CONSORCIO DS2

INFORME No 3 DE 4 FEBRERO DEL 2019 AL 3 MARZO DEL 2019 CONTRATO No. C0.1. PCCNTR.616934 DEL 2018

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, AMBIENTAL Y FINANCIERA AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C — CHARLES DE GAULLE — CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MÓDULO DE PRIMERA INFANCIA, DE ACUERDO CON LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED.

BOGOTÁ D.C. 2019

TABLA DE CONTENIDO

Contenido

Contenido 2
1. INTRODUCCIÓN 5
2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO. 6
2.1. LOCALIZACIÓN: 6
El Colegio Gran Colombiano sede C Charles de Gaulle está ubicado en la Diagonal 73 D Bis No 79 – 23 SUR de la Localidad de Bosa (No 7), UPZ Bosa Central (No. 85), barrio Charles de Gaulle 6
2.2. DATOS GENERALES DEL PROYECTO 7
3. ACTIVIDADES DE LA INTERVENTORIA 9
3.1. ASPECTOS TÉCNICOS: 9
3.1.1 Complementación Técnica: 9
3.1.2 Control a las cantidades de materiales: 17
3.1.3 Tiempo: 19
3.2. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS: 20
4. ESTADO Y AVANCE DEL PROYECTO 21
4.1. PRELIMINARES 21
4.1.1 Limpieza, descapote, retiro sobrantes - mecánico h = 0,20 mts 21
4.1.2 Localización y replanteo topográfico 21
4.2. DEMOLICIONES - DESMONTES – RETIROS 21
4.2.1 Demolición de construcciones existentes (inc. retiro de sobrantes y disposición final.) 21
4.2.2 Demolición de placas (inc. retiro de sobrantes) 21
4.2.3 Demolición de pañete (incluye retiro de sobrantes) 21
4.2.4 Desmonte de cerramiento en malla tipo ondulada o eslabonada (incluido retiro de sobrantes) 22
4.2.5 Desmonte cancha múltiple (incluye retiro de sobrantes y disposición final) 22
4.3. CIMENTACION - INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA 22
EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS 22
4.3.1 Excavación manual en material común (incluye cargue y retiro) 22
4.3.2 Excavación mecánica (inc. cargue, transporte y disposición final 22
4.3.3 Relleno en recebo común (suministro, extendido, humedecimiento y compactación) 22
4.3.4 Rellenos compactos en material seleccionado proveniente de la excavación (inc. manipulación, trasiego e instalación) 22

4.3.5 Concreto de limpieza 1500 psi 22
4.3.6 Placa contra piso de 15 cm - MR 3.9 MPa 22
4.3.7 Acero de refuerzo 60000 psi Y 37000 psi 23
4.4. DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS-INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA 23
4.4.1 Desagües para aguas lluvias Desagües para aguas negras Construcciones en mampostería 23
4.4.2 Desagües para aguas negras 23
4.4.3 Construcciones en mampostería 23
4.5. ITEM CON MAYORES CANTIDADES DE OBRA 23
4.5.1 REDES HIDROSANITARIAS 23
4.6. DIFICULTADES Y SOLUCIONES ADOPTADAS DURANTE PROCESO DE CONSTRUCTIVO DE OBRA 24
4.6.1 DISEÑOS CONSTRUCTIVOS 24
4.7. REQUERIMIENTOS 24
5. CONTROL DE PROGRAMACIÓN 28
6. CONCLUSIONES 29

ANEXOS

ANEXO No 1 ACTAS DE COMITÉ.
ANEXO No 2 INFORMES SEMANALES.
ANEXO No 3 OFICIOS
ANEXO No 4 BITACORA
ANEXO No 5 DIARIOS DE OBRA
ANEXO No 6 INFORME SOCIAL
ANEXO No 7 INFORME SST
ANEXO No.8 INFORME AMBIENTAL

LISTADO DE TABLAS, ILUSTRACIONES Y FOTOGRAFÍAS

LISTADO DE TABLAS

Tabla 1.Localización del IED Gran Colombiano sede C 6

LISTADO DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1. Localización general de IED Colegio Gran Colombiano sede C 6
Ilustración 2. Localización detallada del IED IED Colegio Gran Colombiano sede C 7
Ilustración 3 Digitalización topografía puntos geográficos 9
Ilustración 4 Excavaciones de vigas de cimentación 10
Ilustración 5 Concreto de limpieza cimentación 12
Ilustración 6. Armado de hierros de cimentación 13
Ilustración 7 Excavación desagües 13
Ilustración 8. Labor de plomería hidrosanitaria 14
Ilustración 9. Comité de obra 15
Ilustración 10.Panorámica de evolución constructiva del proyecto 17
Ilustración 11.Patios de hierros y agregados 18
Ilustración 12 Control de equipos 19

1. INTRODUCCIÓN[1]

En virtud de los lineamientos generales de política educativa con respecto a la materialización del derecho a la educación: La política educativa de Bogotá se fundamenta en los principios constitucionales que definen la educación como un derecho fundamental, inalienable, esencial e inherente a la dignidad humana. Un derecho indispensable para la formación integral del individuo, el acceso al conocimiento, la preservación y desarrollo de la cultura, la convivencia ciudadana y la integración social.

La implementación del derecho a la educación de niñas, niños y jóvenes en la escuela depende de un espacio escolar digno, placentero y seguro. Las áreas dedicadas a aulas, sanitarios, recreación, laboratorios, auditorios y otros espacios especializados proporcionan condiciones especiales que favorecen el aprendizaje e inciden en los resultados de calidad del sistema educativo. Además, el espacio y la dotación escolar potencian el ambiente pedagógico e inciden en el comportamiento de los individuos. El establecimiento educativo y su infraestructura crean un espacio donde es posible la socialización, el conocimiento y la recreación. En este sentido, una institución escolar más que una obra arquitectónica, es un espacio al servicio de los procesos educativos, conformado por un conjunto de ambientes pedagógicos creados con finalidades culturales, sociales, académicas, creativas, intelectuales, éticas y recreativas.

De conformidad con lo establecido en el Decreto 330 del 2008 la Secretaria de Educación del Distrito tiene por objeto orientar y liderar la formulación y ejecución de políticas, planes y programas para garantizar el derecho a la educación y asegurar a la población el acceso al conocimiento y la formación integral.

