nomenclatura Actual) o Avenida Boyacá No. 76 – 08 Sur | N/A | SDA | RADICADO SDA:<br>2019EE100840 | 03/04/2019 | Aprovechamiento y Tratamiento de los Residuos de Construcción y Demolición (RCD). | |
| 3 | AMCON COLOMBIA S.A.S. | CALLE 23 No 116 – 31 | N/A | SDA | Informe Técnico 789 de 2020<br>Rad. 2020IE81051<br>Radicado SDA 2020EE84482 | 11/05/2020 | tratamiento y aprovechamiento de residuos de origen pétreo (concreto, arcilla, asfalto, piedra, sobrante de mortero), de manera in situ, para transformarlos en (concreto, mortero, relleno, drenante, bases /sub – bases). | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | Ecoplanet Soluciones AR SAS | Calle 63C No. 113 – 24 | N/A | SDA | RADICADO SDA No. 2019EE301364 | 24/12/2019 | Acopio y transformación de Drywall. | |
| 5 | GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA - GRECO S.A.S. | Av Carrera 1 No. 56 - 55 SUR | N/A | SDA | RADICADO SDA No. 2020IE223591 | 10/12/2020 | Residuos de construccion y demolicion petreos, arenas, gravas, gravillas, rocas de excavación, mampostería estructural, no estructural, cerámicas, sobrantes de mezclas de cementos, concretos y mezclas asfálticas | |

## CTA-CENTRO DE TRATAMIENTO Y APROVECHAMIENTO APROBADOS POR LA CAR

| | NOMBRE | MUNICIPIO | LOCALIZACIÓN | ENTIDAD QUE AUTORIZA | RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN | AÑO | MATERIALES A DISPONER | CONTACTO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | SECAM JR | BOGOTA | Carrera 7 D Este Calle 115 Sur | CAR | Registro 001 | | RCD APROVECHABLES | Cel.: 3002414969 |
| 2 | DROMOS | MOSQUERA | Kilómetro 3.8 Zona Industrial Balsillas | CAR | Registro 002 | | RCD APROVECHABLES | Tel.: 742 5376 |
| 3 | INCOMINERÍA | MOSQUERA | Kilómetro 3.5 Zona Industrial Balsillas (Entrada por Los Puentes) | CAR | Registro 003 | | RCD APROVECHABLES | Cel.: 322 475 2219 |
| 4 | CICLOMAT | COTA | Autopista Medellín Kilómetro 1.2 vía Siberia - Bogotá entrada Parque Industrial La Florida 600 metros al sur de la calle 80 | CAR | RADICADO SDA: 2018ER186266 - RADICADO CAR 09181103501 Registro 004 | 22/08/2018 | RCD APROVECHABLES | Tel.: 487 4315 |
| 5 | CICLOMAT - CODEOBRAS | COTA | Autopista Medellín Kilómetro 1.2 vía Siberia - Bogotá entrada Parque Industrial La Florida 800 metros al sur de la calle 80 | CAR | RADICADO SDA: 2018ER186266 - RADICADO CAR 09181103501 Registro 005 | 22/08/2018 | RCD APROVECHABLES | Tel.: 487 4315 |
| 6 | AGREGADOS ARENAS Y GRAVAS S.A.S. | TENJO | Vía Siberia - Medellín Kilómetro 3 Vereda La punta | CAR | Registro 006 | | RCD APROVECHABLES | Cel: 3003114712 |
| 7 | CUNDICOAL | COGUA | Kilometro 7 Vs Ubaté Vereda El Olivo | CAR | Registro 007 | | RCD APROVECHABLES | Cel.: 311 477 1536 |
| 8 | UAERMV | BOGOTA | Parque Minero Industrial "El Mochuelo" Kilómetro 3 Vía Pesquilla. Ciudad Bolívar | CAR | Registro 008 | | RCD APROVECHABLES | Tel.: 747 0909 |
| 9 | EL VINCULO | SOACHA | Km. 1.4 VIA SOACHA SIBATE | CAR | Registro 009 | | RCD APROVECHABLES | Tel.: 7251891 |
| 10 | PUENTE PIEDRA S.A.S. | MADRID | Vereda La Cuesta | CAR | Registro 010 | | RCD APROVECHABLES | Cel:3187509487 |
| 11 | TRANSFORMACIÓN NATURAL S.A.S. | MOSQUERA | Vereda Balsillas | CAR | Registro 011 | | RCD APROVECHABLES | Cel:3187509487 |
| 12 | CMOP ( Centro de Mantenimiento, Operación y Producción) MHC - MARIO HUERTAS COTES | MADRID | Km 12, Vía Bogotá - Medellín | CAR | Registro 012 | | RCD APROVECHABLES | Cel: 3204903172 |
| 13 | Granulados Reciclados de Colombia - GRECO S.A.S. | COTA | Vereda Siberia, sector La Florida, en la zona agroindustrial | CAR | RADICADO CAR 09162109219 Registro 013 | | RCD APROVECHABLES | Cel: 3138876569 |
| 14 | GRANJEROS S.A.S. | MOSQUERA | Vereda Balsillas | CAR | Registro 014 | | RCD APROVECHABLES | Cel :3203045038 |
| 15 | RECICLADOS INDUSTRIALES | COTA | Km 1.5 Costado sur Vía Bogotá -Siberia | CAR | RADICADO SDA: 2017ER166535 - Registro 015 | 29/08/2017 | RCD APROVECHABLES | Cel: 3102925151 |
| 16 | ALBORAL S.A. | MOSQUERA | Vereda Balsillas | CAR | Registro 016 | | RCD APROVECHABLES | Cel: 3153393288 |
| 17 | CONSORCIO DESARROLLOS ECO-AMBIENTALES | SOACHA | Vereda Panamá | CAR | Registro 017 | | RCD APROVECHABLES | Tel: 4857683 |
| 18 | LAMINADOS LAB S.A.S | SOACHA | Carrera 13 No. 13-22 sur - Sector de Santa Ana | CAR | Registro 018 | | RCD APROVECHABLES | Cel: 3002146821 |
| 19 | Centro de Aprovechamiento de Residuos de Construcción y Demolición - CARCD | MOSQUERA | Vereda Balsillas | CAR | Registro 019 | | RCD APROVECHABLES | Cel: 3124326986 - 3124326992 |
| 20 | C.C.Q. CONSTRUCCIONES S.A.S. | BOJACA | Vereda Fute | CAR | Registro 020 | | RCD APROVECHABLES | Cel: 3208483448 |
| 21 | RECICLADOS INDUSTRIALES | MOSQUERA | Vereda San José | CAR | Registro 021 | | RCD APROVECHABLES | Cel: 3102925151 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | ASMINCOL | SIBATE | Vereda la Unión | CAR | Registro 022 | | RCD APROVECHABLES | Cel: 3102886432 |
| 23 | AGENCIA NACIONAL DE RECUPERACION Y RECICLAJE | MOSQUERA | Vereda Balsillas | CAR | Registro 023 | | RCD APROVECHABLES | Cel: 3187509487 |
| 24 | AGREGADOS LA PUNTA S.A.S. | MADRID | Vereda La Punta | CAR | Registro 024 | | RCD APROVECHABLES | Cel: 3188979849 |
| 25 | SAN JOSE GREEN GROUP | SOACHA | Predio ubicado en San José - Piedra Gorda Las Manas, Vereda Panamá | CAR | Registro 025 | | RCD APROVECHABLES | Cel: 3106665535 |
| 26 | CORESA | BOJACA | Vereda Barro Blanco | CAR | Registro 026 | | RCD APROVECHABLES | Cel:3134201910 |
| 27 | COMINERALES SAS | NEMOCÓN | Vereda Patio Bonito | CAR | Registro 027 | | RCD APROVECHABLES | Cel:3124633503 |
| 28 | ARENAS HIMALAYA | BOJACA | Predio Santa Bárbara, vereda Santa Barbara | CAR | Registro 028 | | RCD APROVECHABLES | Cel 3228475920 |
| 29 | COMTRIRED S.A.S. | ZIPAQUIRA | Carrera 36 No. 84 -87 Barrio la Paz | CAR | Registro 029 | | RCD APROVECHABLES | Tel: 3007184055 |
| 30 | SECAM JR EU | SOACHA | Planta en el predio denominado El Tesoro, Lote No. 1, localizado en la vereda Panamá | CAR | Registro 030 | | RCD APROVECHABLES | CEL:314 4649098 |
| 29 | Sociedad Renacimiento Mineros San Sebastián SAS, "SOREMISBA S.A.S. | SOACHA | Planta en el predio San Sebastián, en la vereda Panamá.<br>Oficinas Calle 3 Sur No. 69ª – 91 T2 Apto 113 | CAR | Registro 031 | | RCD APROVECHABLES | Cel: 320 4725207 |

## GESTORES PUNTOS LIMPIOS RCD´s EN EL MARCO DE LA RESOLUCIÓN 0472 DE 2017 MINISTERIO DE AMBIENTE

| | NOMBRE | MUNICIPIO | LOCALIZACIÓN | ENTIDAD QUE AUTORIZA | RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN | AÑO | MATERIALES A DISPONER | CONTACTO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | PLANTA PRODUCTIVA DE ACONDICIONAMIENTO DE SUELOS Y CULTIVOS DE FRUTAS TIPO EXPORTACIÓN -EXPORHUILA S.A.S | COTA | INTEXZONA LOTE 93. VEREDA SIBERIA | CAR | Registro 001 | | | Cel: 3108583796 |
| 2 | MAAT SOLUCIONES AMBIENTALES | COTA | AUT. MEDELLÍN Km 3.9 BOGOTÁ-SIBERIA | CAR | Registro 002 | | | Tel: 7425410 |
| 3 | AGREGADOS ARENAS Y GRAVAS S.A.S. | TENJO | Vía Siberia - Medellín Kilómetro 3 Vereda La punta | CAR | Registro 003 | | | Cel: 3003114712 |
| 4 | CORESA | BOJACÁ | Vereda Barro Blanco | CAR | Registro 004 | | | Cel:3134201910 |
| 5 | COMINERALES S.A.S. | TUASA | PREDIO LA ROSA VEREDA RASGATA BAJO | CAR | Registro 005 | | | Cel:3124633503 |

## RECUPERADORES ESPECÍFICOS APROBADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE

**Solo pueden almacenar, acopiar y clasificar el material autorizado, pero no podrán realizar la transformación de los mismos.**

Nota: El Recuperador Específico deberá garantizar que los residuos recibidos , potencialmente aprovechables, sean entregados a los CTA´s aprobados por la Autoridad Ambiental Competente.

| | NOMBRE | LOCALIZACIÓN | ENTIDAD QUE AUTORIZA | RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN | AÑO | MATERIALES A DISPONER | CONTACTO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | RECOLECTOR EL TRIUNFO | Carrera 68 C No. 74 B- 43 Engativá | SDA | RADICADO SDA - 2018ER50154 - 2018EE78872 | 12/04/2020 | La empresa Recolectora El Triunfo realiza dentro de sus actividades realiza recolección, acopio y comercialización de residuos aprovechables como lo son: Papel- Cartón, Plástico, madera, Metales, Otros como PVC- Drywall- Cable eléctrico. | Tel: 3138030169 |
| 2 | CHATARRERIA AMBIENTAL FM S.A.S. | Calle 79 No. 69B-35 | SDA | RADICADO SDA - 2018EE266302- | 15/11/2020 | La empresa Chatarrería<br>Ambiental FM S.A.S., dentro de sus actividades económicas realiza recolección, transporte<br>almacenamiento y comercialización de residuos aprovechables dentro de los que se puede<br>mencionar: Chatarra y otros metales, aluminio, Cartón, PVC, Madera, Drywall. | Tel:3138030169 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | METALES & VARILLAS A.M S.A.S. | Calle 78 No. 69 B - 60 | SDA | RADICADO SDA 2019EE20080 | 25/01/2019 | La empresa Metales y varillas realiza dentro de sus actividades realiza recolección, acopio y comercialización de residuos aprovechables como lo son: Papel- Cartón, Plástico, madera, Metales, Otros como PVC- Drywall-Icopor | Tel: 3125466526 |
| 4 | RECICLAJES MARTHA SAS | Carrera 69 K No. 73 A 87 | SDA | RADICADO SDA 2019EE56883 | 2019 | Aprobado como Recuperador Especifico de RCD aprovechables: Papel , cartón, plástico, madera y otros (drywall - icopor) | Tel: 5413749 |
| 5 | RECUPERADORA AMBIENTAL LAS VEGAS | Carrera 69Q No. 78 – 80 | SDA | Radicación: 2019EE82550 | 11/04/2019 | Aprobado como Recuperador Especifico de RCD: Papel- Cartón, Plástico, PVC, Drywall , icopor, Madera y Metales (acero, hierro, cobre, aluminio, zinc, estaño). | Tel: 3104868514 |
| 6 | EXIRECICLABLES MC S.A.S. | Calle 79 No. 68 G – 67 | SDA | Informe Técnico No. 01282 del 16 de agosto de 2019, del 16 agosto de 2019 mediante Rad. 2019IE187492 COE: 2019EE192359 | 23/08/2019 | Tipo de material autorizado para disponer: papel- cartón, plástico, PVC, drywall, poliestireno expandido (icopor), madera, vidrio y metales (acero, hierro, cobre, aluminio, zinc, estaño). | Tel: 9269832 |
| 7 | SOLUCIONES AMBIENTALES A&J S.A.S | Calle 74 Bis Sur No. 87C – 27 (Bogotá) | SDA | Informe Técnico No. 01797, 28 de octubre del 2019 con Rad. 2019IE253080 | 28/10/2019 | Recolección, almacenamiento y comercialización de Residuos aprovechables como lo son: papel cartón, plástico, madera, vidrio y metales (acero, hierro, cobre, aluminio, zinc, estaño) | Tel: 3115344854 |
| 8 | Papeles el Norte | Carrera 51 No. 128 – 47 (Bogotá) | SDA | Informe Técnico: SDA No. 2019IE277977 | 29/11/2019 | Recolección, acopio y comercialización de residuos aprovechables como lo son: Papel- Cartón, Plástico, Madera, Metales, Otros como Drywall | Tel: 3881231 |
| 9 | Ecoplanet Soluciones AR SAS | Calle 63C No. 113 – 24 | SDA | Informe Técnico de Aprobación 2020EI47033 Proceso 4691953 Rad SDA No. 2019EE301364 | 16/01/2020 | Recolección, acopio de materiales aprovechables Madera, plástico, metálicos y otros: icopor y drywall. | Tel: 3108852812 |
| 10 | BIORECICLAJE CASALLAS & S.A.S. | Calle 77 No. 69 K 51 | SDA | Informe Técnico de Aprobación: No. 0953 Radicado informe: 2020IE104666 | 25/06/2020 | Se permite la recolección, acopio y comercialización de residuos aprovechables como: Papel, Cartón, Plástico, Madera, Metales, Otros como PVC, Drywall- Icopor | Tel: 3108810805 |
| 11 | ECO Environment de Colombia S.A.S. | Av. carrera 72 No. 39C 09 sur | SDA | Informe Técnico: SDA No.2020IE56195 COE: 2020EE56234 | 11/03/2020 | Recolección, acopio y comercialización de residuos aprovechables como lo son: papel, cartón, plástico, vidrio, madera, metales. | Tenga en cuenta que el certificado solo será valido con la firma del representante legal: Eduardo Andrés Pedraza Segura<br><br>Tel: 3115847164 |
| 12 | C&L SOLUCIONES EMPRESARIALES S.A.S. | Calle 12 A No 83 09 | SDA | Informe Técnico No. 00841 SDA No.2020IE85600 Rad de aprobación: 2020EE87632 | 26/05/2020 | Recolección, acopio y comercialización de residuos aprovechables como lo son: Papel- Cartón, Plástico, madera, Metales, Otros como PVC- Drywall | Tel: 7027172 |
| 13 | GESTIONES AMBIENTALES CASTAÑEDA S.A.S. | Carrera 69P No. 73 – 46 | SDA | Rad. de aprobación: 2020EE240766 Informe técnico: No. 01682 (2020IE211001) | 30/12/2020 | Material autorizado para recepcionar: papel, plástico, PVC, chatarra y drywall. | Cel 313 6408520 |
| 14 | Chatarrería Ambiental La Esmeralda | Carrera 72 A No. 70 - 55 (Bogotá) | SDA | Informe Técnico No. 02696 - 2019IE301932 Rad de aprobación: 2019EE303076 | 27/12/2019 | Recolección, acopio y comercialización de los residuos de metales (acero, hierro, cobre, aluminio, zinc, estaño) potencialmente aprovechables | Tel: 3107580302 |

6.1. MANEJO DE MATERIALES E INSUMOS

La interventoría realiza seguimiento al almacenamiento y manejo de materiales e insumos del Contratista Consorcio Retornar en cada frente de trabajo, mediante las inspecciones se evidencia el cumplimiento de las medidas de manejo propuestas en el Plan de Manejo ambiental.

| | |
|---|---|
|  |  |
| **FECHA** 19/11/2020 | **FECHA** 19/11/2020 |
| **OBSERVACIONES** | **OBSERVACIONES** |
| Almacenamiento de materiales de acuerdo con el PMA<br>INSTITUCIÓN EDUCATIVA CONFEDERACIÓN BRISAS DEL DIAMANTE - SEDE A | Almacenamiento de materiales de acuerdo con el PMA<br>INSTITUCIÓN EDUCATIVA CONFEDERACIÓN BRISAS DEL DIAMANTE - SEDE A |
|  |  |
| **FECHA** 26/11/2020 | **FECHA** 12/12/2020 |
| **OBSERVACIONES** | **OBSERVACIONES** |
| **INSTITUCIÓN EDUCATIVA SIERRA MORENA - SEDE A** | **INSTITUCIÓN EDUCATIVA SIERRA MORENA - SEDE A - LAS MARGARITAS** |

## 6.1. MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS CONVENCIONALES

La interventoría realiza seguimiento al manejo de residuos sólidos convencionales en los diferentes frentes de obra intervenidos.

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| **FECHA** | 06/11/2020 | **FECHA** | 06/11/2020 |
| **OBSERVACIONES** | | **OBSERVACIONES** | |
| **ARBOLIZADORA BAJA** | | **INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN ISIDRO LABRADOR SEDE B** | |

6.1. MANEJO DE RCD

La interventoría realiza seguimiento al manejo de los RCD en obra, se evidencia en las inspecciones realizadas que se implementa lo propuesto en el Plan de Manejo Ambiental

| | |
|---|---|
|  |  |
| **FECHA** 04/12/2020 | **FECHA** 26/11/2020 |
| **OBSERVACIONES** | **OBSERVACIONES** |
| **INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - SEDE B** | **INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR - SEDE B** |

| | |
|---|---|
|  |  |
| **FECHA** 26/11/2020 | **FECHA** 04/12/2020 |
| **OBSERVACIONES** | **OBSERVACIONES** |
| **INSTITUCIÓN EDUCATIVA FANNY MICKEY - SEDE A - VILLAS DEL DIAMANTE** | **INSTITUCIÓN EDUCATIVA FANNY MICKEY - SEDE A - VILLAS DEL DIAMANTE** |

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| **FECHA** | 04/12/2020 | **FECHA** | 04/12/2020 |
| **OBSERVACIONES** | | **OBSERVACIONES** | |
| **INSTITUCIÓN EDUCATIVA CONFEDERACIÓN BRISAS DEL DIAMANTE - SEDE A - CONFEDERACIÓN SUIZA** | | **INSTITUCIÓN EDUCATIVA CONFEDERACIÓN BRISAS DEL DIAMANTE - SEDE A - CONFEDERACIÓN SUIZA** | |

6.1. **MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS Y ESPECIALES**

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| **FECHA** | 04/12/2020 | **FECHA** | 04/12/2020 |
| **OBSERVACIONES** | | **OBSERVACIONES** | |
| **INSTITUCIÓN EDUCATIVA FANNY MICKEY - SEDE A - VILLAS DEL DIAMANTE** | | **INSTITUCIÓN EDUCATIVA FANNY MICKEY - SEDE A - VILLAS DEL DIAMANTE** | |

El contratista Consorcio Retornar ha realizado disposición de los residuos peligrosos con la empresa planeta verde la cual se encuentra autorizada por la SDA.