A su vez, en el marco de las metas definidas en el Plan de Desarrollo "Bogotá Mejor Para Todos" 2016 - 2020 en el programa 3, Proyecto de inversión 1046; Infraestructura y dotación al servicio de los ambientes aprendizaje para la vida, se incluyó oportunamente el Proyecto del Colegio Grancolombiano sede C Charles de Gaulle, CPF 720, de la Localidad 7 Bosa, teniendo en cuenta la necesidad de prestar un servicio educativo de calidad que parte de los espacios, con capacidad de ofrecer a los estudiantes ambientes educativos adecuados y placenteros. En los antecedentes del Proyecto de primera infancia del Colegio Grancolombiano sede C Charles de Gaulle, se desarrolló un proceso contractual inicial, que correspondía a la elaboración de diseños y especificaciones, sumado a la Licencia de Construcción ejecutoriada para la ejecución de la planta física para la Primera Infancia de la institución de la referencia y quedó para segunda etapa la ejecución de las obras correspondientes al proyecto de primera infancia del Colegio Grancolombiano sede C Charles de Gaulle.

De acuerdo con lo expresado anteriormente, y analizando las condiciones específicas del Área de Proyecto de primera infancia junto con sus necesidades se hace necesario adelantar un proceso de selección para contratar a la firma responsable, que realice la ejecución de las obras derivadas de los diseños y presentar así a la comunidad la infraestructura que albergará los infantes de pre-escolar, de manera tal que se pueda atender a la comunidad educativa del colegio en las mejores condiciones de habitabilidad, confort y seguridad.

[1] SECRETARIA DE EDUCACION. Anexo 1. Estudios y documentos previos

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.

2.1. LOCALIZACIÓN:

El Colegio Gran Colombiano sede C Charles de Gaulle está ubicado en la Diagonal 73 D Bis No 79 – 23 SUR de la Localidad de Bosa (No 7), UPZ Bosa Central (No. 85), barrio Charles de Gaulle

Tabla 1.Localización del IED Gran Colombiano sede C

Punto del predio	Coordenadas Planas	
	X	Y
1	86221.30	101147.79
2	86225.40	101129.67
3	86186.77	101120.27
4	86182.80	101137.87

Fuente: CONSOCRCIO DS2



Ilustración 1. Localización general de IED Colegio Gran Colombiano sede C

Fuente: https://www.google.com/maps/place/IED+GRAN+COLOMBIANO+SEDE+C/@4.6062834,-74.2019027,224m/data=!3m1!1e3!4m5!3m4!1s0x8e3f9e3c47445097:0x55de872862ea5534!8m2!3d4.606362!4d-74.2018498



Ilustración 2. Localización detallada del IED IED Colegio Gran Colombiano sede C

Fuente: SINUPOT, Bogata.gov.co

2.2. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

No. CONTRATO:	No. CO1-PCCNTR-618716 DEL 16 DE NOVIEMBRE DE 2018
CONTRATISTA:	CONSORCIO ECORB
OBJETO:	EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE-CPF 720 UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODELO DE PRIMERA INFANCIA DE ACUERDO CON LOS PLANOS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADOS POR LA SED
VALOR DEL CONTRATO:	$ 2.816.599.474,00
PLAZO:	7 meses

FECHA DE INICIO:	04 DE DICIEMBRE DE 2018
No. CONTRATO:	No. CO1.PCCNTR 618716
INTERVENTORÌA:	CONSORCIO DS2
OBJETO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, AMBIENTAL Y FINANCIERA AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MÓDULO DE PRIMERA INFANCIA, DE ACUERDO CON LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED
VALOR DEL CONTRATO:	$ 293.853.840,00
PLAZO:	7 meses
FECHA DE INICIO:	04 DE DICIEMBRE DE 2018

3. ACTIVIDADES DE LA INTERVENTORIA

A continuación, se describen de manera detallada las actividades relacionadas con el control técnico, SST, administrativo, ambiental y social de las obras durante el tercer periodo del contrato.

3.1. ASPECTOS TÉCNICOS:

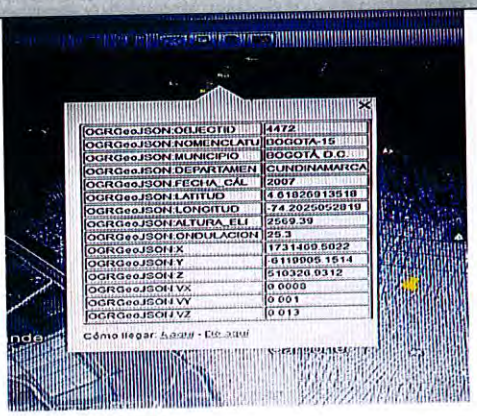
3.1.1 Complementación Técnica:

- Una vez realizado la verificación en campo de la topografía de cada uno de los hitos técnicos,(andenes, vías, señalizaciones, postes de alumbrado público y teléfonos, pozos, sumideros y cajas de inspección del predio), se inicia la labor de estructuración digital del proyecto para ser entregada a las respectiva entidades reguladoras y operadoras de los servicios públicos

AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE

REGISTRO FOTOGRÁFICO MES ENERO

11 de Febrero de 2019





Labor de digitalización del proyecto topográfico del colegio Charles de Gaulle sede C

Ilustración 3 Digitalización topografía puntos geográficos

Fuente: Consorcio DS2 S.A.S

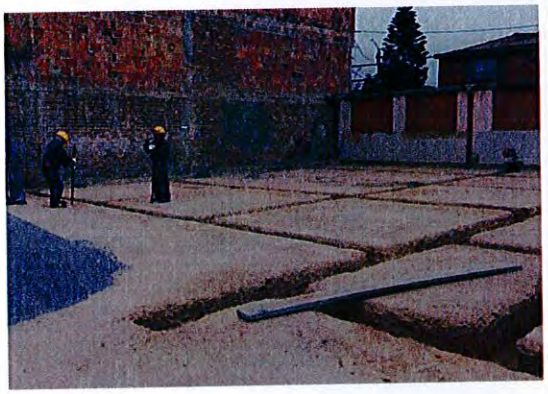
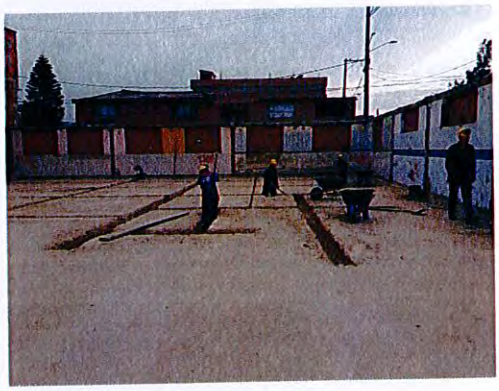
AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE	
REGISTRO FOTOGRÁFICO MES ENERO	
04 al 21 de Enero de 2019	
	