- Se adjunta licencia

6.1. **ORDEN Y ASEO**

| | |
|---|---|
|  |  |
| **FECHA** 04/12/2020 | **FECHA** 04/12/2020 |
| **OBSERVACIONES** | **OBSERVACIONES** |
| **INSTITUCIÓN EDUCATIVA FANNY MICKEY - SEDE A - VILLAS DEL DIAMANTE** | **INSTITUCIÓN EDUCATIVA ARBORIZADORA BAJA - SEDE B** |

| | |
|---|---|
|  |  |
| **FECHA** 04/12/2020 | **FECHA** 04/12/2020 |
| **OBSERVACIONES** | **OBSERVACIONES** |
| **INSTITUCIÓN EDUCATIVA CONFEDERACIÓN BRISAS DEL DIAMANTE - SEDE A - CONFEDERACIÓN SUIZA** | **INSTITUCIÓN EDUCATIVA ARBORIZADORA BAJA - SEDE B** |

# ANEXO 7
# COMPONENTE GESTION SST

**7.1. GESTION DOCUMENTAL**

Documentación disponible en las instalaciones del Consorcio Retornar oficina principal.

- Sistema de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo Consorcio Retronar
- Soportes de implementación Sistema de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo
- Informe SST Consorcio Retornar N°1 Mes Septiembre
- Informe SST Consorcio Retornar N°2 Mes Octubre
- Informe SST Consorcio Retornar N°3 Mes Noviembre

Documentación disponible en las instalaciones del AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS oficina principal.

- Aprobación del Sistema de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo del Consorcio Retornar
- Sistema de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS
- Soportes de implementación Sistema de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS
- Informe SST AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS N°1 - 18 de agosto al 17 de septiembre de 2020
- Informe AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS N°2 - 18 de septiembre al 17 de octubre de 2020
- Informe SST AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS N°3 - 18 de octubre al 17 de noviembre de 2020

Relación de comunicaciones entre contratista Consorcio Retornar e Interventoría AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS.

| N° OFICIO | FECHA | CONCEPTO | QUIEN LO EMITE | QUIEN LO RECIBE |
|---|---|---|---|---|
| Correo electrónico | 23 de noviembre de 2020 | Informe SST-MA Contratista | CONSORCIO RETORNAR | AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S |

**7.2 INGRESO DE PERSONAL**

| INTERVENTORIA<br><br>PERSONAL AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **NOMBRE** | **CEDULA** | **CARGO** | **ARL** | **DEDICACIÓN** | **EPS** | **AFP** |
| NICK RANDY ALMEIDA | 72.005.623 | DIRECTOR DE OBRA | | 50% | | |
| MELIZA JANEZ GOMEZ PALCIOS | 1.077.425.387 | RESIDENTE DE INTERVENTORIA | SEGUROS BOLIVAR | 100% | COMPENSAR | COLPENSIONES |
| DIEGO ARMANDO MONTOYA MEDINA | 7..184.220 | ESPECIALISTA EN DISEÑO ESTRUCTURAL DE EDIFICACIONES | SEGUROS BOLIVAR | 5% | SANITAS | COLFONDOS |
| RICARDO ALFREDO OSPINA LOPEZ | 75.091.899 | ESPECILISTA EN REDES ELECTRICAS VOZ Y DATOS | SEGUROS BOLIVAR | 5% | FAMISANAR | PROTECCION |
| EHIDA JULIET RAMIREZ GüINA | 1.118.537.436 | ESPECIALISTA EN REDES HIDRAULICAS | SEGUROS BOLIVAR | 5% | COMPENSAR | PORVENIR |
| LUZ STELLA PINEDA BUSTOS | 1.026.260.474 | ESPECIALISTA EN SEGURIDAD EN EL TRABAJO Y SALUD OCUPACIONAL | SEGUROS BOLIVAR | 5% | SANITAS | PROTECCION |
| OSCAR JAVIER GODOY BAUTISTA | 79.049.924 | ESPECIALISTA EN COSTOS, PRESUPUESTOS Y PROGRAMACIÓN DE OBRA | SEGUROS BOLIVAR | 5% | FAMISANAR | COLPENSIONES |
| DAVID FRANCISCO PALACIOS TORRES | 11.810.445 | ESPECIALISTA EN PLANES DE MANEJO AMBIENTAL | SEGUROS BOLIVAR | 5% | SURA | COLFONDOS |
| PABLO FELIPE ESTRADA DUQUE | 3.229.397 | PATOLOGO ESTRUCTURAL | SEGUROS BOLIVAR | 5% | NUEVA EPS | COLPENSIONES |
| JOSE ARMANDO RUIZ ANGARITA | 13.460.203 | ESPECIALISTA EN GEOTECNIA | SEGUROS BOLIVAR | 5% | SALUD TOTAL | COLPENSIONES |
| LILIANA ANDREA | 52.810.605 | ABOGADO | SEGUROS | 5% | SANITAS | COLPENSIONE |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ROSARIO RUBIO | | | BOLIVAR | | | S |
| ERIKA LIZETH GONZALEZ CALDERON | 1.023.902.943 | INSPECTOR N°1 | SEGUROS BOLIVAR | 100% | FAMISANAR | PROTECCION |
| JOHN FREDY GARCIA CAMPOS | 79.641.482 | INSPECTOR N°2 | SEGUROS BOLIVAR | 100% | COMPENSAR | COLPENSIONES |

**PERSONAL- CONTRATISTA DE OBRA COSORCIO RETORNAR**

| NOMBRE | CEDULA | TELEFONO | EPS | ESTADO | ARL | ESTADO | AFP | ESTADO | EXAMEN | FECHA DE INGRESO | FECHA DE RETIRO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ADMINISTRATIVO** | | | | | | | | | | | |
| BAUTISTA ROCHA LEIDY TATTIANA | 1.014.284.483 | 3105787547 | SANITAS | ACTIVO | SURA | ACTIVO | PORVENIR | ACTIVO | OK | 7/09/2020 | - |
| MUÑOZ FIGUEROA GUSTAVO ADOLFO | 12.999.737 | 3112128059 | COMPENSAR | ACTIVO | SURA | ACTIVO | PORVENIR | ACTIVO | OK | 7/09/2020 | - |
| **PERSONAL DE OBRA CONTRATADO** | | | | | | | | | | | |
| ACOSTA BUITRAGO FREDDY ALEXANDER | 80.737.205 | 3212973393 | FAMISANAR | ACTIVO | SURA | ACTIVO | COLFONDOS | ACTIVO | OK | 7/09/2020 | - |
| ULLOA RODRIGEZ WILLIAM | 80.559.982 | 3229098850 | SALUD TOTAL | ACTIVO | SURA | ACTIVO | PROTECCION | ACTIVO | OK | 8/09/2020 | - |
| PAEZ BENAVIDES LUIS MARIA | 6.030.221 | 3106890017 | SALUD TOTAL | ACTIVO | SURA | ACTIVO | PROTECCION | ACTIVO | OK | 1/10/2020 | - |
| VEGA RAMIREZ JOSE SALVADOR | 107.903.290 | 3187774312 | SANITAS | ACTIVO | SURA | ACTIVO | PORVENIR | INACTIVO | OK | 1/10/2020 | - |
| VELASQUEZ CASTELLANOS JAVIER GIRALDO | 74.261.540 | 3224536792 | FAMISANAR | ACTIVO | SURA | ACTIVO | PORVENIR | ACTIVO | OK | 1/10/2020 | - |
| **PERSONAL DE OBRA SUBCONTRATADO** | | | | | | | | | | | |
| ROA GALVEZ DIEGO FERNANDO | 79.715.155 | 5766978 | NUEVA EPS | ACTIVO | SURA | ACTIVO | PROTECCION | ACTIVO | OK | 14/09/2020 | - |
| GOMEZ BRIÑEZ JOANNY | 93.153.851 | 5766978 | CONVIDA | ACTIVO | SURA | ACTIVO | PORVENIR | ACTIVO | OK | 14/09/2020 | - |

# PAGOSIMPLE | CERTIFICADO INDIVIDUAL

**Fecha creación:** 2021-01-05, 12:04:27 p. m. **Tipo Planilla:** I **Número Planilla:** 1033899560

**Periodo Cotización:** 202011 **Periodo Servicio:** 202011

**PAGADA 2020-12-18 15:09:06.0**

Se certifica que en la fecha 18/12/2020, la empresa LUZ STELLA PINEDA BUSTOS, con documento de identificación CC1026260474, canceló los aportes de seguridad social correspondientes al empleado PINEDA BUSTOS LUZ STELLA, con CC 1026260474, dirigido a las siguientes entidades.

| Tipo Admin | Nit | Código | Nombre |
|---|---|---|---|
| ARP | N890903790 | 14-11 | ARL SURA |
| AFP | N800229739 | 230201 | PROTECCION (ING + PROTECCION) |
| EPS | N800251440 | EPS005 | EPS SANITAS |



**Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 343 2949 - Cali: 554 0515 - Medellín: 514 66 69 - Bucaramanga: 643 80 00 - Cartagena: 694 54 44 - Pereira: 340 25 82 - Barranquilla: 361 88 50 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!**

¡El Poder de lo SIMPLE!

**Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | 1077425387 | Sucursal | PRINCIPAL | Teléfono | 3116397504 |
| Razón Social | MELIZA JANEZ GOMEZ PALACIOS | Dirección | calle 64c #113c-45 | Fecha Pago | 28/12/2020 |
| Clase de Aportante | I - Independiente | Ciudad | BOGOTÁ, D.C. | Periodo Salud | Noviembre-20 |
| Banco | BANCOLOMBIA | No. Planilla | 47667917 | Periodo Pensión | Noviembre -20 |
| Total a Pagar | $346,500 | Total Intereses Mora | $0 | Estado | Pagada |
| Número Días en Mora | 0 | | | | |

**PENSIÓN**

| Código | Nombre | Nit | Afiliados | Sumatoria IBC | Cotización | Voluntaria Afiliado | Voluntaria Empleador | Fondo Solidaridad | Fondo Subsistencia | Interés Mora | Total antes Mora | Total a Pagar |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25-14 | Administradora Colombiana de Pensiones - Colpensiones | 900336004 | 1 | $1,200,000 | $192,000 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | | $192,000 |
| **Totales** | | | | $1,200,000 | $192,000 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | | $192,000 |

**SALUD**

| Código | Nombre | Nit | Afiliados | Sumatoria IBC | Cotización | UPC | Interés Mora | Autorización Incapacidades | Valor Incapacidades | Autorización Licencias | Valor Licencias | Saldo a Favor | Total antes Mora | Total a Pagar |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EPS008 | Compensar EPS | 860066942 | 1 | $1,200,000 | $150,000 | $0 | $0 | | $0 | | $0 | | 150000 | $150,000 |
| **Totales** | | | | $1,200,000 | $150,000 | $0 | $0 | | $0 | | $0 | | $150,000 | $150,000 |

**INFORMACIÓN ARP**

| Código | Nombre | Nit | Afiliados | Sumatoria IBC | Cotización | Interés Mora | Valor Total Incapacidades | Saldo a Favor | Valor Pagado Otros Riesgos | Total antes Mora | Total a Pagar |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14-23 | POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS | 860011153 | 1 | $848,879 | $4,500 | $0 | | | | 4500 | $4,500 |

**SENA ICBF**

| Código | Nombre | Nit | Afiliados | Sumatoria IBC | Cotización | Interés Mora | Total antes Mora | Total a Pagar |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PAICBF | ICBF Instituto Colombiano de Bienestar Familiar | 899999239 | 1 | $0 | $0 | $0 | 0 | $0 |

PAGADO

Este documento esta clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Informacion

PASENA

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | SENA | 899999034 | 1 | $0 | $0 | $0 | 0 | $0 |
| **Totales** | | | | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 |

PAGADO

Este documento esta clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Informacion

Se certifica que la empresa , identificada con CC-1023902943 sucursal 0, canceló los aportes de seguridad social y parafiscales de la siguiente manera:

| REFERENCIA POR TIPO DE PLANILLA | | CÓDIGO ENTIDAD | NIT | NOMBRE ADMINISTRADORA | Nro. AFILIADOS | DÍAS MORA | COTIZACIÓN | INTERES | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Período pensión:** | 2020-11 | 230201 | 800229739 | PROTECCION | 1 | 0 | 140.500 | 0 | 140.500 |
| **Período salud:** | 2020-11 | EPS017 | 830003564 | FAMISANAR | 1 | 0 | 109.800 | 0 | 109.800 |
| **Planilla Nro.:** | 19398607 Tipo I | SINARP | 0 | SINARP | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **Clase de aportante:** | I | SINCCF | 0 | SIN CCF | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **Fecha transacción:** | 2020-12-14 | PASENA | 899999034 | SENA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **Banco:** | BANCOLOMBIA | PAICBF | 899999239 | ICBF | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **Transacción:** | 831090587 | PAESAP | 899999054 | ESAP | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | PAMIED | 899999001 | MINEDU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | **GRAN TOTAL** | | | $ 250.300 |

PAGADO

# PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
# SOPORTE DE PAGO GENERAL

**DATOS GENERALES DEL APORTANTE**

| | | | |
|---|---|---|---|
| TIPO IDENTIFICACIÓN: | C.C. | NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN: | 79641482 |
| NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL: | | | JOHN FREDY GARCIA CAMPOS |
| CIUDAD/MUNICIPIO: | BOGOTA DISTRITO CAPITAL | DEPARTAMENTO: | BOGOTA - DISTRITO CAPITAL |
| DIRECCIÓN: | TRV 30 # 58C- 82 SUR | TELÉFONO: | 7185156 |
| TIPO APORTANTE: | 01-EMPLEADOR | CLASE APORTANTE: | B-MENOS DE 200 COTIZANTES |
| TIPO EMPRESA: | PRIVADA | ACTIVIDAD ECONOMICA: | Terminación y acabado de edificios y obras de ing |
| FORMA DE PRESENTACIÓN: | ÚNICO | | |
| APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA): | | | SI |

**DATOS GENERALES DE LA PLANILLA**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NÚMERO PLANILLA: | | **7772625341** | | TIPO DE PLANILLA: | | | I - INDEPENDIENTE |
| PERIODO COTIZACIÓN OTROS | MES | noviembre | AÑO 2020 | PERIODO COTIZACIÓN SALUD: | MES | diciembre | AÑO 2020 |
| DÍAS DE MORA: | | 0 | | | | | |
| FECHA PAGO (aaaa/mm/dd): | | 2020/12/11 | | NÚMERO AUTORIZACIÓN: | | 827550881 | |

**TOTAL APORTES A PENSIÓN**

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | COTIZACIÓN | APORTES VOLUNTARIOS | | FSP | | MORA | | TOTALES | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | | EMPLEADOR | COTIZANTE | SOLIDARIDAD | SUBSISTENCIA | COTIZACIÓN | FSP | APORTES | MORA | VALOR PAGADO |
| 25-14 | 25-14 COLPENSIONES | 1 | $ 140.500 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 140.500 | $ 0 | $ 140.500 |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| **SUBTOTALES:** | | | | | | | | | | **$ 140.500** | **$ 0** | **$ 140.500** |

**TOTAL APORTES A SALUD**

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD | | LICENCIA MATERNIDAD | | SALDO A FAVOR | | LIQUIDACIÓN | | MORA | | TOTALES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | PLANILLA | VALOR | COTIZACIÓN | UPC | COTIZACIÓN | UPC | APORTES | MORA | DESCUENTO | VALOR PAGADO |
| EPS008 | EPS008-COMPENSAR | 1 | | $ 0 | | $ 0 | | $ 0 | $ 109.800 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 109.800 | $ 0 | $ 0 | $ 109.800 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **SUBTOTALES:** | | | | | | | | | | | | | **$ 109.800** | **$ 0** | **$ 0** | **$ 109.800** |

**TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES**

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | INCAPACIDAD IRP | | | SALDO A FAVOR | | LIQUIDACIÓN | TOTALES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | PAGO A OTROS RIESGOS | PLANILLA | VALOR | COTIZACIÓN | APORTES | MORA | DESCUENTO | VALOR PAGADO |
| | | | | | | | | | | | | |
| **SUBTOTALES:** | | | | | | | | | | | | |

**TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR**

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | TOTALES | | |
|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | APORTES | MORA | VALOR PAGADO |
| | | | | | |
| **SUBTOTALES:** | | | | | |

**LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES**

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | PARAFISCALES | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | PENSIÓN | | | | | | | | SALUD | | | | | | ARP | | | | | | | | | | CCF | | SENA | ICBF | ESAP | MINEDU |
| Nº | IDENTIFICACIÓN | NOMBRES | TIPO COTIZANTE | SUBTIPO COTIZANTE | SALARIO BÁSICO | TIPO DE SALARIO | COLOMBIANO | EXTRANJERO | REFORMA TRIBUTARIA | ING | RET | TDE | TAE | TDP | TAP | COR | VSP | VST | SLN | COM | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRP | ADMIN | DÍAS COT | IBC | COTIZACIÓN | FSP | | APORTES VOLUNTARIOS | | INDICADOR TARIFA ESPECIAL | TOTAL APORTE | ADMIN | DÍAS COT | IBC | COTIZACIÓN | Vr UPC | TOTAL APORTE | ADMIN | DÍAS COT | IBC | CENTRO DE TRABAJO | TOTAL APORTE | DÍAS COT | IBC | ADMIN | TOTAL APORTE | TOTAL APORTE | TOTAL APORTE | TOTAL APORTE | TOTAL APORTE |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBSISTENCIA | SOLIDARIDAD | EMPLEADOR | EMPLEADO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | CC 79641482 | GARCIA CAMPOS JOHN FREDY | INDEPEN | | $ 877.803 | FIJO | | | SI | 01 | | | | | | | | | | | | | | | | 25-14 COLPENSIONES | 30 | $ 877.803 | $ 140.500 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | Normal | $ 140.500 | EPS008-COMPENSAR | 30 | $ 877.803 | $ 109.800 | $ 0 | $ 109.800 | | | | | $ 0 | | | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**7.3. INDUCCIONES Y CAPACITACIONES**

El contratista Consorcio Retornar presenta a la interventoría la documentación y soportes de las capacitaciones realizadas durante el periodo, información que se encuentran aprobada y adjunta en los informes N° 1, N° 2 y N ° 3 de gestión SST del contratista Consorcio Retornar.