	
Labor de excavaciones vigas de cimentación principales y segundarias	

Ilustración 4 Excavaciones de vigas de cimentación

Fuente: Consorcio DS2 S.A.S

Durante el mes de ejecución del objeto de este contrato, se realizó la verificación en obra las siguientes actividades:

- ✓ Se continuó con la excavación de vigas principales y segundarias de cimentación entre los ejes (A-E)(1-6) además de las excavaciones correspondientes para las redes de desagüé y cajas de aguas negras y lluvias
- ✓ Se continua con la labor de evacuación de material de excavación proveniente de los sitios anterior mente enunciados
- ✓ Se inició las actividad de Concreto de limpieza 1500 psi entre los ejes (A-E)(1-6)para la placa de cimentación
- ✓ Se realizó el extendido de solado de limpieza en las vigas principales y segundarias cimentación (A-E) (1-6)
- ✓ Se continua con la labor de armado de castillos para vigas de cimentación y su respectiva colocación en la zanga de excavación
- ✓ Se continua con el atraque de las redes principales de desagüe, mampostería de cajas de domiciliares negras y lluvias del Colegio Charles de Gaulle
- ✓ Se realizan labor de plomería en los puntos hidrosanitarios en la cimentación de la placa de contra-piso, además de los puntos de bajantes de aguas lluvias y re-ventilación
- ✓ Se realizaron estructuración digital del respectivo levantamiento topográfico entre contratista e interventoría cumpliendo con la normal estipuladas por el E.A.A.B y el IGAC
- ✓ Se realizó las reuniones y comités de obra concernientes a la ejecución del proyecto.

AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE

REGISTRO FOTOGRÁFICO MES ENERO Y FEBRERO

08 al 22 Febrero de 2019









Labor de extendido de concreto de limpieza –concreto 1500 psi-

Ilustración 5 Concreto de limpieza cimentación

Fuente: Consorcio DS2 S.A.S

AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE
REGISTRO FOTOGRÁFICO MES ENERO
16 Febrero al 2 marzo de 2019





Labor de armado de hierros de cimentación vigas y arraques de columnas





Colocacion de mallas de cimentacion y armado de muros pantalla

Ilustración 6. Armado de hierros de cimentación

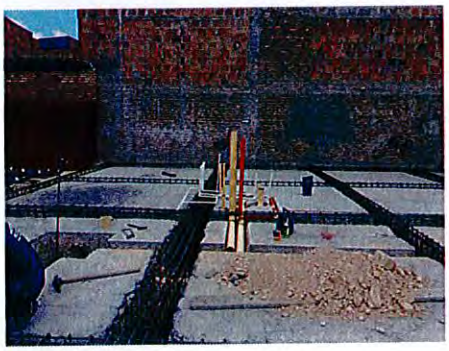
Fuente: Consorcio DS2 S.A.S

AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE

REGISTRO FOTOGRÁFICO MES ENERO Y FEBRERO

22 de Febrero al 02 Mazo de 2019





Labor de excavaciòn y atraque de redes de desague

Ilustración 7 Excavación desagües

Fuente: Consorcio DS2 S.A.S

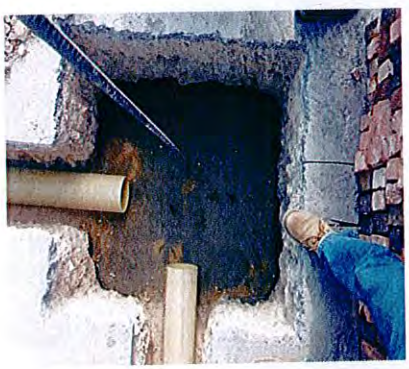
AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE	
REGISTRO FOTOGRÁFICO MES FEBRERO	
22 de Febrero al 02 Marzo de 2019	
	
	
Labor de plomería hídrosanitarias (desagües)	

Ilustración 8. Labor de plomería hidrosanitaria

Fuente: Consorcio DS2 S.A.S

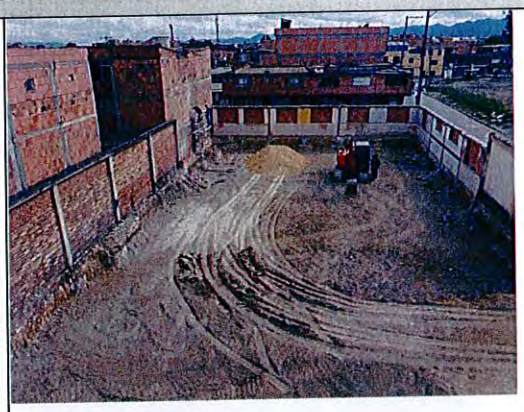
AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE	
REGISTRO FOTOGRÁFICO MES FEBRERO	
02 Febrero al 02 Marzo de 2019	
	
Participación en comités de obra	

Ilustración 9. Comité de obra

Fuente: Consorcio DS2 S.A.S

AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE
REGISTRO FOTOGRÁFICO MES FEBRERO
03 de Febrero al 02 Marzo de 2019













Panorámica de evolución constructiva del proyecto

Ilustración 10.Panorámica de evolución constructiva del proyecto

Fuente: Consorcio DS2 S.A.S

3.1.2 Control a las cantidades de materiales:

Los trabajos desarrollados por el contratista, durante presente mes se han cumplido con lo estipulado en las actividades ejecutadas en planos, diseños y especificaciones técnicas establecidas

- ✓ Se continúa con la llegada a obra de los aceros de cimentación de 60000 psi y 37000 psi como también las mallas eslabonadas y entregan fichas técnicas por parte del contratista cumpliendo con lo exigido en NSR-10. Además se utiliza la zona de futuros juegos del colegio, como patio de hierros para clasificación de los mismos
- ✓ Se recibe los materiales de rio con humedad óptima para realizar labor de mezcla y vaciado de concreto de limpieza en placa y vigas de cimentación
- ✓ Se recibe material de PVC sanitaria, lluvias e hidráulica para las respectivitas labores de desagües, y puntos hidráulicos y sanitarios en placa de cimentación cumpliendo con las normas RAS 2000
- ✓ Se recibe cemento tipo 1 holcim para mezcla de concreto de limpieza en cimentación