La interventoría AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS, realiza capacitación al personal de acuerdo con el cronograma de capacitación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el trabajo. Durante el periodo entre el 18 de noviembre al 17 de diciembre de 2020 se realizaron las siguientes capacitaciones:

- El ruido y vibraciones
- Reglamento de higiene y seguridad industrial
- Seguridad vial- prevención de accidentes
- Calentamiento global

| | |
|---|---|
| Ingeniería & Proyectos S.A.S | **CRONOGRAMA CHARLAS EN OBRA** |

| CRONOGRAMA DE CAPACITACIÓN AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS SAS | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **TEMA** | **RESPONSABLE** | **DOCUMENTO A VERIFICAR** | **RECURSOS** | | | **SEMANAL** | | | | |
| | | | | | | **NOV** | | **DIC** | | |
| | | | **H** | **F** | **T** | **P** | **E** | **P** | **E** |
| **DESCRIPCION CAPACITACIÓN** | | | | | | | | | | |
| Cambio climatico | Profesional SST | Registro asistencia, registro fotografico | X | X | X | 1 | 1 | | |
| El ruido y vibraciones | Profesional SST | Registro asistencia, registro fotografico | X | X | X | 1 | 1 | | |
| Reglamento de higiene y seguridad | Profesional SST | Registro asistencia, | X | X | X | 1 | 1 | | |
| Seguridad vial - prevención de accidentes | Profesional SST | Registro asistencia, registro fotografico | X | X | X | | | 1 | 1 |
| Calentamiento global | Profesional SST | Registro asistencia, registro fotografico | X | X | X | | | 1 | 1 |
| Investigación de accidentes | Profesional SST | Registro asistencia, registro fotografico | X | X | X | | | 1 | 1 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

| | **MES** | **NOV** | **DIC** |
|---|---|---|---|
| **TOTAL ACTIVIDADES PROGRAMADAS** | 136 | 3 | 3 |
| **TOTAL ACTIVIDADES EJECUTADAS** | 9 | 3 | 3 |
| **PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO** | 7% | 100% | 100% |

| | | |
|---|---|---|
| Ingeniería & Proyectos | **REGISTRO DE ASISTENCIA REUNIONES Y CAPACITACIONES** | SG-SST – 11 V02<br>Creado: 28 - 04 - 2017<br>Act: 04 - 04 - 2019 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **FECHA:** | 14/12/2020 | **LUGAR:** | Oficina AC2R | | |
| **NOMBRE DEL RESPONSABLE:** | | Elizabeth Pineda Bustos | | **DOCUMENTO ID** | 1.032.450.451 |

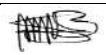
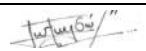
| **ACTIVIDAD REALIZADA** | | **TEMAS TRATADOS** |
|---|---|---|
| Capacitación | | Seguridad vial- prevención de accidentes |
| Capacitación | | Calentamiento global |
| Otra | | |

| N° | NOMBRE Y APELLIDO | ID | CARGO | FIRMA | HH |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ELIZABETH PINEDA | 1032450451 | AUX SST INTERVENTORIA | | 0.5 |
| 2 | MELIZA JANEZ GOMEZ PALACIOS | 1077425387 | RESIDENTE DE INTERVENTORIA | | 0.5 |
| 3 | LUZ STELLA PINEDA | 1026260474 | ESPECIALISTA EN SEGURIDAD EN EL TRABAJO Y SALUD OCUPACIONA | | 0.5 |
| 4 | ERIKA LIZETH GONZALEZ CALDERON | 1.023.902.943 | INSPECTOR N°1 | | 0.5 |
| 5 | JOHN FREDY GARCIA CAMPOS | 79.641.482 | INSPECTOR N°2 | | 0.5 |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| Ingeniería & Proyectos | **REGISTRO DE ASISTENCIA REUNIONES Y CAPACITACIONES** | SG-SST – 11 V02<br>Creado: 28 - 04 - 2017<br>Act: 04 - 04 - 2019 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **FECHA:** | 23/11/2020 | **LUGAR:** | Oficina AC2R | | |
| **NOMBRE DEL RESPONSABLE:** | | Elizabeth Pineda Bustos | | **DOCUMENTO ID** | 1.032.450.451 |

| **ACTIVIDAD REALIZADA** | | **TEMAS TRATADOS** |
|---|---|---|
| Capacitación | | El ruido y vibraciones |
| Capacitación | | Reglamento de higiene y seguridad industrial |
| Otra | | |

| N° | NOMBRE Y APELLIDO | ID | CARGO | FIRMA | HH |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ELIZABETH PINEDA | 1032450451 | AUX SST INTERVENTORIA |  | 0.5 |
| 2 | MELIZA JANEZ GOMEZ PALACIOS | 1077425387 | RESIDENTE DE INTERVENTORIA |  | 0.5 |
| 3 | LUZ STELLA PINEDA | 1026260474 | ESPECIALISTA EN SEGURIDAD EN EL TRABAJO Y SALUD OCUPACIONA |  | 0.5 |
| 4 | ERIKA LIZETH GONZALEZ CALDERON | 1.023.902.943 | INSPECTOR N°1 |  | 0.5 |
| 5 | JOHN FREDY GARCIA CAMPOS | 79.641.482 | INSPECTOR N°2 |  | 0.5 |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |

| AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S | INSPECCIÓN DE EPI - ELEMENTOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL | SG-SST – 15 -1 V 01 |
|---|---|---|
| Ingeniería & Proyectos | | 2/05/2017 |

| FECHA | 04-12-2020 | PROYECTO | CO1. PCCNTR.1679920 |
|---|---|---|---|
| REALIZADO POR | Luz Stella Pineda Bustos | CARGO | 1.026.260.474 |

MARQUE ASÍ SEGÚN CORRESPONDA: SC ( Si cumple) NC (No cumple) NA (No aplica)

| No. | NOMBRE S Y APELLIDOS | CARGO | DEBE USAR: | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | CASCO | BARBOQUEJO | GAFAS OSCURAS | GAFAS CLARAS | PROTECCIÓN AUDITIVA | PROTECCIÓN RESPIRATORIA | GUANTES | ROPA DE TRABAJO | BOTAS MATERIAL | BOTAS CAUCHO | IMPERMEABLE | OTROS |
| 1 | Luis Paca | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 2 | Justiniano Galas | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 3 | Jaime Herrera | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 4 | Hector Gama | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 5 | Calixto Arrieta | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 6 | William Santamaria | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | |

San Isidro Labrador

| AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S | INSPECCIÓN DE EPI - ELEMENTOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL | SG-SST – 15 -1 V 01 |
|---|---|---|
| Ingeniería & Proyectos | | 2/05/2017 |

| FECHA | 04-12-2020 | PROYECTO | CO1.PCONTR.1679920 |
|---|---|---|---|
| REALIZADO POR | Luz Stella Pineda Bustos | CARGO | 1.026.260.474 |

MARQUE ASÍ SEGÚN CORRESPONDA: SC ( Si cumple) NC (No cumple) NA (No aplica)

| | NOMBRE S Y APELLIDOS | CARGO | DEBE USAR: | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | CASCO | BARBOQUEJO | GAFAS OSCURAS | GAFAS CLARAS | PROTECCIÓN AUDITIVA | PROTECCIÓN RESPIRATORIA | GUANTES | ROPA DE TRABAJO | BOTAS MATERIAL | BOTAS CAUCHO | IMPERMEABLE | OTROS |
| 1 | Juan Carlos Vaquero | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 2 | William Fernandez | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 3 | Luis Felipe Roncancio | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | ARBOLIZADORA | | | | BAJA | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Hugo Roa | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 8 | Carlos Roa | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | |

COLEGIO FANNY MIKEY

| AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S | INSPECCIÓN DE EPI - ELEMENTOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL | SG-SST – 15 -1 V 01 |
|---|---|---|
| AC2R Ingeniería & Proyectos | | 2/05/2017 |

| FECHA | 04-12-2020 | PROYECTO | CO1. PCCNTR. 1679920 |
|---|---|---|---|
| REALIZADO POR | Luz Stella Pineda Bustos | CARGO | 1.026.260.474 |

MARQUE ASÍ SEGÚN CORRESPONDA: SC ( Si cumple) NC (No cumple) NA (No aplica)

| | NOMBRE S Y APELLIDOS | CARGO | DEBE USAR: | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | CASCO | BARBOQUEJO | GAFAS OSCURAS | GAFAS CLARAS | PROTECCIÓN AUDITIVA | PROTECCIÓN RESPIRATORIA | GUANTES | ROPA DE TRABAJO | BOTAS MATERIAL | BOTAS CAUCHO | IMPERMEABLE | OTROS |
| 1 | Jose oliverio Hernandez | | SC | SC | NA | SC | SC | NC | NC | SC | SC | NA | NA | - |
| 2 | Hector Zambrano | | SC | SC | NA | SC | NC | SC | NC | SC | SC | NA | NA | - |
| 3 | Joanto Rodriguez | | SC | SC | NA | NC | NC | SC | NC | SC | SC | NA | NA | - |
| 4 | Brayan Medina | | SC | SC | NA | SC | NC | SC | NC | SC | SC | NA | NA | - |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | COLEGIO CONFEDERACIONES. | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | |

Se realiza retroalimentación al contratista sobre la entrega de EPP al personal

| AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S | INSPECCIÓN DE EPI - ELEMENTOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL | SG-SST – 15 -1 V 01 |
|---|---|---|
| Ingeniería & Proyectos | | 2/05/2017 |

| FECHA | 01-12-2020 | PROYECTO | C01. PCNTR.167920 |
|---|---|---|---|
| REALIZADO POR | Luz Stella Pineda Bustos | CARGO | 1.026.260.474 |

MARQUE ASÍ SEGÚN CORRESPONDA: SC ( Si cumple) NC (No cumple) NA (No aplica)

| | NOMBRE S Y APELLIDOS | CARGO | DEBE USAR: | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | CASCO | BARBOQUEJO | GAFAS OSCURAS | GAFAS CLARAS | PROTECCIÓN AUDITIVA | PROTECCIÓN RESPIRATORIA | GUANTES | ROPA DE TRABAJO | BOTAS MATERIAL | BOTAS CAUCHO | IMPERMEABLE | OTROS |
| 1 | Melva Jance | | SC | NA | NA | SC | NA | SC | NA | NA | SC | NA | NA | |
| 2 | John Garcia | | SC | NA | NA | SC | NA | SC | NA | NA | SC | NA | NA | |
| 3 | Elizabeth Pineda | | SC | NA | NA | SC | NA | SC | NA | NA | SC | NA | NA | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | |

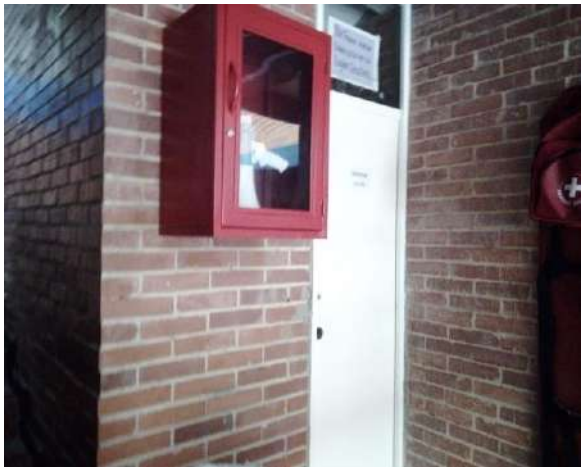
Personal Interventoria

7.4. SEÑALIZACION

<table>
<tr>
<td colspan="2">
</td>
<td colspan="2"></td>
</tr>
<tr><td>FOTOGRAFÍA No.</td><td>1</td><td>FOTOGRAFÍA No.</td><td>2</td></tr>
<tr><td>FECHA</td><td>20/11/2020</td><td>FECHA</td><td>04/12/2020</td></tr>
<tr><td colspan="2">OBSERVACIONES</td><td colspan="2">OBSERVACIONES</td></tr>
<tr><td colspan="2">Acopio<br>INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN ISIDRO LABRADOR SEDE B</td><td colspan="2">Acopio<br>INSTITUCIÓN EDUCATIVA CONFEDERACIONES</td></tr>
<tr>
<td colspan="2">
</td>
<td colspan="2"></td>
</tr>
<tr><td>FOTOGRAFÍA No.</td><td>3</td><td>FOTOGRAFÍA No.</td><td>4</td></tr>
<tr><td>FECHA</td><td>20/11/2020</td><td>FECHA</td><td>04/12/2020</td></tr>
<tr><td colspan="2">OBSERVACIONES</td><td colspan="2">OBSERVACIONES</td></tr>
<tr><td colspan="2">Señalización<br>INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN ISIDRO LABRADOR SEDE B</td><td colspan="2">Señalización<br>INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN ISIDRO LABRADOR SEDE B</td></tr>
</table>



| FOTOGRAFÍA No. | 1 |
|---|---|
| FECHA | 20/11/2020 |
| OBSERVACIONES | |
| Señalización emergencias<br>INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN ISIDRO LABRADOR SEDE B | |



| FOTOGRAFÍA No. | 2 |
|---|---|
| FECHA | 04/12/2020 |
| OBSERVACIONES | |
| Señalización emergncias<br>INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN ISIDRO LABRADOR SEDE B | |



| FOTOGRAFÍA No. | 1 |
|---|---|
| FECHA | 20/11/2020 |
| OBSERVACIONES | |
| Áreas libres de obstáculos<br>INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN ISIDRO LABRADOR SEDE B | |



| FOTOGRAFÍA No. | 2 |
|---|---|
| FECHA | 04/12/2020 |
| OBSERVACIONES | |
| Áreas libres de obstáculos<br>INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN ISIDRO LABRADOR SEDE B | |

7.5. ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| **FOTOGRAFÍA No.** | 3 | **FOTOGRAFÍA No.** | 4 |
| **FECHA** | 04/12/2020 | **FECHA** | 04/12/2020 |
| **OBSERVACIONES** | | **OBSERVACIONES** | |
| Uso de dotación y EPP<br>INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALBOLIZADORA BAJA | | Uso de dotación y EPP<br>INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN ISIDRO LABRADOR SEDE B | |

| AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S | INSPECCIÓN DE EPI - ELEMENTOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL | SG-SST – 15 -1 V 01 |
|---|---|---|
| Ingeniería & Proyectos | | 2/05/2017 |

| FECHA | 04-12-2020 | PROYECTO | CO1. PCCNTR.1679920 |
|---|---|---|---|
| REALIZADO POR | Luz Stella Pineda Bustos | CARGO | 1.026.260.474 |

MARQUE ASÍ SEGÚN CORRESPONDA: SC ( Si cumple) NC (No cumple) NA (No aplica)

| No. | NOMBRE S Y APELLIDOS | CARGO | DEBE USAR: | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | CASCO | BARBOQUEJO | GAFAS OSCURAS | GAFAS CLARAS | PROTECCIÓN AUDITIVA | PROTECCIÓN RESPIRATORIA | GUANTES | ROPA DE TRABAJO | BOTAS MATERIAL | BOTAS CAUCHO | IMPERMEABLE | OTROS |
| 1 | Luis Paca | | SC. | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 2 | Justiniano Galas | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 3 | Jaime Herrera | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 4 | Hector Gama | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 5 | Calixto Arrieta | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 6 | William Santamaria | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | |

San Isidro Labrador

| AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S | INSPECCIÓN DE EPI - ELEMENTOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL | SG-SST – 15 -1 V 01 |
|---|---|---|
| Ingeniería & Proyectos | | 2/05/2017 |

| FECHA | 04-12-2020 | PROYECTO | CO1.PCONTR.1679920 |
|---|---|---|---|
| REALIZADO POR | Luz Stella Pineda Bustos | CARGO | 1.026.260.474 |

MARQUE ASÍ SEGÚN CORRESPONDA: SC ( Si cumple) NC (No cumple) NA (No aplica)

| | NOMBRE S Y APELLIDOS | CARGO | DEBE USAR: | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | CASCO | BARBOQUEJO | GAFAS OSCURAS | GAFAS CLARAS | PROTECCIÓN AUDITIVA | PROTECCIÓN RESPIRATORIA | GUANTES | ROPA DE TRABAJO | BOTAS MATERIAL | BOTAS CAUCHO | IMPERMEABLE | OTROS |
| 1 | Juan Carlos Vaquero | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 2 | William Fernandez | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 3 | Luis Felipe Roncancio | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | ARBOLIZADORA | | | | BAJA | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Hugo Roa | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 8 | Carlos Roa | | SC | SC | NA | SC | SC | SC | SC | SC | SC | NA | NA | — |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | |

COLEGIO FANNY MIKEY

| AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S | INSPECCIÓN DE EPI - ELEMENTOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL | SG-SST – 15 -1 V 01 |
|---|---|---|
| Ingeniería & Proyectos | | 2/05/2017 |

| FECHA | 04-12-2020 | PROYECTO | CO1. PCCNTR. 1679920 |
|---|---|---|---|
| REALIZADO POR | Luz Stella Pineda Bustos | CARGO | 1.026.260.474 |

MARQUE ASÍ SEGÚN CORRESPONDA: SC ( Si cumple) NC (No cumple) NA (No aplica)

| | NOMBRE S Y APELLIDOS | CARGO | DEBE USAR: | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | CASCO | BARBOQUEJO | GAFAS OSCURAS | GAFAS CLARAS | PROTECCIÓN AUDITIVA | PROTECCIÓN RESPIRATORIA | GUANTES | ROPA DE TRABAJO | BOTAS MATERIAL | BOTAS CAUCHO | IMPERMEABLE | OTROS |
| 1 | Jose oliverio Hernandez | | SC | SC | NA | SC | SC | NC | NC | SC | SC | NA | NA | - |
| 2 | Hector Zambrano | | SC | SC | NA | SC | NC | SC | NC | SC | SC | NA | NA | - |
| 3 | Jaanto Rodriguez | | SC | SC | NA | NC | NC | SC | NC | SC | SC | NA | NA | - |
| 4 | Brayan Medina | | SC | SC | NA | SC | NC | SC | NC | SC | SC | NA | NA | - |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | COLEGIO CONFEDERACIONES. | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | |

Se realiza retroalimentación al contratista sobre la entrega de EPP al personal

| AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S | INSPECCIÓN DE EPI - ELEMENTOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL | SG-SST – 15 -1 V 01 |
|---|---|---|
| Ingeniería & Proyectos | | 2/05/2017 |

| FECHA | 01-12-2020 | PROYECTO | C01. PCNTR.167920 |
|---|---|---|---|
| REALIZADO POR | Luz Stella Pineda Bustos | CARGO | 1.026.260.474 |

MARQUE ASÍ SEGÚN CORRESPONDA: SC ( Si cumple) NC (No cumple) NA (No aplica)

| | NOMBRE S Y APELLIDOS | CARGO | DEBE USAR: | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | CASCO | BARBOQUEJO | GAFAS OSCURAS | GAFAS CLARAS | PROTECCIÓN AUDITIVA | PROTECCIÓN RESPIRATORIA | GUANTES | ROPA DE TRABAJO | BOTAS MATERIAL | BOTAS CAUCHO | IMPERMEABLE | OTROS |
| 1 | Melva Jance | | SC | NA | NA | SC | NA | SC | NA | NA | SC | NA | NA | |
| 2 | John Garcia | | SC | NA | NA | SC | NA | SC | NA | NA | SC | NA | NA | |
| 3 | Elizabeth Pineda | | SC | NA | NA | SC | NA | SC | NA | NA | SC | NA | NA | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | |

Personal Interventoria

| | | |
|---|---|---|
| Ingenieria & Proyectos | **LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJOS EN ALTURA** | SG-SST – 25 - 5 V01 |
| | | Creado: 28 - 04 - 2017 |
| | | Act: |

| | |
|---|---|
| **Fecha: 03 - 10 - 2020** | **Cliente o empresa: CONSORCIO RETORNAR** |
| **Lugar de Trabajo: COLEGIO ALFONSO LOPEZ MICHELSIN** | **Actividad realizada: PINTURA DE FACHADA SALONES** |
| **Ubicación donde se realiza la actividad: COLEGIO ALFONSO LOPEZ MICHELSIN** | **Hora de Inicio: 10:00 AM** |
| **Nombre del responsable: Luis Paez** | **Hora de finalización: 4:00 PM** |

**Altura aproximada a la cual se va a desarrollar la actividad:_____2____mts.**

| **ANALISIS DE LA TAREA** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ITEMS** | **DESCRIPCION** | **Si** | **No** | **N/A** |
| | **PLANEACION DE LA LABOR** | | | |
| 1 | Se cuenta con procedimiento especifico y claro para la labor a desarrollar. | | X | |
| 2 | Se cuenta con permiso de trabajo, firmado y aprobado | X | | |
| 3 | Se cuenta con analisis de peligros y riesgos (AST) | X | | |
| 4 | Se realizó inspección pre operacional de equipos y herramientas a utilizar | X | | |
| 5 | El personal esta certificado para desarrollar trabajos en altura. | X | | |
| 6 | Se verifico que los sistemas de acceso cumplan con la distancia mínima de separación de 1.2 metros de circuitos eléctricos energizados. | X | | |
| | **AREA DE TRABAJO** | | | |
| 7 | El área de ejecución de la labor se encuentra limpia, ordenada y es optima para la ejecución de la tarea. | X | | |
| 8 | Se señalizo y delimito el área de trabajo, teniendo en cuenta la zona de caída. | X | | |
| | **VERIFICACION DE EPP** | | | |
| 9 | Casco con barbuquejo de tres puntos de apoyo | X | | |
| 10 | Guantes | X | | |
| 11 | Botas de seguridad | X | | |
| 12 | Gafas de seguridad | X | | |
| 13 | Protección auditiva | X | | |
| 14 | Están los trabajadores autorizados entrenados en el uso de los EPP y el sistema de protección contra caídas. | X | | |
| 15 | Están todos los elementos de protección contra caídas en buen estado. | X | | |
| | **VERIFICACION DE SISTEMA DE PROTECCION CONTRA CAIDAS** | | | |
| 16 | Se cuenta con certificados de arnéses | X | | |
| 17 | Se cuenta con certificados de eslingas | X | | |
| 18 | Se cuenta con certificados de andamios | | | X |
| 19 | Se cuenta con certificados de escaleras | | | X |
| 20 | Se cuenta con certificados de cuerdas tie off. | | | X |
| 21 | Se cuenta con registro de mantenimiento de los equipos de protección contra caidas | | X | |
| 22 | Los equipos de protección contra caidas cuentan con la revisión anual | | | X |
| | **VERIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE Y CONECTORES** | | | |
| 23 | Si el trabajo requiere el uso de una línea de vida o dispositivo fijo, está debidamente certificada. | | | X |
| 24 | Existen puntos de anclajes seguros (Certificados, estructurales, autorizados). | | | X |
| 25 | Se tienen adaptadores de anclaje certificados y en buen estado. | | | X |
| | **PLAN DE RESCATE** | | | |
| 26 | Se conoce el plan de respuesta a emergencia del área. | X | | |
| 27 | En el desarrollo de su tarea es observado de forma continua por personal SISO | | X | |

| **Nombre y Cedula de la persona que realiza la inspección** | **Nombre y Cedula de la persona que ejecuta el trabajo** |
|---|---|
| Elizabeth Pineda Bustos | Luis Páez |
| **N° Cedula** | **N° Cedula** |
| 1.032.450.451 | |

## 6. ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS

**6.1** Los siguientes son los peligros y riesgos asociados que se pueden presentar en el área de trabajo y los cuales fueron notificado al personal.

MATRÍZ DE IDENTIFICACIÓN, EVALUACIÓN Y VALORACIÓN DE RIESGOS
05/10/2020

**OBJETO DEL CONTRATO:** "ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO".

**METODOLOGIA:** GTC 45 DE 2012: según el Procedimiento de Identificación, Evaluación y Valoración de Riesgos.

| PROCESO | ZONA/LUGAR | ACTIVIDAD | CARGO | TAREAS | TIPO DE ACTIVIDAD | | PELIGROS | | Efectos Posibles | CONTROLES EXISTENTES | | | EVALUACIÓN DEL RIESGO | | | | | | | VALORACIÓN DEL RIESGO | Nuevos Controles | | | | | Seguimiento y Medición | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Rutinaria | No Rutinaria | Descripción | Clasificación | | Fuente | Medio | Individuo | Nivel de Deficiencia (6-10) | Nivel de Exposición (1-4) | Nivel de Probabilidad | Interpretación del Nivel de Probabilidad | Nivel de Consecuencia (1 | Nivel de Riesgo o Intervenc | Interpretación del Nivel de Riesgo | Aceptabilidad del Riesgo | Eliminación | Sustitución | Controles de Ingeniería | Señalización | Controles Administrativos | Responsable | Fecha | Observaciones |
| Administrativo | Centro de Operaciones | Actividades administrativas | asistente Profesional SISO, Profesional Ambiental, Técnico SISO. | DIRIGIR, COORDINAR, LIDERAR, Y ORIENTAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO O PROYECTO. | | | Altos ritmos de trabajo derivados de la organización del trabajo, Atención al público., Horas extras, Ritmo rápido de trabajo, Responsabilidad y manejo de información privada o de carácter reservado de los procesos. | PSICOSOCIAL | Estrés, dolor de cabeza, fatiga visual, dolor de espalda, alteraciones nerviosas, cansancio general. | Ninguno | Ninguno | Ninguno | 2 | 3 | 6 | ACEPTABLE | 10 | 25 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | N/A | Pausas activas. | SISO | | |
| | | | | | | | ACCIDENTES DE TRANSITO | CONDICIONES DE SEGURIDAD | Lesiones Osteomusculares, Lesiones fisicas, muerte, daños en infraestructura aledaños. | Mantenimiento de vehiculos contratados | | Uso de cinturon de seguridad Casco de seguridad segón el vehiculo | 2 | 2 | 4 | ACEPTABLE | 10 | 25 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | N/A | Charlas en seguridad vial con el fin de cumplir con las normas y señales de transito. | SISO | | |
| | | | | CONSOLIDAR INFORMACIÓN PARA LA ASISTENCIA TÉCNICA, RENDIR INFORMES DE LOS PROCESOS DE GESTION Y EJECUCION DE LA OBRA | | | Hongos, polvo | BIOLOGICO | Infecciones, alergias, afección de vías respiratorias | Ninguno | Un correcto almacenamiento y manipulación de alimentos | EPP (tapabocas, guantes y de tela) | 2 | 2 | 4 | ACEPTABLE | 10 | 25 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | N/A | Uso adecuado de EPP. | SISO | | |
| | | | | DIGITAR. MANEJO, SELECCIONAR, ORGANIZAR Y CONSERVAR DOCUMENTOS Y ARCHIVO GENERADO POR LA EJECUCION DE ACTIVIDADES. | | | Contenido de la tarea, responsabilidades en el cargo. | PSICOSOCIAL | Estrés ocupacional, fatiga psicologica, alteracion del estado de animo. | Ninguno | Ninguno | Actividades de ocio y descanso. | 2 | 2 | 4 | ACEPTABLE | 10 | 25 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | N/A | Capacitar al personal en el manejo del estrés. | SISO | | |
| | | | | | | | Iluminacion deficiente | FISICO | Fatiga visual y mental, molestia ocular y cefaleas. | Mantenimiento de luminarias | Ninguno | Ninguno | 2 | 2 | 4 | ACEPTABLE | 10 | 25 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | N/A | Charlas de conservación de la visión | SISO | | |
| | | | | | | | Movimientos repetitivos en miembros superiores | BIOMECANICOS | Tendinitis, síndrome de túnel del carpo, alteraciones osteomusculares a nivel de manos | Ninguno | Ninguno | Pausas activas | 2 | 2 | 4 | ACEPTABLE | 10 | 25 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | N/A | Pausas activas. | SISO | | |

NIT. 901.354.706-1

**OBJETO DEL CONTRATO**: "ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO".

**METODOLOGIA**: GTC 45 DE 2012; según el Procedimiento de Identificación, Evaluación y Valoración de Riesgos.

| PROCESO | ZONA/LUGAR | ACTIVIDAD | CARGO | TAREAS | TIPO DE ACTIVIDAD | | PELIGROS | | Efectos Posibles | CONTROLES EXISTENTES | | | EVALUACIÓN DEL RIESGO | | | | | | VALORACIÓN DEL RIESGO | Nuevos Controles | | | | | Seguimiento y Medición | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Rutinaria | No Rutinaria | Descripción | Clasificación | | Fuente | Medio | Individuo | Nivel de Deficiencia (ND) | Nivel de Exposición (NE) | Nivel de Probabilidad | Interpretación del Nivel de Probabilidad | Nivel de Consecuencia (NC) | Nivel de Riesgo o Interven | Interpretación del Nivel de Riesgo | Aceptabilidad del Riesgo | Eliminación | Sustitución | Controles de Ingeniería | Señalización | Controles Administrativos | Responsable | Fecha | Observaciones |
| | | | Representante Legal, Profesional R | Gestión de compras de elementos e insumos necesarios para la obra. | | | Posiciones inadecuadas, posturas prolongadas en sedente. | BIOMECÁNICO S | Alteraciones osteomusculares, desviaciones de columna, dolor,cansancio o fatiga muscular, traumas acumulativos, lumbalgias, cervicalgias, | Silla ergonómica | Ninguno | Realización de pausas activas | 2 | 2 | 4 | ACEPTABLE | 10 | 25 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | N/A | Pausas activas. | SISO | | |
| | | | | | | | Radiaciones no ionizantes provenientes de video terminales. | FÍSICO | Fatiga visual, cefaleas, mareos. Insomnio. | Ninguno | Ajuste de puesto de trabajo. | Ninguno | 2 | 3 | 6 | ACEPTABLE | 10 | 25 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | N/A | Cartillas de conservación de la visión | SISO | | |
| | | | | | | | Accidente de Tránsito | CONDICIONES DE SEGURIDAD | Lesiones Osteomusculares. Lesiones físicas, daños en materiales, en infraestructura enseres, muerte | Mantenimiento de vehículos contratados | | Uso de cinturón de seguridad e Casco de seguridad seguridad al vehículo | 2 | 2 | 4 | ACEPTABLE | 25 | 60 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | N/A | Usar adecuadamente el cinturón de seguridad o casco de tránsito. | SISO | | |
| | | | | | | | Altos ritmos de trabajo derivados de la organización del trabajo, Atención al público , Horas extras, Ritmo rápido de trabajo , Responsabilidad y manejo de información privada o de carácter reservado de los procesos. | PSICOSOCIAL | Estrés , dolor de cabeza, fatiga visual, dolor de espalda, alteraciones nerviosas, cansancio general. | Ninguno | Ninguno | Ninguno | 0 | 3 | 0 | ACEPTABLE | 10 | 60 | III | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | N/A | Pausas activas. | SISO | | |
| | | | | | | | Caidas de nivel en oficinas o escaleras por tropezones, resbalones, deslizamiento de calzado y/o tropezones de pies por el calzado alto | CONDICIONES DE SEGURIDAD | Golpes, Fracturas o Traumatismos en extremidades superiores o inferiores o en cualquier otra parte del cuerpo. | Se tienen normas antideslizantes en las escaleras | Ninguno | Ninguno | 2 | 3 | 6 | ACEPTABLE | 10 | 60 | III | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | N/A | Charla sobre prevención de caidas en escaleras fijas. | SISO | | |
| | | | | | x | | Ruido | Físico | Sordera y efectos extra auditivos: (irritabilidad, ansiedad...) | x | | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 25 | 150 | II | No Aceptable o Aceptable con control especifico | N/A | N/A | Barreras de protección | Señalización de seguridad | Entrega y uso de EPPs para la actividad- Capacitación en uso de EPPs- Notificación de los riesgos- Inducción al trabajador- Capacitación en temas de salud- Campañas de promoción y prevención Estilos de vida saludable- rotación del personal- Jornadas de trabajo y pausas activas- uso de dotación adecuada | SISO | | |

NIT: 901.364.709-1

**MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN, EVALUACIÓN Y VALORACIÓN DE RIESGOS**
05/10/2020

**OBJETO DEL CONTRATO**: "ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO".

**METODOLOGIA**: GTC 45 DE 2012; según el Procedimiento de Identificación, Evaluación y Valoración de Riesgos.

| PROCESO | ZONA/LUGAR | ACTIVIDAD | CARGO | TAREAS | TIPO DE ACTIVIDAD | | PELIGROS | | Efectos Posibles | CONTROLES EXISTENTES | | | EVALUACIÓN DEL RIESGO | | | | | | | VALORACIÓN DEL RIESGO | Nuevos Controles | | | | | Seguimiento y Medición | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Rutinaria | No Rutinaria | Descripción | Clasificación | | Fuente | Medio | Individuo | Nivel de Deficiencia (0-10) | Nivel de Exposición (1-4) | Nivel de Probabilidad | Interpretación del Nivel de Probabilidad | Nivel de Consecuencia (1 | Nivel de Riesgo o Intervenc | Interpretación del Nivel de Riesgo | Aceptabilidad del Riesgo | Eliminación | Sustitución | Controles de Ingeniería | Señalización | Controles Administrativos | Responsable | Fecha | Observaciones |
| operativo | Planta de trabajo | Cleaf(aseo) | Oficios y ayudantes de construcción | aseo,apoyo y limpieza mecanizado, escobas,trapos y palos | | x | Vibración | Físico | Trastornos articulares, daños vasculares (venosos y arteriales), lesiones de nervios periféricos<br>Trastornos articulares, daños vasculares (venosos y arteriales), lesiones de nervios periféricos<br>Trastornos articulares, daños vasculares (venosos y arteriales), lesiones de nervios periféricos<br>Trastornos articulares, daños vasculares (venosos y arteriales), lesiones de nervios periféricos. | x | | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 10 | 60 | III | Mejorable | N/A | N/A | Mitigar vibracion | Señalización de seguridad | Entrega y uso de EPPs para la actividad-Capacitación en uso de EPPs- Identificación de los riesgos-Inducción al trabajador- Capacitación en temas de salud-Campañas de promoción y prevención-Estilos de vida saludable- rotacion de personal-cartas de trabajo y pausas activas-apoyo de aptitud adecuada | SISO | | |
| | | | | | | x | Radiaciones no ionizantes (láser, ultravioleta, infrarroja, radiofrecuencia, microondas) | Físico | Holorizantes: lesiones en piel, Irritación de la conjuntiva del ojo, Inflamación de la cornea, cataratas. | | | x | 2 | 4 | 8 | MEDIO | 10 | 80 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Realizar seguimiento al uso de EPP -suministro de hidratación a los trabajadores. | SISO | | |
| | | | | | | x | Material particulado | Químico | Lesiones en piel, Intoxicaciones agudas y crónicas, neumoconiosis (antracosis) pulmonar por depósito de partículas sólidas diversas), Irritación de vías aéreas superiores. | | x | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 25 | 150 | II | No Aceptable o Aceptable con control especifico | N/A | N/A | Realizar control ambiental de material particulado para determinar el nivel de exposición. | Señalización de seguridad | Realizar seguimiento periódico al uso adecuado de los EPP (Tapa bocas, Mascaras de filtro) Jornadas de orden y aseo | SISO | | |
| | | | | | | x | Manipulación manual de carga | Biomecánicos | Fatiga muscular, lesiones del sistema musculo-esquelético (lumbalgia, desgarros, distensiones...), aceleración de la degeneracion de estructuras osteo musculares | | x | | x | 2 | 2 | 4 | BAJO | 25 | 100 | III | Mejorable | N/A | N/A | Equipo para traslado de cargas | Señalización de seguridad | Capacitacion en manejo de cargas | SISO | | |
| | | | | | | x | Caracteristica de la organización del trabajo (comunicación, tecnología, organizacion del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor) | Psicosocial | Estrés, desmotivación, apatía, disminución del rendimiento, aumento en la accidentalidad. | | | x | 2 | 1 | 2 | BAJO | 10 | 20 | IV | Aceptable | N/A | N/A | N/A | N/A | Pausas activas, capacitacion sobre manejo del estrés | SISO | | |
| | | | | | | x | Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definicion de roles, monotonia, etc) | Psicosocial | Estrés, desmotivación, apatía, disminución del rendimiento, aumento en la accidentalidad. | | | x | 2 | 1 | 2 | BAJO | 10 | 20 | IV | Aceptable | N/A | N/A | N/A | N/A | Pausas activas, capacitacion sobre manejo del estrés | SISO | | |
| | | | | | | x | Mecánicos (elementos o partes de maquinas, herramientas, equipos, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos) | Condiciones de seguridad | Contusiones, heridas, traumas, amputaciones, quemaduras. | x | | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 25 | 150 | II | No Aceptable o Aceptable con control especifico | N/A | N/A | Guardas de seguridad-Barreras de protección | Señalización de seguridad | Entrega y uso de EPPs-Capacitación en uso de EPPs- Guardas de protección-barreras de protección-Capacitación en manejo de herramientas-mantenimiento de maquinaria, equipo y herramientas-inspecciones de seguridad-certificación de áreas de trabajo-capacitacion sobre instructivos de seguridad para la actividad-capacitacion sobre Plan de emergencias | SISO | | |

NIT: 901.344.706-1

**OBJETO DEL CONTRATO**: "ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO".

**METODOLOGIA**: GTC 45 DE 2012; según el Procedimiento de Identificación, Evaluación y Valoración de Riesgos.

| PROCESO | ZONA-LUGAR | ACTIVIDAD | CARGO | TAREAS | TIPO DE ACTIVIDAD | | PELIGROS | | Efectos Posibles | CONTROLES EXISTENTES | | | EVALUACIÓN DEL RIESGO | | | | | | | | VALORACIÓN DEL RIESGO | Nuevos Controles | | | | | Seguimiento y Medición | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Rutinaria | No Rutinaria | Descripción | Clasificación | | Fuente | Medio | Individuo | Nivel de Deficiencia (9-10) | Nivel de Exposición (1-4) | Nivel de Probabilidad | Interpretación del Nivel de Probabilidad | Nivel de Consecuencia (1 | Nivel de Riesgo o Intervei | Interpretación del Nivel de Riesgo | Aceptabilidad del Riesgo | Eliminación | Sustitución | Controles de Ingeniería | Señalización | Controles Administrativos | Responsable | Fecha | Observaciones |
| | | | | | x | | Locativo (sistemas y medios de almacenamiento) superficies de trabajo (irregulares, deslizantes con diferencia de nivel) condiciones de orden y aseo (caídas de objetos) | Condiciones de seguridad | Caídas, golpeados por o contra objetos, atrapamientos | | x | | 2 | 2 | 4 | BAJO | 25 | 100 | III | Mejorable | N/A | N/A | Adecuación de superficies de trabajo-adecuación de pasillos | Señalizacion de seguridad-señalizacion emergencias | Capacitación en orden y aseo, manejo de materiales, Inspecciones de seguridad locativas | SISO | | |
| | | | | | x | | Públicos (robo, atracos, asaltos, afectados, de orden público, etc) | Condiciones de seguridad | Violencia, heridas con punzantes, por arma de fuego, muerte | | x | | 2 | 4 | 8 | MEDIO | 60 | 480 | II | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Capacitación en riesgo público-manejo de conflictos | SISO | | |
| | | | | | x | | Picaduras | Biológico | Infecciones e infestaciones agudas o crónicas, reacciones alérgicas, enfermedades infecto contagiosas. | | | x | 2 | 2 | 4 | BAJO | 10 | 40 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Identificar e informar los centros hospitalarios cercanos a la obra | SISO | | |
| | | | | | x | | Exposición a agentes biológicos como virus SARS-CoV-2 (contagio directo entre personas o contacto con superficies u objetos contaminados) | BIOLOGICO | Enfermedad Covid-19, infección respiratoria aguda (IRA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crónica, neumonía o muerte. | Ninguno | Suministros insumos apropiados en los ambientes o estaciones de trabajo - Oficina | Uso de Tapabocas y Aislamiento personal - lavado de manos - limpieza y desinfección | | 10 | 4 | 40 | BAJO | 100 | 0 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Elaboracion e implementación del PHSEQ, con actividades como toma de temperatura, lavado de manos, uso de epp básicos y capacitaciones sobre el covid-19. | SISO | | |
| | | | | | x | | Sismo | Fenómenos Naturales | Alteración condiciones climáticas, desastres, muerte, atrapamiento, traumatismos, asfixia, muerte | | | x | 2 | 2 | 4 | BAJO | 10 | 40 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | Señalizacion de elementos y equipos de emergencia, rutas de evacuación y puntos de encuentro | Capacitación en Plan de emergencias rutas de evacuación y puntos de encuentro - entrenamiento de brigada de emergencias realizando simulacros | SISO | | |
| | | | | | x | | Radiaciones no ionizantes (láser, ultravioleta, infrarroja, radiofrecuencia, microondas) | Físico | No ionizantes: lesiones en piel, irritación de la conjuntiva del ojo, irritación de la córnea, cataratas. | | | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 10 | 60 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | Señalizacion de seguridad | Realizar seguimiento al uso de EPP -suministro de hidratación a los trabajadores | SISO | | |
| | | | | | x | | Mecánicos (elementos o partes de máquinas, herramientas, equipos, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos) | Condiciones de seguridad | Contusiones, heridas, traumas, amputaciones, quemaduras | x | | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 25 | 150 | II | No Aceptable o Aceptable con control especifico | N/A | N/A | Guardas de seguridad-Barreras de protección | Señalizacion de seguridad | Entrega y uso de EPPs-Capacitacion en uso de EPPs- Guardas de protección-Barreras de protección-Capacitacion en manejo de herramientas-mantenimiento de maquinaria, equipo y herramientas-inspecciones de seguridad-delimitación de áreas de trabajo-capacitación en instructivos de seguridad para la actividad-capacitación en Plan de emergencias | SISO | | |
| | | | | | x | | Locativo (sistemas y medios de almacenamiento) superficies de trabajo (irregulares, deslizantes con diferencia de nivel) condiciones de orden y aseo (caídas de objetos) | Condiciones de seguridad | Caídas, golpeados por o contra objetos, atrapamientos | | x | | 2 | 2 | 4 | BAJO | 25 | 100 | III | Mejorable | N/A | N/A | Adecuación de superficies de trabajo-adecuación de pasillos | Señalizacion de seguridad-señalización emergencias | Capacitación en orden y aseo, manejo de materiales, Inspecciones de seguridad locativas | SISO | | |