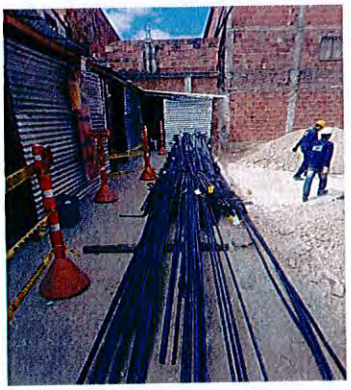
AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE	
REGISTRO FOTOGRÁFICO MES FEBRERO	
02 del Febrero al 02 Marzo de 2019	
	
Patios de Hierros y Agregados	

Ilustración 11.Patios de hierros y agregados

Fuente: Consorcio DS2 S.A.S

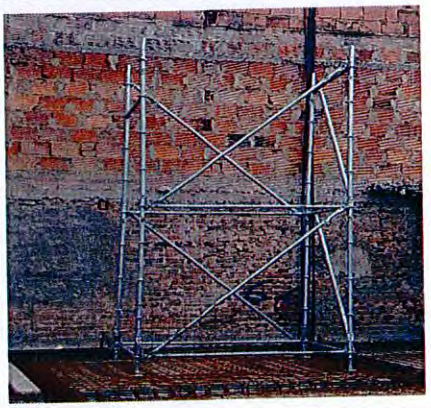
AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE	
REGISTRO FOTOGRÁFICO MES FEBRERO	
26 de Febrero a 02 Marzo de 2019	
	
Equipos en obra	

Ilustración 12 Control de equipos

Fuente: Consorcio DS2 S.A.S

3.1.3 Tiempo:

Durante el proceso constructivo de obra del proyecto, se presenta un tiempo seco que favorece la labor constructiva del proyecto.

3.2. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS:

El personal utilizado por la Interventoría para desarrollar sus funciones Técnicas y administrativas durante el periodo estipulado en este informe fueron:

Director de Interventoría:	**Ing. Hernando Villota Posso**
Residente de Interventoría:	**Ing. Fernando Calvo Vega**
Residente Social	**Soc. Ángela Rodríguez**
Residencia SISO:	**Tec. Huver Sánchez Hoyos**
Tecnólogo construcción:	**Tec. Johan Bermúdez Prada**
Especialista geotécnico:	**Ing. Hernando Villota Posso**
Ingeniera ambiental:	**Ing. Alejandro González Camargo**
Especialista Hidráulico:	**Ing. Alejandro González Camargo**
Especialista Presupuesto y Estructural:	**Ing. Edgar Guevara Martínez**

La oficina Central de la Interventoría está ubicada en la Carrera 28 bis No 49 A 07. Barrió Galerías - Bogotá, Teléfono 2124300, dotada de todos los equipos e implementos necesarios para cumplir con el objeto de este contrato. Igualmente, la interventoría posee un sitio de atención en obra ubicado en la diagonal 73D Bis # 79-70.

4. ESTADO Y AVANCE DEL PROYECTO

4.1. PRELIMINARES

4.1.1 Limpieza, descapote, retiro sobrantes - mecánico h = 0,20 mts

Una vez verificado las labores este capítulo el mes anterior, queda pendiente por ejecutar esta actividad en la zona futura de juegos o zona verde del colegio, que actualmente es utilizada como campamento provisional de obra. Una vez se trasladé el campamento dentro de las instalaciones del colegio se procederá a realizar la actividad faltante

4.1.2 Localización y replanteo topográfico

Esta actividad de control y verificación de niveles del predio a la comisión de topografía del Consorcio ECORB e interventoría se realizó en mes anterior

4.2. DEMOLICIONES - DESMONTES – RETIROS

Demolición cimientos (incluye retiro de sobrantes)

Actividad finalizada en 95% de intervención, quedando pendiente la zona dura donde está ubicado el campamento. Esta labor de obra se finalizara una vez se desmonte el campamento provisional obra

4.2.1 Demolición de construcciones existentes (inc. retiro de sobrantes y disposición final.)

Actividad finalizada en un 90%, quedando pendiente la demolición del cerramiento en mampostería provisional de obra y que se intervendrá previo a la finalización de la obra

4.2.2 Demolición de placas (inc. retiro de sobrantes)

Actividad realizada en un 95% pendiente finalizar la demolición de placa donde está localizado el campamento

4.2.3 Demolición de pañete (incluye retiro de sobrantes)

Actividad finalizada

4.2.4 Desmonte de cerramiento en malla tipo ondulada o eslabonada (incluido retiro de sobrantes)

Actividad sin ejecutar, labor que se ejecutara una vez se realice la demolición del cerramiento en mampostería

4.2.5 Desmonte cancha múltiple (incluye retiro de sobrantes y disposición final)

Actividad realizada previa a la ejecución de obra objeto del contrato

4.3. CIMENTACION - INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA

EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS

4.3.1 Excavación manual en material común (incluye cargue y retiro)

Se inicia la labor de excavación de cimientos de obra entre los ejes (1-6) (A-E)), vigas principales de cimentación y viguetas descolgadas y se realiza el correspondiente retiro de material fuera d a obra

4.3.2 Excavación mecánica (inc. cargue, transporte y disposición final

Actividad finalizada durante este periodo de mes de enero 2019

4.3.3 Relleno en recebo común (suministro, extendido, humedecimiento y compactación)

Actividad finalizada en el mes anterior.