NIT 901.384.704-1

**MATRÌZ DE IDENTIFICACIÓN, EVALUACIÓN Y VALORACIÓN DE RIESGOS**
05/10/2020

**OBJETO DEL CONTRATO:** "ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO".

**METODOLOGIA:** GTC 45 DE 2012; según el Procedimiento de Identificación, Evaluación y Valoración de Riesgos.

| PROCESO | ZONA/LUGAR | ACTIVIDAD | CARGO | TAREAS | TIPO DE ACTIVIDAD | | PELIGROS | | Efectos Posibles | CONTROLES EXISTENTES | | | EVALUACIÓN DEL RIESGO | | | | | | VALORACIÓN DEL RIESGO | Nuevos Controles | | | | | Seguimiento y Medición | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Rutinaria | No Rutinaria | Descripción | Clasificación | | Fuente | Medio | Individuo | Nivel de Deficiencia (0-10) | Nivel de Exposición (1-4) | Nivel de Probabilidad | Interpretación del Nivel de Probabilidad | Nivel de Consecuencia (1 | Nivel de Riesgo o Interve | Interpretación del Nivel de Riesgo | Aceptabilidad del Riesgo | Eliminación | Sustitución | Controles de Ingeniería | Señalización | Controles Administrativos | Responsable | Fecha | Observaciones |
| operativo | Frentes de trabajo | estructura exterior | | comunas y viajas aereas en concreto, muros de contención | | x | Publicos (robo, atracos, asaltos, atentados, de orden publico, etc) | Condiciones de seguridad | Violencia, heridas contusas, por arma de fuego, muerte | | X | | 2 | 4 | 8 | MEDIO | 60 | 480 | II | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Capatacion en riesgo publico-manejo de conflictos | SISO | | |
| | | | | | | x | Trabajo en alturas | Condiciones de seguridad | traumatismos, heridas,muerte | x | x | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 60 | 360 | II | No Aceptable o Aceptable con control especifico | N/A | N/A | barreras de protección, redes de protección | Señalización de seguridad | Capacitación en procedimiento trabajo en alturas , Verificacion dels elementos de proteccion contracaidas | SISO | | |
| | | | | | | x | Manipulación manual de carga | Biomecánicos | fatiga muscular,lesiones del sistema músculo-esqueletico (tendinitis, desgarros, distensiones...), aceleración de la degeneración de estructuras osteo muscolares | | x | x | 2 | 2 | 4 | BAJO | 25 | 100 | III | Mejorable | N/A | N/A | Equipo para traslado de cargas | Señalización de seguridad | Capacitación en manejo de cargas | SISO | | |
| | | | | | | x | Caracteristica de la organización del trabajo (comunicación, tecnologia, organizacion del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor) | Psicosocial | Estres, desmotivación, apatia, disminucion del rendimiento, aumento en la accidentalidad. | | | x | 2 | 1 | 2 | BAJO | 10 | 20 | IV | Aceptable | N/A | N/A | N/A | N/A | Pausas activas, capacitación en manejo del estrés | SISO | | |
| | | | | | | x | Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, demanda emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonia, etc) | Psicosocial | Estres, desmotivación, apatia, disminucion del rendimiento, aumento en la accidentalidad. | | | x | 2 | 1 | 2 | BAJO | 10 | 20 | IV | Aceptable | N/A | N/A | N/A | N/A | Pausas activas, capacitación en manejo del estrés | SISO | | |
| | | | | | | x | Picaduras | Biológico | Infecciones o infestaciones agudas o crónicas, reacciones alergicas, enfermedades infecto-contagiosas. | | | x | 2 | 2 | 4 | BAJO | 10 | 40 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Identificar e informar los centros hospitalarios cercanos a la obra | SISO | | |
| | | | | | | x | Sismo | Fenómenos Naturales | alteración condiciones climáticas, desastres, muerte, atrapamiento, traumatismos, asfixia, muerte | | | x | 2 | 2 | 4 | BAJO | 10 | 40 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | Señalización de elementos y equipos de emergencia, ruta de evacuación y puntos de encuentro | Capacitación en Plan de emergencias- ruta de evacuación y puntos de encuentro- entrenamiento de brigada de emergencias- realización de simulacros | SISO | | |
| | | | | pañete, elementos estructurales y noestructurales | x | | Radiaciones NoIonizantes (laser, ultravioleta, infrarroja, radiofrecuencia, microondas) | Físico | NoIonizantes: lesiones en piel, Irritacion de la conjuntiva del ojo, Irritacion de la córnea, cataratas. | | | x | 2 | 2 | 4 | BAJO | 10 | 40 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Realizar seguimiento al uso de EPP a uniformes de hidratación a los trabajadores | SISO | | |

**OBJETO DEL CONTRATO:** "ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO".

**METODOLOGIA:** GTC 45 DE 2012; según el Procedimiento de Identificación, Evaluación y Valoración de Riesgos.

| PROCESO | ZONA/LUGAR | ACTIVIDAD | CARGO | TAREAS | TIPO DE ACTIVIDAD | | PELIGROS | | Efectos Posibles | CONTROLES EXISTENTES | | | EVALUACIÓN DEL RIESGO | | | | | | VALORACIÓN DEL RIESGO | Nuevos Controles | | | | | Seguimiento y Medición | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Rutinaria | No Rutinaria | Descripción | Clasificación | | Fuente | Medio | Individuo | Nivel de Deficiencia (ND) | Nivel de Exposición (NE) | Nivel de Probabilidad | Interpretación del Nivel de Probabilidad | Nivel de Consecuencia (NC) | Nivel de Riesgo o Interven | Interpretación del Nivel de Riesgo | Aceptabilidad del Riesgo | Eliminación | Sustitución | Controles de Ingeniería | Señalización | Controles Administrativos | Responsable | Fecha | Observaciones |
| Operativo | Fuera del Edificio | manipulación | | | x | | Polvos orgánicos e inorgánicos | Químico | Lesiones en piel, infecciones agudas y crónicas, neumoconiosis (enfermedad pulmonar por depósito de partículas en los alvéolos). Irritación de vías aéreas superiores. | | x | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 25 | 150 | II | No Aceptable o Aceptable con control específico | N/A | N/A | Barreras de protección | Señalización de seguridad | Entrega y uso de EPPs para la actividad. Notificación de los riesgos inherentes al trabajo. Capacitaciones temas de salud-campañas de promoción y prevención. Estilos de vida saludable. Jornadas de trabajo y pausas activas. Capacitaciones manejo de materiales. Capacitaciones manejo de sustancias químicas y hojas de seguridad. Jornadas de orden y aseo | SISO | | |
| | | | | | x | | Material particulado | Químico | Lesiones en piel, infecciones agudas y crónicas, neumoconiosis (enfermedad pulmonar por depósito de partículas en los alvéolos). Irritación de vías aéreas superiores. | | x | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 25 | 150 | II | No Aceptable o Aceptable con control específico | N/A | N/A | Realizar control ambiental de material particulado para determinar el nivel de exposición. | Señalización de seguridad | Realizar periódicamente exámenes de espirometrías. Realizar seguimiento periódico al uso adecuado de los EPP (Tapa bocas, mascaras de filtro). Jornadas de orden y aseo | SISO | | |
| | | | | | x | | Manipulación manual de carga | Biomecánicos | Fatiga muscular, lesiones del sistema músculo-esquelético (tendinitis, desgarros, distensiones...), aceleración de la degeneración de estructuras osteomusculares. | | x | | 2 | 2 | 4 | BAJO | 25 | 100 | III | Aceptable | N/A | N/A | Equipo para traslado de cargas | Señalización de seguridad | Capacitaciones manejo de cargas | SISO | | |
| | | | | | x | | Exposición a agentes biológicos como virus SARS-CoV-2 (contacto directo entre persona o contacto con superficies u objetos contaminados) | BIOLÓGICO | Enfermedad Covid-19, infección respiratoria aguda (IRA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crítica, inclusive muerte | Ninguno | Garantizar con insumos aprobados los sanitizantes o estaciones de trabajo | Uso de Tapabocas y Autocuidado personal (lavado de manos, uso de alcohol glicerinado y gestión | 10 | 4 | 40 | BAJO | 100 | 0 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Elaboración e implementación del PAPSO, con actividades como toma de temperatura, lavado de manos, uso de capuchas y capacitaciones sobre el covid-19. | SISO | | |
| | | | | | x | | Características de la organización del trabajo (comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cuantitativas y cualitativas de la labor) | Psicosocial | Estrés, desmotivación, apatía, disminución del rendimiento, aumento en la accidentalidad | | | x | 2 | 1 | 2 | BAJO | 10 | 20 | IV | Aceptable | N/A | N/A | N/A | N/A | Pausas activas, capacitación en manejo del estrés | SISO | | |
| | | | | | x | | Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, demanda emocional, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc) | Psicosocial | Estrés, desmotivación, apatía, disminución del rendimiento, aumento en la accidentalidad | | | x | 2 | 1 | 2 | BAJO | 10 | 20 | IV | Aceptable | N/A | N/A | N/A | N/A | Pausas activas, capacitación en manejo del estrés | SISO | | |

NIT: 901.304.703-1

**OBJETO DEL CONTRATO:** "ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO"

**METODOLOGIA:** GTC 45 DE 2012, según el Procedimiento de Identificación, Evaluación y Valoración de Riesgos.

| PROCESO | ZONA/LUGAR | ACTIVIDAD | CARGO | TAREAS | TIPO DE ACTIVIDAD | | PELIGROS | | Efectos Posibles | CONTROLES EXISTENTES | | | EVALUACIÓN DEL RIESGO | | | | | | | VALORACIÓN DEL RIESGO | Nuevos Controles | | | | | Seguimiento y Medición | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Rutinaria | No Rutinaria | Descripción | Clasificación | | Fuente | Medio | Individuo | Nivel de Deficiencia (0-10) | Nivel de Exposición (1-4) | Nivel de Probabilidad | Interpretación del Nivel de Probabilidad | Nivel de Consecuencia (1-4) | Nivel de Riesgo o Intervenc | Interpretación del Nivel de Riesgo | Aceptabilidad del Riesgo | Eliminación | Sustitución | Controles de Ingeniería | Señalización | Controles Administrativos | Responsable | Fecha | Observaciones |
| | | | Oficios y quehaceres de contratación | | x | | Mecánicos (elementos o partes de maquinas, herramientas, equipos, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos) | Condiciones de seguridad | Contusiones, heridas, traumas, amputaciones, quemaduras | x | | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 25 | 150 | II | No Aceptable o Aceptable con control especifico | N/A | N/A | Guardas de seguridad- Barreras de protección | Señalizacion de seguridad | Entrega y uso de EPPs- Capacitación en uso de EPP- Guardas de protección- Barreras de protección-Capacitación en manejo de herramientas- correcto ingreso de maquinaria, equipo y herramientas- Inspecciones de seguridad- delimitación de áreas de trabajo- capacitación en Instructivos de seguridad para la actividad- capacitacion en Plan de emergencias | SISO | | |
| | | | | | x | | Locativo (sistemas y medios de almacenamiento) superficies de trabajo (irregulares, deslizantes con diferencia de nivel) condiciones de orden y aseo (caidas de objetos) | Condiciones de seguridad | Golpes, contusiones, traumatismos, heridas, infecciones, fracturas, alergias, caidas | | X | X | 2 | 2 | 4 | BAJO | 25 | 100 | III | Mejorable | N/A | N/A | Adecuacion de superficies de trabajo- adecuación de pasillos | Señalizacion de seguridad- señalización emergencias | Capacitación en orden y aseo, manejo de materiales, inspecciones de seguridad locativas | SISO | | |
| | | | | | x | | Trabajo en alturas | Condiciones de seguridad | Traumatismos, heridas, muerte | x | x | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 60 | 360 | II | No Aceptable o Aceptable con control especifico | N/A | N/A | Barreras de protección, redes de protección | Señalizacion de seguridad | Capacitación en procedimiento trabajo en alturas . Verificacion de los elementos de protección contra caidas | SISO | | |
| | | | | | x | | Pinchazos (roto, afilados, asados, aplastados, golpes por objetos, etc) | Condiciones de seguridad | Molestia, heridas contusiones, pérdida de sangre, muerte | | x | | 2 | 4 | 8 | MEDIO | 60 | 480 | II | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Capacitación en riesgo punitivo- manejo de controles | SISO | | |
| | | | | | x | | Picaduras | Biológico | Infecciones o infestaciones agudas o crónicas, reacciones alergicas, enfermedades infectocontagiosas. | | | x | 2 | 2 | 4 | BAJO | 10 | 40 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Identificar e informar los centros hospitalarios cercanos a la obra | SISO | | |
| | | | | | x | | Sismo | Fenómenos Naturales | Alteración condiciones climáticas, desastres, muerte, atrapamiento, traumatismos, asfixia, muerte | | | x | 2 | 2 | 4 | BAJO | 10 | 40 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | Señalizacion de elementos y equipos de emergencia, ruta de evacuación y puntos de encuentro | Capacitación en Plan de emergencias- rutas de evacuación y puntos de encuentro- entrenamiento de brigada de emergencias- realización de simulacros | SISO | | |
| | | | | | | x | Polvos organicos e inorgánicos | Químico | Lesiones en piel, infecciones agudas y crónicas, neumoconiosis (enfermedad pulmonar por depósito de partículas en los alveolos), irritación de vías de las superiores. | | | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 25 | 150 | II | No Aceptable o Aceptable con control especifico | N/A | N/A | Barreras de protección | Señalizacion de seguridad | Entrega y uso de EPPs para la actividad- Notificación de los riesgos- Inducción a trabajador- Capacitación en temas de salud- Campañas de promoción y prevención- Estilos de vidas saludable- Jornadas de trabajo y pausas activas- Capacitación en manejo de materiales- Capacitación en manejo de sustancias químicas y hojas de seguridad - Jornada de orden y aseo | SISO | | |

**OBJETO DEL CONTRATO**: "ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO".

**METODOLOGIA**: GTC 45 DE 2012: según el Procedimiento de Identificación, Evaluación y Valoración de Riesgos.

| PROCESO | ZONA/LUGAR | ACTIVIDAD | CARGO | TAREAS | TIPO DE ACTIVIDAD | | PELIGROS | | Efectos Posibles | CONTROLES EXISTENTES | | | EVALUACIÓN DEL RIESGO | | | | | | | VALORACIÓN DEL RIESGO | Nuevos Controles | | | | | Seguimiento y Medición | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Rutinaria | No Rutinaria | Descripción | Clasificación | | Fuente | Medio | Individuo | Nivel de Deficiencia (ND) | Nivel de Exposición (NE) | Nivel de Probabilidad | Interpretación del Nivel de Probabilidad | Nivel de Consecuencia (NC) | Nivel de Riesgo o Interven | Interpretación del Nivel de Riesgo | Aceptabilidad del Riesgo | Eliminación | Sustitución | Controles de Ingeniería | Señalización | Controles Administrativos | Responsable | Fecha | Observaciones |
| Operativo | Puntos de trabajo | Puntos Estratégicos | | Salidas sanitarias, recolección de aguas negras y lluvias que incluye mantenimiento e instalación de aparatos sanitarios | | x | Gases y vapores | Químico | Lesiones en piel, intoxicaciones agudas y crónicas, neumoconiosis (enfermedad pulmonar por depósito de partículas e inos. divalos), Irritación de vías aéreas superiores. | | x | x | 2 | 2 | 4 | BAJO | 25 | 100 | III | Mejorable | N/A | N/A | Realizar control ambiental para determinar el nivel de exposición. | Señalización de seguridad | Realizar periodicamente exámenes de espirometrías. Realizar seguimiento periodico al uso adecuado de los EPP (Tapa bocas, Mascaras de filtro), Jornadas de orden y aseo | SISO | | |
| | | | | | | x | Material particulado | Químico | Lesiones en piel, intoxicaciones agudas y crónicas, neumoconiosis (enfermedad pulmonar por depósito de particulas e inos anxicos), Irritación de vías aéreas superiores. | | x | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 25 | 150 | II | No Aceptable o Aceptable con control especifico | N/A | N/A | Realizar control ambiental de material particulado para determinar el nivel de exposición. | Señalización de seguridad | Realizar periódicamente exámenes de espirometrías. Realizar seguimiento periódico al uso adecuado de los EPP (Tapa bocas, Mascaras de filtro), Jornadas de orden y aseo | SISO | | |
| | | | | | | x | Mecánicos (elementos o partes de máquinas, herramientas, equipos, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos) | Condiciones de seguridad | Contusiones, heridas, traumas, amputaciones, quemaduras | | x | | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 25 | 150 | II | No Aceptable o Aceptable con control especifico | N/A | N/A | Guardas de seguridad-Barreras de protección | Señalización de seguridad | Entrega y uso de EPPs-Capacitación en uso de EPPs-Guardas de protección-Barreras de protección-Capacitación en manejo de herramientas-mantenimiento de maquinaria, equipo y herramientas-inspecciones de seguridad-delimitación de áreas de trabajo-capacitación en instructivos de seguridad para la actividad. capacitación en Plan de emergencias | SISO | | |
| | | | | | | x | Locativo (sistemas y medios de almacenamiento) superficies de trabajo (irregulares, deslizantes con diferencias de nivel) condiciones de orden y aseo (caidas de objetos) | Condiciones de seguridad | recibalones, tropezones, golpes, contusiones, traumatismos, heridas, lesiodones, aloaduras, alergias, caidas. | | X | X | 2 | 2 | 4 | BAJO | 25 | 100 | III | Mejorable | N/A | N/A | Adecuación de superficies de trabajo-adecuación de pasillos | Señalización de seguridad-señalización emergencias | Capacitación en orden y aseo, manejo de materiales, inspecciones de seguridad&cotidianas | SISO | | |
| | | | | | | x | Públicos (robo, ataques, asaltos, atentados, desorden (público, etc) | Condiciones de seguridad | Violencia, heridas contusiones, por arma de fuego, muerte | | X | | 2 | 4 | 8 | MEDIO | 60 | 480 | II | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Capacitación en riesgo público-manejo de conflictos | SISO | | |
| | | | | | | x | Manipulación manual de carga | Biomecánicos | carga muscular, lesiones del sistema musculo-esquelético (tendinitis, desgarros, distensiones...), posibilidad de la degeneración de estructuras osteo musculares | | x | x | 2 | 2 | 4 | BAJO | 25 | 100 | III | Mejorable | N/A | N/A | Equipo para traslado de cargas | Señalización de seguridad | Capacitación en manejo de cargas | SISO | | |
| | | | | | | x | Características de la organización del trabajo (comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cuantitativas y cuantitativas de la tarea) | Psicosocial | Estrés, desmotivación, apatía, disminución del rendimiento, aumento en la accidentalidad | | | x | 2 | 1 | 2 | BAJO | 10 | 20 | IV | Aceptable | N/A | N/A | N/A | N/A | Pausas activas, capacitación en manejo de estres | SISO | | |