4.3.4 Rellenos compactos en material seleccionado proveniente de la excavación (inc. manipulación, trasiego e instalación)

Actividad finalizada en el periodo anterior

4.3.5 Concreto de limpieza 1500 psi

Se continua con labor de concreto de limpieza o solado de limpieza entre para vigas y placa de contra piso entre los ejes (1-6) (A-E)

4.3.6 Placa contra piso de 15 cm - MR 3.9 MPa

Se realiza labor de armado de castillos de vigas principales de cimentación y viguetas secundarias de cimentación

4.3.7 Acero de refuerzo 60000 psi Y 37000 psi

Se recibe en obra los aceros correspondientes a las columnas las cuales se hacen necesario para complementar la labor de arranque de las mismas en la cimentación tanto en vigas principales y placa cimentación

4.4. DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS-INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA

4.4.1 Desagües para aguas lluvias Desagües para aguas negras Construcciones en mampostería

Se realizó el atraque de tubería de desagüe de aguas lluvias, una vez realizado y ajustado los diseños entregados por SED, los cuales presentaban inconsistencias en diseño preliminar

4.4.2 Desagües para aguas negras

Se realizó el atraque de tubería de desagüe de aguas negras cotejando las cotas y pendientes del nuevo diseño hidrosanitario basándose en los datos topográficos de salida en la caja domiciliaria existente y el pozo de llegada de la carrera 79

4.4.3 Construcciones en mampostería

Se continúa con la construcción de cajas de inspección internas de aguas negras y aguas lluvias conforme al diseño hidrosanitario modificado del proyecto, ya que el diseño entregado por la SED carecía de información relevante para ejecución de esta actividad

4.5. ITEM CON MAYORES CANTIDADES DE OBRA

4.5.1 REDES HIDROSANITARIAS

Los ítem hidrosanitarios contemplados en el nuevo diseño se registraron en las memorias diarias de obra, salvo aquellas no contempladas originalmente en el presupuesto oficial de obra, que se reconocen como ítem no previstos de obra y que en su debido tiempo se presentaran a la SED una vez se cotejen el informe definitivo del proyecto hidráulico pendiente por suministrar por el contratista

4.6. DIFICULTADES Y SOLUCIONES ADOPTADAS DURANTE PROCESO DE CONSTRUCTIVO DE OBRA

4.6.1 DISEÑOS CONSTRUCTIVOS

- Se continua con las mesas de trabajo con el consultor eléctrico del proyecto de la SED para el colegio Charles de Gaulle, contratado por el consorcio ECORB . Se recibió entrega preliminar de la información La entrega de la formación ha sido entregada por fases pero de manera lenta Se avala por parte de la SED e Interventoría el lugar propuesto para construir la subestación de energía del proyecto y tentativamente se aprueba aumentar la tubería de cimentación embebida en placa de 2", para cableado eléctrico desde la subestación, una vez el consultor allegue los diseños definitivos del proyecto.

- Se continua con los ajustes al proyecto Hidráulico específicamente en la evacuación de aguas lluvias. El contratista propone evacuar mediante pozo eyector sobre la calle 73D a espacio público. La interventoría sea manifestado que se tenga en cuenta la evacuación de las aguas lluvias mediante captación por cubiertas y evacuarlas por diferentes sitios a espacio público mediante bajantes.

- Se continua con la mesa de trabajo del comité interno de interventoría y contratista propuesto por la Supervisión de la SED para definir temas técnicos específicos en obra y que se puedan definir con facilidad en campo, como:

  - ✓ Viga de cimentación en muro M2 del foso del ascensor y sus respectivo aporticamiento con la placa entrepiso
  - ✓ Dovelas de internas de las pantallas M1,M2,M4,M5 de sección de 15cm que por su cantidad de hierro establecido en planos se hace necesario ampliar a 20 cm y que permita el recubrimiento de las misma
  - ✓ Pases de redes de desagües por las luces de vigas de cimentación a la longitud L/4 y L/3
  - ✓ Arranque de hierros de escaleras no contemplados en planos

4.7. REQUERIMIENTOS

Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo.

INTERVENTORIA			CONTRATISTA		
ASUNTO	**REFERENCIA**	**FECHA DE ENVIO**	**ASUNTO**	**REFERENCIA**	**FECHA DE RECIBO**
TRÁMITE MANEJO DE ANTICIPO	SED -DS2-048-2018	Febrero 05 de 2019	ACTA PARCIAL DE OBRA No.1	C-ECORB -044-2018	febrero 04 de 2019
SEGURIDAD EN TABLERO PROVISIONAL ELÉCTRICO DE OBRA	SED -DS2-C-006 -2019	Febrero 06 de 2019	ALCANCE A LA COMUNICACIÓN C-ECORB 041-2018 DOCUMENTOS IPS	C-ECORB -044-2018	febrero 05 de 2019
APROBACIÓN PMA CON RECOMENDACIONES	SED -DS2-049-2018	Febrero 07 de 2019	RESPUESTA A REGISTRO FOTOGRÁFICO	C-ECORB -046-2018	febrero 06 de 2019
AVANCE PROGRAMA SST	SED -DS2-050-2018	Febrero 07 de 2019	INGRESO A LA OBRA CON PARAFISCALES Y EPP	C-ECORB -047-2018	febrero 06 de 2019
REMISIÓN ACTA No1 OBRA	SED -DS2-051-2018	Febrero 07 de 2019	SEGURIDAD TABLERO PROVISIONAL	C-ECORB -045-2018	febrero 06 de 2019
OBSERVACIONES VALLA INFORMATIVA	SED -DS2-052-2018	Febrero 07 de 2019	RESPUESTA A COMUNICACIÓN SED-DS2-C-004-2019	C-ECORB 049-2018	febrero 07 de 2019
REMISIÓN ACTA No1 INTERVENTORÍA	SED -DS2-053-2018	Febrero 07 de 2019	APUS AJUSTADOS	C-ECORB -051-2018	febrero 10 de 2019
REMISIÓN ACTA No2 INTERVENTORÍA	SED -DS2-054-2018	Febrero 07 de 2019	DOCUMENTOS PARA DESEMBOLSO DE ANTICIPO	C-ECORB -045-2018	febrero 11 de 2019
APROBACIÓN DE ARTE Y FORMATOS DE VALLA INFORMATIVA	SED -DS2-055-2018	Febrero 07 de 2019	DETERMINACIÓN DE ALCANCE A PROGRAMA SST	C-ECORB -050-2018	febrero 08 de 2019