NIT: 901 364 706-1

**OBJETO DEL CONTRATO**: "ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO".

**METODOLOGIA**: GTC 45 DE 2012; según el Procedimiento de Identificación, Evaluación y Valoración de Riesgos.

| PROCESO | ZONA/LUGAR | ACTIVIDAD | CARGO | TAREAS | TIPO DE ACTIVIDAD | | PELIGROS | | Efectos Posibles | CONTROLES EXISTENTES | | | EVALUACIÓN DEL RIESGO | | | | | | | VALORACIÓN DEL RIESGO | Nuevos Controles | | | | | Seguimiento y Medición | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Rutinaria | No Rutinaria | Descripción | Clasificación | | Fuente | Medio | Individuo | Nivel de Deficiencia (0-10) | Nivel de Exposición (1-4) | Nivel de Probabilidad | Interpretación del Nivel de Probabilidad | Nivel de Consecuencia (10 | Nivel de Riesgo o Intervenc | Interpretación del Nivel de Riesgo | Aceptabilidad del Riesgo | Eliminación | Sustitución | Controles de Ingeniería | Señalización | Controles Administrativos | Responsable | Fecha | Observaciones |
| | | | | | | X | Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc) | Psicosocial | Estrés, desmotivación, apatía, disminución del rendimiento, aumento en la accidentalidad. | | | X | 2 | 1 | 2 | BAJO | 10 | 20 | IV | Aceptable | N/A | N/A | N/A | N/A | Pausas activas, Capacitación en manejo del estrés | SISO | | |
| | | | | | X | | Exposición a agentes biológicos como virus SARS-Cov-2 (contacto directo entre persona o contacto con superficies u objetos contaminados) | BIOLÓGICO | Enfermedad Covid-19, Infección respiratoria aguda (IRA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crítica, neumonía o muerte. | Ninguno | Cambio de ambientes o actividades de trabajo - Orden y aseo | Uso de Tapabocas y Autocuidado personal (lavado de manos, limpieza y desinfección | 10 | 4 | 40 | BAJO | 100 | 0 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Elaboración e implementación del PAPSO, con actividades como toma de temperatura, lavado de manos, uso de tapabocas y capacitaciones sobre el covid-19. | SISO | | |
| | | | | | | X | Hongos | Biológico | Infecciones o infestaciones agudas o crónicas, reacciones alérgicas, enfermedades infectocontagiosas. | | | X | 2 | 2 | 4 | BAJO | 10 | 40 | II | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Uso permanente de EPP (guantes). Ventilación adecuada del lugar | SISO | | |
| | | | | | | X | Picaduras | Biológico | Infecciones o infestaciones agudas o crónicas, reacciones alérgicas, enfermedades infectocontagiosas. | | | X | 2 | 2 | 4 | BAJO | 10 | 40 | II | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Identificar e informar los centros hospitalarios cercanos a la obra | SISO | | |
| | | | | | | X | Sismo | Fenómenos Naturales | alteración en condiciones climáticas, desastres, muerte, aplastamiento, traumatismos, caída, muerte | | | X | 2 | 2 | 4 | BAJO | 10 | 40 | II | Mejorable | N/A | N/A | N/A | Señalización de elementos y equipos de emergencia, ruta de evacuación y puntos de encuentro | Capacitación en Plan de emergencias-ruta de evacuación y puntos de encuentro entrenamiento de brigada de emergencias-realización de simulacros | SISO | | |
| | | | | | | X | Manipulación manual de carga | Biomecánicos | fatiga muscular, lesiones del sistema músculo-esquelético(tendinitis, desgarros, distensiones...), aceleración de la degeneración de estructuras osteomusculares | | X | | 2 | 2 | 4 | BAJO | 25 | 100 | II | Mejorable | N/A | N/A | Equipo para traslado de cargas | Señalización de seguridad | Capacitación en manejo de cargas | SISO | | |
| | | | | | | X | Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc) | Psicosocial | Estrés, desmotivación, apatía, disminución del rendimiento, aumento en la accidentalidad. | | | X | 2 | 1 | 2 | BAJO | 10 | 20 | IV | Aceptable | N/A | N/A | N/A | N/A | Pausas activas, Capacitación en manejo del estrés | SISO | | |
| | | | | | | X | Trabajo en alturas | Condiciones de seguridad | traumatismos, heridas, muerte | X | X | X | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 60 | 360 | II | No Aceptable o Aceptable con control específico | N/A | N/A | barreras de protección, redes de protección | Señalización de seguridad | Capacitación en procedimiento trabajo en alturas. Verificación de los elementos de protección contra caídas | SISO | | |

**OBJETO DEL CONTRATO**: "ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO".

**METODOLOGIA**: GTC 45 DE 2012: según el Procedimiento de Identificación, Evaluación y Valoración de Riesgos.

| PROCESO | ZONA/LUGAR | ACTIVIDAD | CARGO | TAREAS | TIPO DE ACTIVIDAD | | PELIGROS | | Efectos Posibles | CONTROLES EXISTENTES | | | EVALUACIÓN DEL RIESGO | | | | | | VALORACIÓN DEL RIESGO | Nuevos Controles | | | | | Seguimiento y Medición | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Rutinaria | No Rutinaria | Descripción | Clasificación | | Fuente | Medio | Individuo | Nivel de Deficiencia (0-10) | Nivel de Exposición (1-4) | Nivel de Probabilidad | Interpretación del Nivel de Probabilidad | Nivel de Consecuencia (1 | Nivel de Riesgo o Interver | Interpretación del Nivel de Riesgo | Aceptabilidad del Riesgo | Eliminación | Sustitución | Controles de Ingeniería | Señalización | Controles Administrativos | Responsable | Fecha | Observaciones |
| | Fredes | Instalacion | Ele | a vacio | | x | Locativo (sistemas y medios de almacenamiento) superficies de trabajo (irregulares, deficientes con diferencia de nivel) condiciones de orden y aseo (caidas de objetos) | Condiciones de seguridad | rasbalones, tropezones, golpes, contusiones, traumatismos, heridas, infecciones, alcalinas, alergias, salidas | | X | X | 2 | 2 | 4 | BAJO | 25 | 100 | III | Mejorable | N/A | N/A | Adecuación de superficies de trabajo-adecuación de pasillos | Señalización de seguridad-señalización emergencias | Capacitación en orden y aseo, manejo de materiales, inspecciones de seguridad locativas | SISO | | |
| | | | | | | x | Electrico (alta y baja tension) | Condiciones de seguridad | Quemaduras, shock, fibrilación ventricular, electrocución (muerte) | x | x | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 50 | 300 | II | No Aceptable o Aceptable con control especifico | N/A | N/A | Protección de cables-instalaciones y conexiones segun RETIE | Señalización de seguridad | Capacitación en ATS y/o procedimiento de seguridad trabajos electricos | SISO | | |
| | | | | | | x | Sismo | Fenómenos Naturales | alteración condiciones climáticas, desastres, muerte, atrapamiento, traumatismos, asfixia, muerte | | | x | 2 | 2 | 4 | BAJO | 10 | 40 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | Señalización de elementos y equipos de emergencia, ruta de evacuación y puntos de encuentro- entrenamiento de brigada de emergencias- realización de simulacros | Capacitación en Plan de emergencias- ruta de evacuación y puntos de encuentro- entrenamiento de brigada de emergencias- realización de simulacros | SISO | | |
| | | | | | | x | Radiaciones no ionizantes (laser, ultravioleta, infrarroja, radiofrecuencia, microondas) | Fisico | Noionizantes: lesiones en piel, irritación de la conjuntiva del ojo, inflamación de la córnea, cefalalgia. | | | x | 2 | 4 | 8 | MEDIO | 10 | 80 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Realizar seguimiento al uso de EPP- suministro de hidratación a los trabajadores | SISO | | |
| | | | | | | x | Mecanicos (elementos o partes de máquinas, herramientas, equipos, pieza a trabajar, materiales proyectados, sólidos o fluidos) | Condiciones de seguridad | Contusiones, heridas, traumas, amputaciones, quemaduras | x | | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 25 | 150 | II | No Aceptable o Aceptable con control especifico | N/A | N/A | Guardas de seguridad- Barreras de protección | Señalización de seguridad | Entrega y uso de EPPs- Capacitación en uso de EPPs- Guardas de protección- barreras de protección-Capacitación en manejo de herramientas- mantenimiento de maquinaria, equipo y herramientas- inspecciones de seguridad- delimitación de áreas de trabajo- capacitación en instructivos de seguridad para la actividad- capacitación en Plan de emergencias | SISO | | |
| | Fisico de Trabajo | Cultura | Obreros y ayudantes de construcción | Instalación de pintura | | x | Locativo (sistemas y medios de almacenamiento) superficies de trabajo (irregulares, deficientes con diferencia de nivel) condiciones de orden y aseo (caidas de objetos) | Condiciones de seguridad | rasbalones, tropezones, golpes, contusiones, traumatismos, heridas, infecciones, alcalinas, alergias, salidas | | X | X | 2 | 2 | 4 | BAJO | 25 | 100 | III | Mejorable | N/A | N/A | Adecuación de superficies de trabajo-adecuación de pasillos | Señalización de seguridad-señalización emergencias | Capacitación en orden y aseo, manejo de materiales, inspecciones de seguridad locativas | SISO | | |
| | | | | | | x | Públicos (robo, atracos, asaltos, atentados, de orden ppublico, etc) | Condiciones de seguridad | Violencia, heridas o lesiones mortales, por arma de fuego, muerte | | X | | 2 | 4 | 8 | MEDIO | 50 | 400 | II | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Capacitación en riesgo publico-manejo de conflictos | SISO | | |
| | | | | | | x | Trabajo en alturas | Condiciones de seguridad | traumatismos, heridas, muerte | x | x | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 50 | 300 | II | No Aceptable o Aceptable con control especifico | N/A | N/A | Barreras de protección, redes de protección | Señalización de seguridad | Capacitación en procedimiento trabajo en alturas, verificación de los elementos de protección contra caidas | SISO | | |

NIT: 901.184.709-1

**OBJETO DEL CONTRATO**: "ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO".

**METODOLOGIA**: GTC 45 DE 2012, según el Procedimiento de Identificación, Evaluación y Valoración de Riesgos.

| PROCESO | ZONA/LUGAR | ACTIVIDAD | CARGO | TAREAS | TIPO DE ACTIVIDAD | | PELIGROS | | Efectos Posibles | CONTROLES EXISTENTES | | | EVALUACIÓN DEL RIESGO | | | | | | | VALORACION DEL RIESGO | Nuevos Controles | | | | | Seguimiento y Medición | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Rutinaria | No Rutinaria | Descripción | Clasificación | | Fuente | Medio | Individuo | Nivel de Deficiencia (0-10) | Nivel de Exposición (1-4) | Nivel de Probabilidad | Interpretación del Nivel de Probabilidad | Nivel de Consecuencia (1 | Nivel de Riesgo o Intervei | Interpretación del Nivel de Riesgo | Aceptabilidad del Riesgo | Eliminación | Sustitución | Controles de Ingeniería | Señalización | Controles Administrativos | Responsable | Fecha | Observaciones |
| | | | | | | x | Manipulación manual de carga | Biomecanicos | fatiga muscular,lesiones del sistema musculo-esqueletico (tendinitis, desgarros, distensiones...), aceleración de la degeneración de estructuras osteo musculares | | x | x | 2 | 2 | 4 | BAJO | 25 | 100 | II | Mejorable | N/A | N/A | Equipo para traslado de cargas | Señalización de seguridad | Capacitación en manejo de cargas | SISO | | |
| Operativo | Patio de trabajo | Entrega y pintura | Oficinistas y ayudantes de contratistas | Plantas físicas en general | | x | Polvos organicos e inorganicos | Quimico | Lesiones en piel, Intoxicadores agudos y crónicos, neumoconiosis (enfermedad pulmonar por depósito de particulas extrañas alveolos), Irritación de vias aéreas superiores. | | x | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 25 | 150 | II | No Aceptable o Aceptable con control especifico | N/A | N/A | Barreras de protección | Señalización de seguridad | Entrega y uso de EPPs para la actividad- Notificación de los riesgos- Inducción al trabajador- Capacitación en temas de salud- Campañas de promoción y prevención- Estilos de vida saludable- Jornadas de trabajo y pausas activas.- Capacitación en manejo de materiales- Capacitación en manejo de sustancias quimicas y hojas de seguridad - jornadas de orden y aseo | SISO | | |
| | | | | | | x | Gases y vapores | Quimico | Lesiones en piel, Intoxicadores agudos y crónicos, neumoconiosis (enfermedad pulmonar por depósito de particulas extrañas alveolos), Irritación de vias aéreas superiores. | | x | x | 2 | 2 | 4 | BAJO | 25 | 100 | II | Mejorable | N/A | N/A | Realizar control ambiental para determinar el nivel de exposición. | Señalización de seguridad | Realizar periódicamente examenes de espirometrias. Realizar seguimiento periódico al uso adecuado de los EPP (Tapa bocas mascaras de filtro). jornadas de orden y aseo | SISO | | |
| | | | | | | x | Material particulado | Quimico | Lesiones en piel, Intoxicadores agudos y crónicos, neumoconiosis (enfermedad pulmonar por depósito de particulas extrañas alveolos), Irritación de vias aéreas superiores. | | x | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 25 | 150 | II | No Aceptable o Aceptable con control especifico | N/A | N/A | Realizar control ambiental de material particulado para determinar el nivel de exposición. | Señalización de seguridad | Realizar periódicamente examenes de espirometrias. Realizar seguimiento periódico al uso adecuado de los EPP (Tapa bocas mascaras de filtro). jornadas de orden y aseo | SISO | | |
| | | | | | | x | Trabajos en alturas | Condiciones de seguridad | traumatismos, heridas,muerte | x | x | x | 2 | 3 | 6 | MEDIO | 60 | 360 | II | No Aceptable o Aceptable con control especifico | N/A | N/A | Barreras de protección, redes de protección | Señalización de seguridad | Capacitación en procedimiento trabajo en alturas. Verificación de los elementos de protección contra caidas | SISO | | |
| | | | | | | x | Locativo (sistemas y medios de almacenamiento) superficies de trabajo (irregulares, deslizantes con diferencia de nivel) condiciones de orden y aseo (caidas de objetos) | Condiciones de seguridad | fracturas, golpes personales, golpes, contusiones, traumatismos, heridas, infecciones, posturas, alergias, caidas | | x | x | 2 | 2 | 4 | BAJO | 25 | 100 | II | Mejorable | N/A | N/A | Adecuación de superficies de trabajo- adecuación de pasillos | Señalización de seguridad señalización emergencias | Capacitación en orden y aseo, manejo de materiales, inspecciones de seguridad locativas. | SISO | | |

**OBJETO DEL CONTRATO**: "ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO".

**METODOLOGIA**: GTC 45 DE 2012, según el Procedimiento de Identificación, Evaluación y Valoración de Riesgos.

| PROCESO | ZONA/LUGAR | ACTIVIDAD | CARGO | TAREAS | TIPO DE ACTIVIDAD | | PELIGROS | | Efectos Posibles | CONTROLES EXISTENTES | | | EVALUACIÓN DEL RIESGO | | | | | | VALORACIÓN DEL RIESGO | Nuevos Controles | | | | | Seguimiento y Medición | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Rutinaria | No Rutinaria | Descripción | Clasificación | | Fuente | Medio | Individuo | Nivel de Deficiencia (0-10) | Nivel de Exposición (1-4) | Nivel de Probabilidad | Interpretación del Nivel de Probabilidad | Nivel de Consecuencia (10 | Nivel de Riesgo o Interve | Interpretación del Nivel de Riesgo | Aceptabilidad del Riesgo | Eliminación | Sustitución | Controles de Ingeniería | Señalización | Controles Administrativos | Responsable | Fecha | Observaciones |
| | | | | | | x | Sismo | Fenómenos naturales | Alteración condiciones climáticas, desastres, muerte, atrapamiento, traumatismos, estrés, muerte. | | | x | 2 | 2 | 4 | SIN/D | 10 | 40 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | Señalización de elementos y equipos de emergencia, ruta de evacuación y puntos de encuentro | Capacitación en Plan de emergencias- ruta de evacuación y puntos de encuentro- entrenamiento de brigada de emergencias- realización de simulacros | SISO | | |
| Operativo | Predio de Trabajo | MANEJO Y TRASLADO DE MATERIALES Y ESCOMBROS DE OBRA | Obreros y Ayudantes de obra | Retiro, clasificación y gestión de residuos y de obra | x | | Iluminación deficiente | FISICO | Golpes, Caídas, fracturas, laceraciones, daño a equipos. | x | | | 2 | 2 | 4 | SIN/D | 10 | 40 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Capacitación en manejo adecuado de cargas | SISO | | |
| | | | | | x | | Sobre esfuerzo en manejo de cajas generado por el levantamiento y cargas de materiales y herramientas. | BIOMECANICO | Fatiga física, desviación de columna, lumbalgias. | | x | x | 2 | 2 | 4 | SIN/D | 10 | 40 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Capacitación en manejo adecuado de cargas. | SISO | | |
| | | | | | x | | Exposición a agentes biológicos. Covid Virus SARS-Cov-2 (contacto directo entre persona con fluidos con superficies u objetos contaminados) | BIOLOGICO | Enfermedad Covid-19, infección respiratoria aguda (IRA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crítica, neumonía o muerte. | | x | x | 2 | 2 | 4 | SIN/D | 10 | 40 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Elaboración e implementación del PARSO, con actividades como toma de temperatura, lavado de manos, uso de tapabocas y capacitaciones sobre el covid-19. | SISO | | |
| | | | | | x | | Caídas de objetos. Elementos como punzantes y cortantes. | BIOMECANICO | Golpes, Laceraciones. Amputaciones. | | x | x | 2 | 2 | 4 | SIN/D | 10 | 40 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Capacitación en manejo adecuado de cargas. | SSO | | |
| | | | | | x | | Sismos y/o movimientos telúricos | FENÓMENOS NATURALES | Lesiones osteomusculares, muerte, daño a la propiedad. | | x | x | 2 | 2 | 4 | SIN/D | 10 | 40 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Capacitación en manejo adecuado de cargas. | SSO | | |
| | | | | | x | | (Locativo) subir y bajar escaleras tipo metálicas | CONDICIONES DE SEGURIDAD | Caídas, golpes, tropezones, esguince de tobillo, lesiones osteomusculares. | | x | x | 2 | 2 | 4 | SIN/D | 10 | 40 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Capacitación en manejo adecuado de cargas. | SSO | | |
| | | | | | x | | Orden y aseo en áreas internas de la bodega o lotes obstruyendo el paso seguro de personas. | CONDICIONES DE SEGURIDAD | Golpes, Caídas, Lesiones Osteomusculares, Cortes | | x | x | 2 | 2 | 4 | SIN/D | 10 | 40 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Capacitación en manejo adecuado de cargas. | SSO | | |
| | | | | | x | | Ruido: exposición al ruido producido por motores | FISICO | Disminución de la capacidad auditiva, trastorno en el sistema nervioso social, estrés, cefalea. | | x | x | 2 | 2 | 4 | SIN/D | 10 | 40 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Capacitación en manejo adecuado de cargas. | SSO | | |
| | | | | | x | | Explosiones al incendios por Almacenamiento de material inflamable, telas, cartón y plástico. | CONDICIONES DE SEGURIDAD | Incendio, pérdidas materiales, quemaduras de tercer grado, lesiones, etc. | | x | x | 2 | 2 | 4 | SIN/D | 10 | 40 | III | Mejorable | N/A | N/A | N/A | N/A | Capacitación en manejo adecuado de cargas. | SSO | | |
| | | | | | x | | Eléctrico: Arco de soldadura | FISICO | Quemaduras, lesiones en la piel. | Ninguno | Ninguno | Uso de EPP | 2 | 3 | 6 | BAJO | 10 | 60 | III | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro en caliente, aplicación del procedimiento del Trabajo Seguro en Caliente, pausas activas. | SISO | | |

NIT: 901.184.709-1

**OBJETO DEL CONTRATO**: "ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO".

**METODOLOGIA**: GTC 45 DE 2012; según el Procedimiento de Identificación, Evaluación y Valoración de Riesgos.

| PROCESO | ZONA/LUGAR | ACTIVIDAD | CARGO | TAREAS | TIPO DE ACTIVIDAD | | PELIGROS | | Efectos Posibles | CONTROLES EXISTENTES | | | EVALUACIÓN DEL RIESGO | | | | | | | VALORACIÓN DEL RIESGO | Nuevos Controles | | | | | Seguimiento y Medición | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Rutinaria | No Rutinaria | Descripción | Clasificación | | Fuente | Medio | Individuo | Nivel de Deficiencia (0-10) | Nivel de Exposición (1-4) | Nivel de Probabilidad | Interpretación del Nivel de Probabilidad | Nivel de Consecuencia (1 | Nivel de Riesgo o Interve | Interpretación del Nivel de Riesgo | Aceptabilidad del Riesgo | Eliminación | Sustitución | Controles de Ingeniería | Señalización | Controles Administrativos | Responsable | Fecha | Observaciones |
| Operativo | Predios de Trabajo | REALIZAR TRABAJOS DE SOLDADURA | SOLDADOR | Soldar partes metálicas | x | | Actividad de soldadura: Riesgo Mecánico (elementos de máquinas, herramientas, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos) | CONDICIONES DE SEGURIDAD | Lesiones, fracturas, quemaduras, golpes | Ninguno | Ninguno | Uso de EPP | 2 | 2 | 4 | BAJO | 10 | 40 | III | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro en caliente, aplicación del procedimiento del Trabajo Seguro en Caliente, pausas activas, | SISO | | |
| | | | | | x | | Humos metálicos: producidos por el oxicorte y la soldadura | QUIMICO | Problemas respiratorios y de pulmones. | Ninguno | Ninguno | Uso de EPP (tapabocas) | 2 | 3 | 6 | BAJO | 10 | 0 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro en caliente, aplicación del procedimiento del Trabajo Seguro en Caliente, pausas activas, | SISO | | |
| | | | | | x | | Polvos inorgánicos: polvos sólidos generados por el hierro | QUIMICO | Problemas respiratorios y de pulmones crónicos, bronquitis, asma, neumonía, enfisema, neumoconiosis, disminución de la capacidad pulmonar. | Ninguno | Ninguno | Uso de EPP (tapabocas) | 2 | 3 | 6 | BAJO | 10 | 0 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro en caliente, aplicación del procedimiento del Trabajo Seguro en Caliente, pausas activas, | SISO | | |
| | | | | | x | | Temperaturas extremas: exposición continua al calor y a las chispas de la soldadura | FISICO | Quemaduras, laceraciones, estrés, agotamiento/fatiga, mareo, pérdida del apetito, náuseas, dolor abdominal e irritabilidad | Ninguno | Ninguno | Uso de EPP (guantes de cornaza, overol, gafas, casco, tapabocas) | 6 | 3 | 18 | BAJO | 10 | 0 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro en caliente, aplicación del procedimiento del Trabajo Seguro en Caliente, pausas activas, | SISO | | |
| | | | | | x | | Radiaciones no ionizantes: exposición continua a radiación infrarroja ultravioleta durante toda la jornada. | FISICO | Formación de cataratas, "destellos de soldador" o "ojo de arco" (sensación de arenas en los ojos, visión borrosa, ojo lloroso, lagrimeo, sensación de quemadura y dolor de cabeza) | Ninguno | Ninguno | Uso de EPP (careta para soldadura) | 6 | 3 | 18 | BAJO | 10 | 0 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro en caliente, aplicación del procedimiento del Trabajo Seguro en Caliente, pausas activas, | SISO | | |
| | | | | | x | | Esfuerzo: sobre esfuerzo en levantamiento y carga inadecuado de material metálico | BIOMECÁNICOS | Golpes, hernias discales, hernias inguinales, fatiga muscular, lesiones de columna, lesiones osteomusculares, aplastamiento, fatiga. | Ninguno | Ninguno | Capacitación de autocuidado en el trabajo. Uso de EPP | 2 | 3 | 6 | BAJO | 10 | 0 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro en caliente, aplicación del procedimiento del Trabajo Seguro en Caliente, pausas activas, | SISO | | |
| | | | | | x | | Postura prolongada de pie y posturas inadecuadas. | BIOMECÁNICOS | Afecciones en el sistema musculoesquelético, daños en la espalda, dolores de hombros, tendinitis, reducción de la fuerza muscular, síndrome del túnel del carpo, dolores en rodillas. | Ninguno | Ninguno | Pausas activas | 6 | 3 | 18 | BAJO | 10 | 0 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro en caliente, aplicación del procedimiento del Trabajo Seguro en Caliente, pausas activas, | SISO | | |
| | | | | | x | | Vibración: exposición continua segmentaria a vibraciones en extremidades superiores | FISICO | Afecciones en la espalda, dolor de hombros, reducción de la fuerza muscular, síndrome del túnel del carpo. | Ninguno | Ninguno | Uso de EPP (Guantes) | 6 | 3 | 18 | BAJO | 10 | 0 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro en caliente, aplicación del procedimiento del Trabajo Seguro en Caliente, pausas activas, | SISO | | |

**OBJETO DEL CONTRATO**: "ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO".

**METODOLOGIA**: GTC 45 DE 2012; según el Procedimiento de Identificación, Evaluación y Valoración de Riesgos.

| PROCESO | ZONA/LUGAR | ACTIVIDAD | CARGO | TAREAS | TIPO DE ACTIVIDAD | | PELIGROS | | Efectos Posibles | CONTROLES EXISTENTES | | | EVALUACIÓN DEL RIESGO | | | | | | VALORACION DEL RIESGO | Nuevos Controles | | | | | Seguimiento y Medición | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Rutinaria | No Rutinaria | Descripción | Clasificación | | Fuente | Medio | Individuo | Nivel de Deficiencia (0-10) | Nivel de Exposición (1-4) | Nivel de Probabilidad | Interpretación del Nivel de Probabilidad | Nivel de Consecuencia (1 | Nivel de Riesgo o Interve | Interpretación del Nivel de Riesgo | Aceptabilidad del Riesgo | Eliminación | Sustitución | Controles de Ingeniería | Señalización | Controles Administrativos | Responsable | Fecha | Observaciones |
| | | | | | x | | Ruido: exposición continua a ruido generado por los motores. | FISICO | Dolales, fatiga auditiva, estres. | Ninguno | Ninguno | Uso de EPP (tapa oidos de inserción y de copa) | 6 | 3 | 18 | BAJO | 10 | 0 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro en caliente, aplicación del procedimiento del Trabajo Seguro en Caliente, pausas activas, | SISO | | |
| | | | | | x | | (Locativo) área locativa y planta física en mal estado | CONDICIONES DE SEGURIDAD | Golpes, Caidas, Lesiones Osteomusculares, Cortes | Ninguno | Ninguno | Ninguno | 6 | 3 | 18 | BAJO | 10 | 0 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro en caliente, aplicación del procedimiento del Trabajo Seguro en Caliente, pausas activas, | SISO | | |
| | | | | | x | | Altos ritmos de trabajo derivados de la organización del trabajo, Ritmo rápido en las actividades con aplicación de autocuidado, Responsabilidad en el cumplimiento de los procesos. | PSICOSOCIAL | Estrés, dolor de cabeza, fatiga visual, dolor de espalda, alteraciones nerviosas, cansancio general. | Ninguno | Ninguno | Ninguno | 9 | 3 | 0 | BAJO | 60 | 0 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro en caliente, aplicación del procedimiento del Trabajo Seguro en Caliente, pausas activas. | SISO | | |
| | | | | | x | | Exposición a agentes biológicos como virus SARS-Covid (contacto directo entre persona con objetos contaminados) | BIOLÓGICO | Enfermedad Covid-19, infección respiratoria aguda (IRA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crónica, neumonía o muerte. | Ninguno | Sanitizaron con insumos aprobados los ambientes o ectaciones de trabajo. Divulg | Uso de Tapabocas y Aislamiento social personal (lavado de manos, limpieza y desinfección | 10 | 4 | 40 | BAJO | 100 | 0 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Elaboración e implementación del PARSO, con actividades como toma de temperatura, lavado de manos, uso de tapabocas y capacitaciones sobre el covid-19. | SISO | | |
| | | | | | x | | Picaduras y Mordeduras: exposición a picaduras de insectos y mordeduras de animales por la fauna existentes (alacranes, arañas, serpientes, ptos). | BIOLÓGICO | Infecciones, envenenamiento, inflamaciones, alergias, y/o la muerte. | Ninguno | Ninguno | Uso de EPP | 2 | 3 | 4 | BAJO | 25 | 0 | IV | ACEPTABLE | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro en caliente, aplicación del procedimiento del Trabajo Seguro en Caliente, pausas activas, | SISO | | |
| | | | | | x | | Locativo: Superficie de trabajo irregulares picos con diferentes niveles condiciones de orden y aseo | Condiciones De Seguridad | Golpes contra o por objetos caidas a niveles | Ninguno | Ninguno | Ninguno | Ninguno | 6 | 2 | ACEPTABLE | 25 | 300 | II | Aceptable con control especifico | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro de espacios confinados, procedimiento en trabajo seguro en alturas, uso adecuado de EPP y de seguridad para estados confinados. | SISO | | |
| | | | | | x | | Mecanico. Elementos o partes de maquinas, herramientas, equipos y materiales proyectados de solidos o fluidos | Condiciones De Seguridad | Heridas punzantes, politraumas, golpes contra o por objetos etc | Ninguno | Ninguno | Ninguno | Ninguno | 6 | 2 | ACEPTABLE | 60 | 720 | I | Aceptable con Control Especifico | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro de espacios confinados, procedimiento en trabajo seguro en alturas, uso adecuado de EPP y de seguridad para estados confinados. | SISO | | |



**MATRÍZ DE IDENTIFICACIÓN, EVALUACIÓN Y VALORACIÓN DE RIESGOS**
05/10/2020

**OBJETO DEL CONTRATO:** "ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO".

**METODOLOGÍA:** GTC 45 DE 2012; según el Procedimiento de Identificación, Evaluación y Valoración de Riesgos.

| PROCESO | ZONA/LUGAR | ACTIVIDAD | CARGO | TAREAS | TIPO DE ACTIVIDAD | | PELIGROS | | Efectos Posibles | CONTROLES EXISTENTES | | | EVALUACIÓN DEL RIESGO | | | | | | VALORACIÓN DEL RIESGO | Nuevos Controles | | | | | Seguimiento y Medición | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Rutinaria | No Rutinaria | Descripción | Clasificación | | Fuente | Medio | Individuo | Nivel de Deficiencia (9-10) | Nivel de Exposición (1-4) | Nivel de Probabilidad | Interpretación del Nivel de Probabilidad | Nivel de Consecuencia (1 | Nivel de Riesgo o Intervenc | Interpretación del Nivel de Riesgo | Aceptabilidad del Riesgo | Eliminación | Sustitución | Controles de Ingeniería | Señalización | Controles Administrativos | Responsable | Fecha | Observaciones |
| Objetivo | Frentes de Trabajo | Realizar Trabajos en espacios confinados | Oficiales y ayudantes de obra | Realizar instalación, mantenimiento y reparación de líneas de tubería de agua potable y se | X | | Eléctrico/Contacto con alta y baja tensión, estructura instalaciones, electrocución mal estado etc. | Condiciones De Seguridad | Quemaduras y descarga eléctrica. | Ninguno | Ninguno | Ninguno | Ninguno | 2 | 3 | MEDIO | 10 | 60 | II | Aceptable | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro de encofrados confinados, procedimiento en trabajo seguro en alturas, uso adecuado de EPP y de seguridad para estados confinados. | SISO | | |
| | | | | | X | | Accidentes de tránsito en los diferentes traslados dentro y fuera de las diferentes plantas. | Condiciones De Seguridad | Atropellamiento, volcamiento, colisión etc | Ninguno | Ninguno | Ninguno | Ninguno | 6 | 2 | ACEPTABLE | 10 | 120 | II | Aceptable con control específico | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro de encofrados confinados, procedimiento en trabajo seguro en alturas, uso adecuado de EPP y de seguridad para estados confinados. | SISO | | |
| | | | | | X | | Público, Polvos, ataques, asaltos, asaltos, asonadas etc | Condiciones De Seguridad | lesiones graves | Ninguno | Ninguno | Ninguno | Ninguno | 6 | 2 | ACEPTABLE | 10 | 120 | III | Aceptable | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro de encofrados confinados, procedimiento en trabajo seguro en alturas, uso adecuado de EPP y de seguridad para estados confinados. | SISO | | |
| | | | | | X | | Trabajos nocturnos | Condiciones De Seguridad | Caídas a niveles, golpes contra o por objetos, fracturas etc | Ninguno | Ninguno | Ninguno | Ninguno | 2 | 3 | MEDIO | 25 | 150 | II | Aceptable con Control específico | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro de encofrados confinados, procedimiento en trabajo seguro en alturas, uso adecuado de EPP y de seguridad para estados confinados. | SISO | | |
| | | | | | X | | Trabajos en espacios confinados para los inspectores | Condiciones De Seguridad | Golpes contra o por objetos caídas a niveles intoxicación por gases acumulados etc | Ninguno | Ninguno | Ninguno | Ninguno | 10 | 3 | MEDIO | 60 | 360 | II | Aceptable con Control Específico | N/A | N/A | N/A | Señalización de seguridad | Capacitación en trabajo seguro de encofrados confinados, procedimiento en trabajo seguro en alturas, uso adecuado de EPP y de seguridad para estados confinados. | SISO | | |

**6.2** Se adjunta procedimientos para la identificación de riesgos



**7. DESCRIPCION DE ACTIVIDADES**

| No. | ACTIVIDAD |
|---|---|
| | **INICIO** |
| 1 | **IDENTIFICAR LOS PELIGROS**<br><br>Se efectúa la identificación general de peligros mediante la realización de una visita y recorrido por todas las instalaciones y/o frentes de trabajo, esta identificación se realiza para todos los procesos, actividades y tareas desarrolladas en el Consorcio Retornar.<br><br>Responsable: Profesional SISO y COPASST.<br>Documentos: Formato "Inspección de Seguridad". |
| 2 | **CLASIFICAR LOS DIVERSOS PROCESOS**<br><br>Se realiza una clasificación de los diversos procesos y se le determinan las diferentes actividades que se desarrollan. En cada actividad se identifican los peligros existentes, los daños o lesiones que pueden causar a las personas y los controles implementados en cada peligro, para este propósito se emplean las siguientes herramientas: Inspecciones, estadísticas y diagnóstico de las condiciones de salud.<br><br>• Las Inspecciones las realiza el Profesional SISO, o el COPASST, o los integrantes de la brigada de emergencia o ARL a la que está afiliada el consorcio, según sea la condición a revisar, ejecutando las inspecciones de seguridad a los diferentes procesos y sitios de trabajo, haciendo uso del formato "Inspección de Seguridad".<br><br>• Las estadísticas de SST las realiza el Profesional SISO y son indicadores de la necesidad de nuevos controles y ajustes a los existentes.<br><br>• El diagnostico de las condiciones de salud es la consolidación de los resultados de la práctica de exámenes médicos laborales a los funcionarios, en la que se identifican las áreas y/o poblaciones con mayor afectación de la salud.<br><br>Responsable: Profesional SISO, COPASST, Integrantes brigada de emergencia.<br>Documentos: Formato "Inspección de Seguridad". |
| 3 | **REGISTRO DE RIESGOS Y PELIGROS**<br><br>Se recolecta toda la información en cada visita de inspección a los frentes de trabajo y demás información la cual se documenta en la Matriz de identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos.<br><br>Responsable: Profesional SISO.<br>Documentos: Matriz de identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos. |

| | |
|---|---|
| 4 | **VALORACION DEL RIESGO**<br><br>Se realiza la evaluación y valoración del riesgo una vez identificados los peligros, la cual incluye los criterios de aceptabilidad del riesgo y la evaluación de los riesgos; teniendo en cuenta la suficiencia de los controles existentes y la decisión de si son aceptables o no, con base en los criterios definidos.<br><br>Responsable: Profesional SISO.<br>Documentos: Matriz de identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos. |
| 5 | **ESTABLECER LOS CRITERIOS DE ACEPTABILIDAD DEL RIESGO**<br><br>Una vez determinado el nivel de riesgo, se establece cuales riesgos son aceptables y cuáles no. Teniendo en cuenta los siguientes aspectos:<br><br>• Cumplimiento de los requisitos legales aplicables.<br>• Su política de SST<br>• Objetivos y metas del consorcio.<br>• Aspectos administrativos, operacionales, técnicos, financieros, sociales entre otros<br>• Opiniones de las partes interesadas<br><br>Responsable: Profesional SISO.<br>Documentos: Matriz de identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos. |
| 6 | **EVALUACIÓN DEL RIESGO**<br><br>La evaluación de los riesgos corresponde al proceso de determinar la probabilidad de que ocurran eventos específicos y la magnitud de sus consecuencias, mediante el uso sistemático de la información disponible. Para evaluar el nivel de riesgo se determina el nivel de probabilidad y el nivel de consecuencia.<br><br>Responsable: Profesional SISO.<br>Documentos: Matriz de identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos. |
| 7 | **IDENTIFICAR EL NIVEL ACEPTABILIDAD DEL RIESGO**<br><br>Una vez determinado el nivel de riesgo, se establece cuáles riesgos son aceptables y cuáles no, de acuerdo a los lineamientos establecidos en la guía o metodología GTC 45.<br><br>Responsable: Profesional SISO.<br>Documentos: Matriz de identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos. |
| | **¿EL NIVEL DE RIESGOS ES MEDIO O ALTO?**<br><br>**SI:** Se continua con la actividad No. 8.<br>**NO:** Se termina el procedimiento. |
| 8 | **ESTABLECER MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y CONTROL**<br><br>Se determina si los controles existentes son suficientes, necesitan mejorarse o se requieren nuevos controles, una vez ejecutada la evaluación y valoración de los riesgos. El establecimiento de medidas de prevención y control se adoptan de acuerdo al análisis de |

| | |
|---|---|
| | pertinencia y teniendo en cuenta la jerarquización establecida en el decreto 1072 de 2015 y GTC 45 20/06/2012 definida por Icontec.<br><br>Responsable: Profesional SISO.<br>Documentos: Matriz de identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos. |
| 9 | **SEGUIMIENTO A LAS MEDIDAS DE PREVENCION Y CONTROL**<br><br>Se realiza una revisión para asegurar la coherencia y eficacia de los controles mediante visitas e inspecciones a centros y puestos de trabajo.<br><br>Los resultados del proceso de identificación de peligros, evaluación y valoración de los riesgos y determinación de controles, se tendrán en cuenta a lo largo de todo el desarrollo e implementación del sistema de gestión de la SST.<br><br>Responsable: Profesional SISO.<br>Documentos: Matriz de identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos. |

## 8. DOCUMENTOS ASOCIADOS:

- Manual del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

## 9. REGISTROS:

- Formato "Inspección de Seguridad".
- Matriz de identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos.