RESPUESTA A DISEÑOS ELÉCTRICOS	SED -DS2-056-2018	Febrero 08 de 2019	PROCEDIMIENTO EN ESPACIOS CONFINADOS	C-ECORB 055-2018	febrero 14 de 2019
RESPUESTA A COMUNICADO SED-C-004-2019, LA NO ATENCIÓN A LAS OBSERVACIONES DE ENTREGA PRODUCTO DE TOPOGRAFÍA	SED -DS2-C-007 -2018	Febrero 11 de 2019	CERTIFICACIÓN ECOBAÑO	C-ECORB 056-2018	febrero 16 de 2019
AJUSTE A DISEÑO HIDROSANITARIO, RCI Y GAS	SED -DS2-057-2018	Febrero 11 de 2019	MEMORIA DESCRPTIVA DISEÑO HIDROSANITARIO	C-ECORB -060-2018	febrero 20 de 2019
REMISIÓN APUS APROBADOS	SED -DS2-058-2018	Febrero 14 de 2019	IMPLANTACIÓN COMPONENTE ELÉCTRICO Y REGISTRO FOTOGRÁFICO	C-ECORB -058-2018	febrero 18 de 2019
OBSERVACIONES A PROGRAMA SST	SED -DS2-059-2018	Febrero 14 de 2019	DOCUMENTOS PARA RADICACIÓN DE VALLA INFORMATIVA	C-ECORB -059-2018	febrero 20 de 2019
REQUERIMIENTO DE IMPLEMENTACIÓN CÁMARA FIJA, ENTREGA DE PRODUCTOS FOTOGRÁFICOS Y VIDEO DE ALTA RESOLUCIÓN	SED -DS2-C-008 -2018	Febrero 15 de 2019	RESPUESTA A OBSERVACIONES SST	C-ECORB -054-2018	febrero 15 de 2019
OBSERVACIOBNES A DISEÑOS REDES SANITARIAS Y DE AGUAS LLUVIAS	SED -DS2-061-2018	Febrero 20 de 2019	DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA PRIMER PISO	C-ECORB -061-2018	febrero 23 de 2019
APROBACIÓN PROGRAMA SST	SED -DS2-063-2018	Febrero 21 de 2019	RADICACIÓN PLAN DE	C-ECORB 062-2018	febrero 28 de 2019

			INFORMACIÓN Y CAPACITACIÓN COMITÉ DE PARTICIPACIÓN CHARLES GAULLE		
REMISIÓN ACTA PARCIAL No.3 E INFORME MENSUAL No.2	SED -DS2-064-2018	Febrero 21 de 2019	RADICACIÓN ACTAS DE VECINDAD	C-ECORB 063-2018	febrero 28 de 2019
APROBACIÓN AJUSTE DE DISEÑO DE REDES SANITARIAS	SED -DS2-065-2018	Febrero 25 de 2019	REGISTRO FOTOGRÁFICO QUINCENAL	C-ECORB -064-2018	febrero 28 de 2019
RESPUESTA A VALLA INFORMATIVA	SED -DS2-066-2018	Febrero 26 de 2019	PROGRAMA PARA MANEJO DE SUSTANCIAS QUIMICAS	C-ECORB 064-2018	febrero 28 de 2019
JUSTIFICACIÓN IMPREVISTOS	SED -DS2-067-2018	Febrero 27 de 2019	ACTA DE OBRA No. 02 DEL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 1 DE FEBRERO Y EL 13 DE MARZO DE 2019	C-ECORB 067-2018	marzo 06 de 2019
AJUSTE A DISEÑO DE REDES HIDROSANITARIAS Y DE GAS.	SED-DS2-068-2018	marzo 01 de 2019	INFORME MENSUAL 02 DEL CONTRATISTA DEL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 1 DE FEBRERO Y EL 13 DE MARZO DE 2019	C-ECORB 068-2018	marzo 05 de 2019

5. CONTROL DE PROGRAMACIÓN

Utilizando como insumo los informes semanales, presupuesto inicial obra del Proyecto objeto de esta interventoría, programación de control en Project, y el peso porcentual del cierre financiero y costos, presenta como avance del obra 5,80% correspondiente a $115´350.347 y un 8,43% programado correspondiente a $167´805.352, lo que indica que el contratista presenta un atraso con la programación en un 2.63%

6. CONCLUSIONES

- Se verificó las actividades desarrolladas por el contratista CONSORCIO ECORB por parte de la interventoría CONSORCIO DS2
- El avance de obra presentado es de un 4,83% de un 4,19% programado cumpliendo con las acciones pertinentes al objeto del contrato.
- Las condiciones climatológicas han sido favorables y presentan circunstancias óptimas para el buen desarrollo del proyecto
- El Contratista subsana con lentitud las observaciones de la interventoría manifiestas en los diferentes oficios que se radican al Consorcio DS2

ANEXOS

ANEXO No. 1 ACTAS DE COMITÉ

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría Educación

INTERVENTORÍA

ACTA DE COMITE

CONTRATO No. COP1CCNTR-618716 **ACTA Nº.** 6

"EJECUCIÓN DE LA OBRAS DE AMPLIACIÓN GRAN COLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE - CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODULO DE PRIMERA INFANCIA, DE ACUERDO CON LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED"

FRENTE:

LUGAR Y FECHA: Secretaría de Educación 04 de febrero de 2019 **HOJA: 1 DE: 3**

PARTICIPANTES:

	NOMBRE	CARGO	ENTIDAD
1	JOSÉ MAURICIO BAQUERO BELTRAN	COORDINADOR	DCCEE - SED
2	JAVIER CORPAS BLANCO	SUPERVISOR	DCCEE - SED
3	MARTHA MESIAS	DIRECTORA DE OBRA	CONSORCIO ECORB
4	ALFREDO MORALES	RESIDENTE DE OBRA	CONSORCIO ECORB
5	FERNANDO CALVO	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO DS2
6	ALEJANDRO GONZALEZ CAMARGO	ESP.HIDRAÚLICO	CONSORCIO DS2
7	IVONNE ZABALA	ESP.HIDRAÚLICO	CONSORCIO ECORB
8	EDUARDO LEÓN	ESP.HIDRAÚLICO	DCCEE - SED
9	DANIEL ROJAS	ARQUITECTO	CONSORCIO ECORB
10	NELSON ACEVEDO	TOPOGRÁFO	CONSORCIO DS2

TEMAS A TRATAR:

1. Reporte de actividades realizadas en el periodo.
2. Reporte de avance general del proyecto.
3. Diseños eléctricos.
4. Confirmaciónde los trámites de la prorroga de la licencia de construcción. Trámites para prorroga de la licencia de construcción.
5. Definición por parte de la SED de los aparatos de cocina para los diseños eléctricos y de gas.
6. Entrega de modificación de diseños hidrosanitarios y de gas (entrega miercoles 30 enero).
7. Recolección de elementos de la caseta antigua.
8. Estado actual del anticipo contratista por parte de la SED.
9. Verificación de campo del nivel de placa de cimentación por parte de la topográfia de Interventoria.
10. Mesa de trabajo para corrección y ajustes APUs
11. Temas varios.

VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS PACTAOOS EN EL ACTA ANTERIOR:

DESARROLLO DE TEMAS y TOMA DE DECISIONES:

Se inicia el comité con la lectura del acta anterior y el orden del día propuesto, con el cual se chequean los compromisos anteriores y se procede con el desarrollo de los temas, de la siguiente manera:

1. La Interventoria presenta reporte de actividades ejecutadas al corte de 03 de febrero de 2019, donde indica que el proyecto se encuentra en un porcentaje ejecutado del 4,47% equvalente a $ 88'976.697 y con un porcentaje programado del 3,26% correspondiente a $ 64'809.533

CONTRATO No. COP1CCNTR-618716	FECHA: 04 de febrero de 2019	HOJA: 2 DE: 3

2. Se informa a la SED que el diseñador Marco Elías Bulla a la fecha no ha entregado los diseños eléctricos correspondientes acordados en el comité anterior, por lo cual la SED y el Contratista realizan de gestión de solicitar al diseñador entregar dichos diseños en el menor tiempo posible principalmente lo referente con la ducteria o requisitos para la cimentación.

3. El Contratista manifiesta que la Curaduría le exige el 20% de avance para solicitar la prorroga a la licencia de contrucción. La SED verificará dicha exigencia de la Curaduría e informará al Contratista sobre la misma. El constructor responsable entregará la modificación de diseños ante la curaduría correspondiente. El Contratista junto a la SED realizará el trámite de contructor responsable, para que este quede a nombre del Contratista de obra.

4. La SED informa que la definición de los aparatos de cocina fueron remitidos vía correo electronico por la SED a Contratista e Interventoría.

5. Se evalua el diseño hidraúlico y la conexión de caja y pozo, junto al especialista hidraúlico del Contratista, Interventoría y SED. Adicional a esto se evalua el tema del tanque y red contra incendio, evidenciando una posible reducción del volumen del tanque. El Contratista una vez evaluados dichos puntos en comité realizará los ajustes necesarios a los diseños y los presentará a la interventoría.

6. El Contratista e Interventoria informan que los elementos de la caseta antiguan ya fueron recogidos en su totalidad

7. El Contratista informa que con respecto al desembolso del anticipo este fue rechazado por segunda vez, es decir aun no ha ingresado ese dinero. La SED indagará el tema en hacienda e informará lo ocurrido al Contratista.

8. Se acuerda mesa de trabajo entre Contratista e Interventoria para ajustes de APU desde el dia de mañana 5 de febrero

CONTRATO No. COP1CCNTR-618716 | FECHA: 04 de febrero de 2019 | HOJA: 3 DE: 3

OTROS:

COMPROMISOS PACTADOS Y RESPONSABLES:

1) Entrega de Diseños Hidraúlicos ajustados según comité 6 y lo acordado con los especialistas hidraúlicos - Contratista - 8 febrero 2019.

LUGAR Y FECHA DE LA PRÓXIMA REUNIÓN: 11 FEBRERO DE 2019 - COLEGIO GRAN COLOMBIANO SEDE C - 9:00AM

1 ING. JAVIER COPARS B

2

3

4

5 Nelson F. Acevedo B

6

7

8

9

10

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría Educación

INTERVENTORÍA

ACTA DE COMITE

CONTRATO No. COP1CCNTR-618716 ACTA Nº. 7

"EJECUCIÓN DE LA OBRAS DE AMPLIACIÓN GRAN COLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE - CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODULO DE PRIMERA INFANCIA, DE ACUERDO CON LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS PDR LA SED"

FRENTE:

LUGAR Y FECHA: Oficina de Interventoría-Obra 11 de febrero de 2019 HOJA: 1 DE: 3

PARTICIPANTES:

	NOMBRE	CARGO	ENTIDAD
1	JAVIER CORPAS BLANCO	SUPERVISOR	DCCEE - SED
2	VIVIANA VELOZA CARDENAS	PROFESIONAL SISO AMBIENTAL	DCCEE - SED
3	HERNANDO VILLOTA POSSO	DIRECTORA DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO DS2
4	FERNANDO CALVO	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO DS2
5	MARTHA MESIAS	DIRECTORA DE OBRA	CONSORCIO ECORB
6	ALFREDO MORALES	RESIDENTE DE OBRA	CONSORCIO ECORB
7	EDUARDO ORJUELA	PROFESIONAL SISO	CONSORCIO ECORB
8	HUVER SANCHEZ	PROFESIONAL SISO	CONSORCIO DS2
9	ANA MARÍA POLANCO	APOYO PROFESIONAL SISO	CONSORCIO DS2
10	NELSON ACEVEDO	TOPOGRÁFO	CONSORCIO DS2

TEMAS A TRATAR:

1. Reporte de actividades realizadas en el periodo.
2. Reporte de avance general del proyecto.
3. Verificar temas abiertos en el comité pasado.
4. Pedido de ascensor.
5. Entrega diseño hidráulico.
6. Entrega de diseño estructural del tanuqe de reserva conforme al predimensionamineto de la Ing. Hidráulica.
7. Modificación de licencia de construcción.
8. Temas varios.

VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS PACTADOS EN EL ACTA ANTERIOR:

DESARROLLO DE TEMAS y TOMA DE DECISIONES:

Se inicia el comité con la lectura del acta anterior y el orden del día propuesto, con el cual se chequean los compromisos anteriores, donde la Interventoría informa que el Contratista, el día de hoy, antes del comité, hizo entrega de los diseños hidraúlicos. El Contratista informa que en los diseños entregados se encuentra la totalidad de los diseños hidrosanitarios, de gas y red contra incendio de los dos pisos del jardín, en el documento también se entrega para revisión de Interventoría el dimensionamiento del tanque. La SED solicita trabajar conjuntamente entre los pares especialistas con el fin de agilizar los ajustes a los diseños que se requieran.

CONTRATO No. COP1CCNTR-618716	FECHA: 11 de febrero de 2019	HOJA: 2 DE: 3

La Interventoría procede con el desarrollo de los temas, de la siguiente manera:

1. La Interventoría presenta reporte de actividades ejecutadas al corte de 10 de febrero de 2019, e informa que se han realizado actividades de excavación, solado y limpieza e indica que el proyecto se encuentra en un porcentaje ejecutado del 4,83% equvalente a $ 96'165.333 y con un porcentaje programado del 4,19% correspondiente a $ 83'351.093

2. Con respecto al pedido del ascensor, el Contratista informa que consultó con el proveedor Mitsubishi y este le comunicó que no se puede ajustar al diseño de entre piso que tiene el proyecto, por lo cual están en la busqueda de otro proveedor que se ajuste a los diseños que tiene el proyecto, igualmente se esta evaluando un posible aumento de 10 cm en el muro del foso del ascensor.