## CRITERIOS PARA VALORIZACIÓN DE RIESGOS

**Tabla No.1: DESCRIPCIÓN DE NIVELES DE DAÑO**

| Categoría del daño | Daño Leve | Daño Medio | Daño Extremo |
|---|---|---|---|
| **Salud** | Molestias e irritación (Ejemplo: Dolor de cabeza); Enfermedad Temporal que produce malestar (Ejemplo: diarrea) | Enfermedades que causan incapacidad temporal. Ejemplo: pérdida parcial de la audición, dermatitis, asma, desordenes de las extremidades superiores. | Enfermedades agudas o crónicas; que generan incapacidad permanente parcial, invalidez o muerte. |
| **Seguridad** | Lesiones superficiales, heridas de poca profundidad, contusiones, irritaciones del ojo por material particulado. | Laceraciones, heridas profundas, quemaduras de primer grado, conmoción cerebral, esguinces graves, fracturas de | Lesiones que generen amputaciones, fracturas de huesos largos, trauma cráneo encefálico, quemaduras de |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | huesos cortos. | segundo y tercer grado. Alteraciones severas de mano, de columna vertebral con compromiso de la medula espinal, oculares que comprometan el campo visual; disminuyan la capacidad auditiva. |

**Evaluación de los riesgos**: para evaluar el nivel de riesgo de acuerdo a la guía técnica GTC 45 de 2012 (NR), se deberá determinar lo siguiente:

NR = NP x NC

Donde
NP = Nivel de probabilidad
NC = Nivel de consecuencia

A su vez, para determinar el NP se requiere:

NP= ND x NE

Dónde:
ND = Nivel de deficiencia
NE = Nivel de exposición

**Tabla No. 2: DETERMINACIÓN DEL NIVEL DE DEFICIENCIA**

| NIVEL DE DEFICIENCIA | VALOR DE ND | SIGNIFICADO |
|---|---|---|
| **Muy Alto (MA)** | 10 | Se han detectado peligros que determinan como posible la generación de incidentes o consecuencias muy significativas, o la eficacia del conjunto de medidas preventivas existentes respecto al riesgo es nula o no existente, o ambos. |
| **Alto (A)** | 6 | Se han detectado algunos peligros que puedan dar lugar a consecuencias significativas, o la eficacia del conjunto de medidas preventivas existente es baja o ambos. |
| **Medio (M)** | 2 | Se han detectado peligros que puedan dar lugar a consecuencias poco significativas o de menor importancia, o la eficacia del conjunto de medidas preventivas existentes es moderada o ambos. |

| | | |
|---|---|---|
| **Bajo (B)** | No se Asigna Valor | No se ha detectado consecuencia alguna, o la eficacia del conjunto de medidas preventivas existente es alta o ambos. El riesgo está controlado. |

Fuente: GUIA TECNICA COLOMBIANA GTC 45 DEL 20/06/2012.

**Tabla No. 3: DETERMINACIÓN DEL NIVEL DE EXPOSICIÓN**

| NIVEL DE EXPOSICIÓN | VALOR DE NE | SIGNIFICADO |
|---|---|---|
| **Continua (EC)** | 4 | La situación de exposición se presenta sin interrupción o varias veces con tiempo prolongado durante la jornada laboral. |
| **Frecuente (EF)** | 3 | La situación de exposición se presenta varias veces durante la jornada laboral por tiempos cortos. |
| **Ocasional (EO)** | 2 | La situación de exposición se presenta alguna vez durante la jornada laboral y por un periodo de tiempo corto. |
| **Esporádica (EE)** | 1 | La situación de exposición se presenta de manera eventual. |

Fuente: GUIA TECNICA COLOMBIANA GTC 45 DEL 20/06/2012.

**Tabla No. 4: DETERMINACIÓN DEL NIVEL DE PROBABILIDAD**

| Niveles de Probabilidad | | Nivel de Exposición | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 4 | 3 | 2 | 1 |
| Nivel de Deficiencia | 10 | MA - 40 | MA – 30 | A –20 | A - 10 |
| | 6 | MA – 24 | A – 18 | A – 12 | M - 6 |
| | 2 | M – 8 | M – 6 | B – 4 | B – 2 |

Fuente: GUIA TECNICA COLOMBIANA GTC 45 DEL 20/06/2012.

**Tabla No. 5: SIGNIFICADO DE LOS DIFERENTES NIVELES DE PROBABILIDAD**

| NP | VALOR DE NP | SIGNIFICADO |
|---|---|---|
| **Muy Alto** | Entre 40 y 24 | Situación deficiente con exposición continua, o muy deficiente con exposición frecuente.<br>Normalmente la materialización del riesgo ocurre con frecuencia. |
| **Alto** | Entre 20 y 10 | Situación deficiente con exposición frecuente u ocasional, o bien situación muy deficiente con exposición ocasional o esporádica.<br>La materialización del riesgo es posible que suceda varias veces en la vida laboral. |

| | | |
|---|---|---|
| **Medio** | Entre 8 y 6 | Situación deficiente con exposición esporádica, o bien situación mejorable con exposición continuada o frecuente.<br>Es posible que suceda el daño alguna vez. |
| **Bajo** | Entre 4 y 2 | Situación mejorable con exposición ocasional o esporádica, o situación sin anomalía destacable con cualquier nivel de exposición.<br>No es esperable que se materialice el riesgo, aunque puede ser concebible. |

Fuente: GUIA TECNICA COLOMBIANA GTC 45 DEL 20/06/2012.

**Tabla No. 6: DETERMINACIÓN DEL NIVEL DE CONSECUENCIAS**

| NIVEL DE CONSECUENCIA | NC | SIGNIFICADO |
|---|---|---|
| **Mortal o Catastrófico (M)** | 100 | Muerte (s) |
| **Muy grave(MG)** | 60 | Lesiones o enfermedades graves irreparables (Incapacidad permanente parcial o invalidez) |
| **Grave(G)** | 25 | Lesiones o enfermedades con incapacidad laboral temporal (ILT) |
| **Leve(L)** | 10 | Lesiones o enfermedades que no requieren incapacidad |

Fuente: GUIA TECNICA COLOMBIANA GTC 45 DEL 20/06/2012.

**Tabla No. 7: DETERMINACIÓN DEL NIVEL DE RIESGO Y DE INTERVENCIÓN**

| Nivel de riesgo NR = NP x NC | | Nivel de probabilidad (NP) | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 40-24 | 20-10 | 8-6 | 4-2 |
| Nivel de Consecuencias (NC) | 100 | I<br>4 000-2 400 | I<br>2 000-1 200 | I<br>800-600 | II<br>400-200 |
| | 60 | I<br>2 400-1 440 | I<br>1200-600 | II<br>480-360 | II200 III<br>120 |
| | 25 | I<br>1 000-600 | II<br>500-250 | II<br>200-150 | III<br>100-50 |
| | 10 | II<br>400-240 | II200 III<br>100 | III<br>80-60 | III 40 IV<br>20 |

Fuente: GUIA TECNICA COLOMBIANA GTC 45 DEL 20/06/2012.

**Tabla No. 8: SIGNIFICADO DEL NIVEL DE RIESGO Y DE INTERVENCIÓN**

| Nivel de riesgo | Valor de NR | Significado |
|---|---|---|
| **I** | 4 000 - 600 | Situación crítica. Suspender actividades hasta que el riesgo esté bajo control. Intervención urgente. |

| | | |
|---|---|---|
| II | 500 - 150 | Corregir y adoptar medidas de control de inmediato. Sin embargo, suspenda actividades si el nivel de riesgo está por encima o igual de 360. |
| III | 120 - 40 | Mejorar si es posible. Sería Conveniente justificar la intervención y su rentabilidad. |
| IV | 20 | Mantener las medidas de control existentes, pero se deberían considerar soluciones o mejoras y se deben hacer comprobaciones periódicas para asegurar que el riesgo aún es aceptable. |

Fuente: GUIA TECNICA COLOMBIANA GTC 45 DEL 20/06/2012.

**VALORACIÓN PARA LOS RIESGOS HIGIÉNICOS**

Podemos determinar el Nivel de deficiencia "ND" de forma sencilla para los riesgos higiénicos (Físicos, biológicos, biomecánicos, psicosociales) de manera Cualitativa, de acuerdo a lo establecido en el "Anexo C" de la GTC 45, basados en las escalas de valoración que allí se presentan como, por ejemplo:

**FÍSICOS**

**ILUMINACIÓN**

- **MUY ALTO:** Ausencia de luz natural o artificial.
- **ALTO:** Deficiencia de luz natural o artificial con sombras evidentes y dificultad para leer.
- **MEDIO:** Percepción de algunas sombras al ejecutar una actividad (escribir).
- **BAJO:** Ausencia de sombras.

## 7. MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS

**7.1** Se cuenta con documentación de la volqueta la cual cuenta con documentos al di y con la siguiente información:

- Placa: EKF254
- Capacidad: 7 $m^3$
- Pin: 1353
- Conductor: Jaime Andres pulido
- C.c 80901914



**7.3** Se adjunta inspección pre operacional a la volqueta recolectora de escombros identificado con placa EKF 254 , la cual se realizó los días que hizo la respectiva recolección.

| | PRE OPERACIONAL VOLQUETA | SG-SST |
|---|---|---|
| | | 28 – 09 – 2020 |

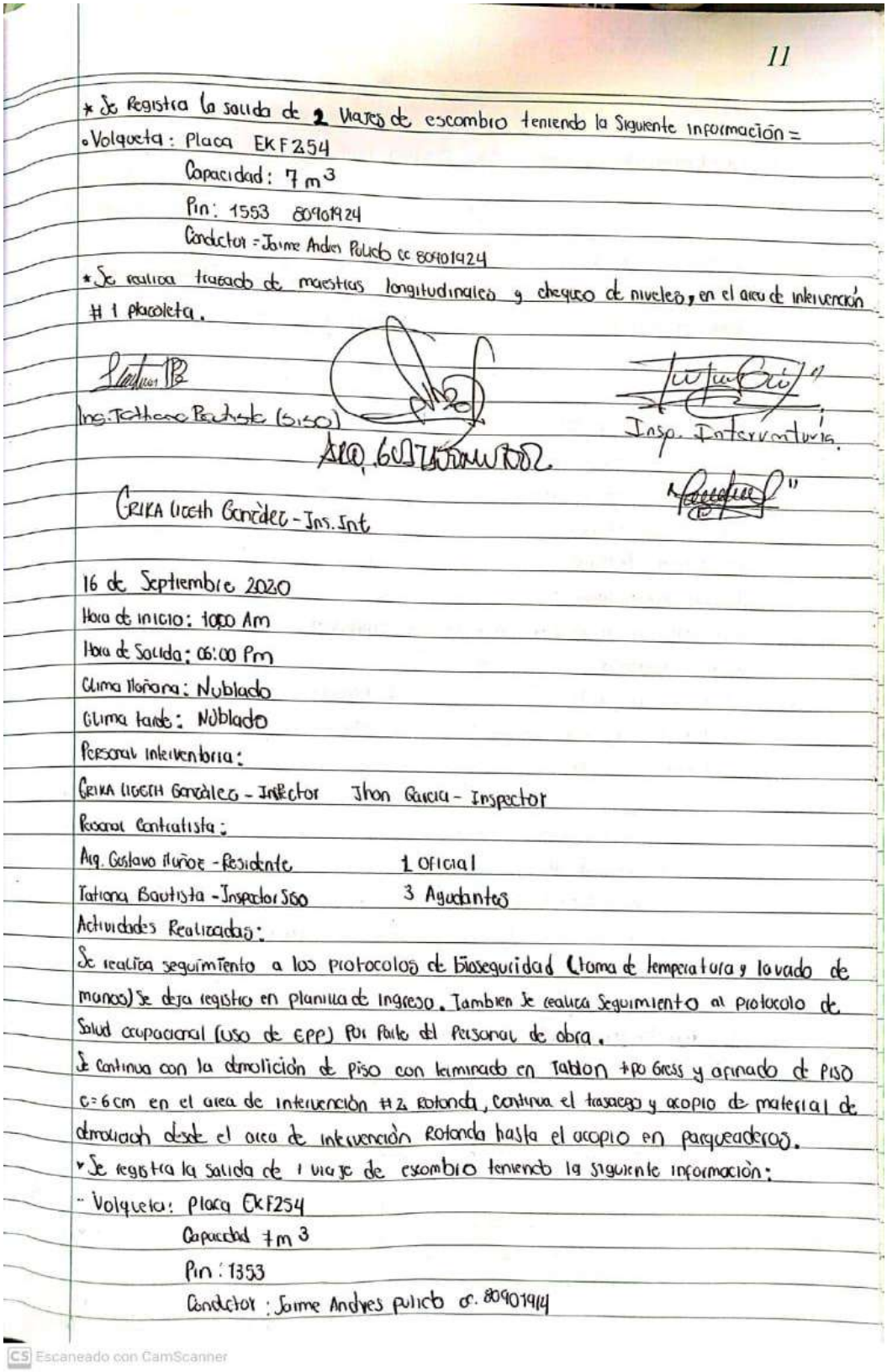
| | | | |
|---|---|---|---|
| EMPRESA: | CONSORCIO ETORNAR | CONDUCTOR: | GERMAN BECERRA |
| VEHICULO: | VOLQUETA | PLACA: | EKF254 |
| KILOMETRAJE INICIAL: | ### | KILOMETRAJE FINAL | 76260 |
| MES | SEPTIEMBRE | MODELO | 1955 |

**MARQUE CADA DIA SEGÚN CORRESPONDA: E: Excelente R: Regular M: Malo**

| | DESCRIPCIÓN | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LUCES | Frontales | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Direccionales | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Estacionarias | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Laterales | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Stop y señal trasera | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Licuadora | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| CABINA | Espejos | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Vidrios (Frontal/Laterales) | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Plumillas limpiavidrios | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Alarma de retroceso | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Pito-corneta | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Sillas/Cojinería | | | | | | | | | | | | R | | R | R | R | R | | | | | | | | | | | | | | |
| | Cinturón de seguridad (tres puntos) | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Indicadores tablero | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Equipo de carretera (completo) | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Extintor de incendios P.Q.S. (30 lbs) | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Estribos de acceso | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| ESTADO MECÁNICO | Freno de servicio | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Freno auxiliar | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Dirección | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Pedales/Palancas de mando | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suspención | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Control de fugas | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Caja de cambios | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Radiador | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Tanque(s) de combustible | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |
| | Compresor de aire/mangueras | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LLANTAS | Cortaduras/Abultamientos | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Desgaste de labrado (mínimo 3mm) | | | | | | | | | | | | R | | R | R | R | R | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Rines | | | | | | | | | | | | R | | R | R | R | R | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Llanta(s) de repuesto | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPARTIMIENTO DE CARGA | Piso/Plataforma | | | | | | | | | | | | R | | R | R | R | R | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Carrocería | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mampara de protección | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Carpado | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Aparejos de aseguramiento de carga | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DOCUMENTOS Y OTROS | Prueba de gases (vigente) | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Licencia conductor (vigente) | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Seguro obligatorio (SOAT) | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | tarjeta de propiedad | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ESTADO BOTIQUIN | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ESTADO KIT DE CARRETERA | | | | | | | | | | | | E | | E | E | E | E | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Firma conductor** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **OBSERVACIONES:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**7.6** Se adjunta una evidencia sobre bitácora realizada por interventoría en la que se le informa ingreso de volqueta recolectora de escombros y descarga de arena.



11

* Se Registra la salida de 2 Viajes de escombro teniendo la Siguiente Información =
- Volqueta: Placa EKF254
  Capacidad: 7 m3
  Pin: 1553 80901424
  Conductor = Jaime Andres Pulido cc 80901424

* Se realiza trazado de maestras longitudinales y chequeo de niveles, en el area de intervención #1 placoleta.

Ing. Tatiana Bautista (S.SO)

Insp. Interventoría.

GRIKA Liceth Gonzalez - Ins. Int

16 de Septiembre 2020
Hora de INICIO: 1000 Am
Hora de Salida: 06:00 Pm
Clima Mañana: Nublado
Clima tarde: Nublado
Personal interventoria:
GRIKA LICETH Gonzalez - Inspector  Jhon Garcia - Inspector
Personal Contratista:
Arq. Gustavo Muñoz - Residente  1 Oficial
Tatiana Bautista - Inspector SSO  3 Ayudantes
Actividades Realizadas:
Se realiza seguimiento a los protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y lavado de manos) Se deja registro en planilla de ingreso. Tambien Se realiza Seguimiento al protocolo de Salud ocupacional (uso de EPP) por Parte del Personal de obra.
Se Continua con la demolición de piso con terminado en Tablon tipo Gress y afinado de piso e=6cm en el area de intervención #2 Rotonda, Continua el trazado y acopio de material de demolicion desde el area de intervención Rotonda hasta el acopio en parqueaderos.
* Se registra la salida de 1 viaje de escombro teniendo la siguiente información:
- Volqueta: Placa EKF254
  Capacidad 7m3
  Pin: 1353
  Conductor: Jaime Andres pulido cc. 80901414

CS Escaneado con CamScanner

7.7. BIENESTAR

<table>
<tr><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>FOTOGRAFÍA No.</td><td>7</td><td>FOTOGRAFÍA No.</td><td>8</td></tr>
<tr><td>FECHA</td><td>16/10/2020</td><td>FECHA</td><td>16/10/2020</td></tr>
<tr><td colspan="2">OBSERVACIONE</td><td colspan="2">OBSERVACIONES</td></tr>
<tr><td colspan="2">Se destina un área para el personal<br>INSTITUCIÓN EDUCATIVA FANNY MICKEY - SEDE A - VILLAS DEL DIAMANTE</td><td colspan="2">Se suministra la respectiva hidratación al personal<br>INSTITUCIÓN EDUCATIVA FANNY MICKEY - SEDE A - VILLAS DEL DIAMANTE</td></tr>
</table>

SEGUIMIENTO DE SALUD

| TIPO | ORIGEN | NOMBRES Y APELLIDOS | TIPO DE IDENTIFICACIÓN | Nº DE IDENTIFICACIÓN | FECHA DE NACIMIENTO (DD/MM/AA) | EDAD (AÑOS CUMPLIDOS) | SEXO | GESTANTE | SEGUIMIENTO TRIMESTRAL FICHA 1 | | | | | | | | SEGUIMIENTO TRIMESTRAL FICHA 2 | | | | | | | | SEGUIMIENTO TRIMESTRAL FICHA 3 | | | | | | | | SEGUIMIENTO TRIMESTRAL FICHA 4 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | MARTES 3 DE JUNIO | | MIÉRCOLES 25 DE JUNIO | | JUEVES 3 DE JULIO | | MIÉRCOLES 23 DE JULIO | | MARTES 5 DE AGOSTO | | MARTES 26 DE AGOSTO | | MIÉRCOLES 24 DE SEPTIEMBRE | | MARTES 14 DE OCTUBRE | | MIÉRCOLES 5 DE NOVIEMBRE | | JUEVES 20 DE NOVIEMBRE | | MARTES 2 DE DICIEMBRE | | MIÉRCOLES 24 DE DICIEMBRE | | MARTES 13 DE ENERO | | MIÉRCOLES 28 DE ENERO | | MARTES 10 DE FEBRERO | |
| | Prevalentes | ABELLA BARCO ESTHER | CC | 1.061.694.140 | 30/11/2004 | 20 | F | | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio |
| | Prevalentes | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio |
| | Prevalentes | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio |
| | Prevalentes | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio |
| | Prevalentes | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio | Mínimo 4 ejercicio |

## 7.9. REPORTE Y ESTADÍSTICA DE ACCIDENTALIDAD

Para el periodo comprendido entre el 18 de noviembre al 17 de diciembre no se presentan accidentes laborales.

| INDICES | ENFERMEDAD COMUN | ACCIDENTE DE TRABAJO | ENFERMEDAD LABORAL | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|
| INDICE DE FRECUENCIA | 0 | 0 | 0 | |
| INDICE DE SEVERIDAD | 0 | 0 | 0 | |
| INDICE LESIONES INCAPACITANTES | 0 | 0 | 0 | |
| TASA DE INCIDENCIA (eventos nuevos) | 0 | 0 | 0 | |
| TASA DE PREVALENCIA (eventos nuevos y antiguos) | 1 | 0 | 0 | |