3. La Interventoría informa que revisará los diseños entregados el día de hoy priorizando el predimensionamiento del tanque.

4. La SED informa que ya entregó al Contratista los lineamientos necesarios para la modificación de la licencia de construcción. El Contratista informa que se encuentra adelantando y reuniendo lo requerido para el trámite de la modificación, en donde se requiera la entrega de los diseños eléctricos.

5.El Contratista informa que el diseñador Marco Elias Bulla ya firmó contrato y se le entregó el respectivo anticipo, por lo cual están a la espera del diseño correspondiente.

6. La Interventoría solicita al Contratista evaluar un posibel ajuste a la programación del proyecto, conforme a la coyuntura que este tiene. El Contratista informa lo analizará una vez se terminen los ajusles a los diseños y al balance del proyecto.

7. La Interventoría realiza observaciones a las cotas que se tienen de los pozos, ya que presentan inconsistencias en los docuementos presentado, y estas forman parte de los diseños hidrosanitarios. El Contratista revisará dicha información.

8. La SED informa que el trámite de la valla informativa se encuentra en proceso y se esta a la espera de la respuesta del área encargada.

9. Se evalua el área SISO ambiental junto a la profesional del área de la SED, donde se le realizan observaciones al Contratista, encontradas durante el previo recorrido de obra (Inventario de sumideros con la respectiva numeración, registro fotográfico de la obra y área SISO, demarcación de la ruta de evacuación, adecuación del acopio de materiales, pancarta de ingreso, señalización en la utilización de maquinaria). El Contratista atenderá las observaciones correspondientes.

CONTRATO No. COP1CCNTR-618716 | FECHA: 11 de febrero de 2019 | HOJA: 3 DE: 3

OTROS:

COMPROMISOS PACTADOS Y RESPONSABLES:

1) Revisión del área SISO - Contratista e Interventoria - 13 febrero 2019.

LUGAR Y FECHA DE LA PRÓXIMA REUNIÓN: 18 FEBRERO DE 2019 - COLEGIO GRAN COLOMBIANO SEDE C - 9:00AM

1 JAVIER COMPAS BLANCO.

2

3

4 FERNANDO CALVO VEGAS

5 Milton Mesa

6 Alcides Morales

7 Eduardo José O.

8

9

10

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría Educación

INTERVENTORÍA

ACTA DE COMITE

CONTRATO No. COP1CCNTR-618716 **ACTA Nº.** 8

"EJECUCIÓN DE LA OBRAS DE AMPLIACIÓN GRAN COLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE - CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODULO DE PRIMERA INFANCIA, DE ACUERDO CON LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED"

FRENTE:

LUGAR Y FECHA: Oficina interventoría - Obra **18 de febrero de 2019** **HOJA: 1 DE: 3**

PARTICIPANTES:

	NOMBRE	CARGO	ENTIDAD
1	JOSÉ MAURICIO BAQUERO BELTRAN	COORDINADOR	DCCEE - SED
2	JAVIER CORPAS BLANCO	SUPERVISOR	DCCEE - SED
3	MARTHA MESIAS	DIRECTORA DE OBRA	CONSORCIO ECORB
4	ALFREDO MORALES	RESIDENTE DE OBRA	CONSORCIO ECORB
5	FERNANDO CALVO	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO DS2
6	HERNANDO VILLOTA POSSO	DIRECTOR INTERVENTORÍA	CONSORCIO DS2
7	VIVIANA ALEJANDRA VELOZA CADENAS	PROFESIONAL SST Y AMBIENTAL	DCCEE - SED
8	HUVER SANCHEZ	PRFESIONAL SST	CONSORCIO DS2
9	EDUARDO ORJUELA	PROFESIONAL SST	CONSORCIO ECORB
10	JORGE FREDDY GONZALEZ VARGAS	REPRESENTANTE LEGAL	CONSORCIO ECORB

TEMAS A TRATAR:

1. Reporte de actividades realizadas en el periodo.
2. Reporte de avance general del proyecto.
3. Definición de ducteria eléctrica a nivel de cimentación.
4. Entrega de memorias de calculo de los ajustes al diseño de redes hidrosanitarias.
5. Memoria del diseño de las redes de gas.
6. Predimensionamiento del tanque de reserva (necesario para la autorización de la respectiva excavación).
7. Gestiones adelantadas o requeridas por el Contratista para solicitud de fabricación del ascensor (teniendo en cuenta la antelación requerida por el proveedor).
8. Imprevistos.
9. Registro fotográfico.
10. Area SISO.

VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS PACTADOS EN EL ACTA ANTERIOR:

DESARROLLO DE TEMAS y TOMA DE DECISIONES:

Se inicia el comité con la lectura del acta anterior y el orden del día propuesto, con lo cual verifican los compromisos anteriores, con respecto al compromiso de revisión del área SISO Contratista e Interventoría, el Contratista informa que se entregó una carta el día viernes 15 de febrero, dando respuesta a unas observaciones hechas por la Interventoría, con una previa verificación entre la interventoria y Contratista. La SED informa que se tenía fecha de entrega del documento final hasta el día viernes, pero a la fecha no hay documento alguno radicado en la SED. La SED hace un llamado de atención para que sea entregada la documentación SST por parte de la Interventoria

y Contratista, el día miércoles 20 de febrero se debe entregar el documento SST de Contratista e Interventoría.

1. La Interventoría informa el avance de obra, en el cual las actividades en desarrollo son excavaciones para vigas, armado de canastas para vigas, verificación de la topografía entre el Contratista e Interventoría.
2. Se indica que el proyecto se encuentra en un porcentaje ejecutado del 4,96% equivalente a $ 98'707.292 y con un porcentaje programado del 5,52% correspondiente a $ 109'889.736.
3. Sobre la entrega de las memorias de cálculo de los ajustes del diseño de redes hidrosanitarias, el Contratista informa que se está trabajando en el tema y que hará la respectiva entrega en el transcurso de esta semana.
4. El Contratista informa que, con respecto a las memorias del diseño de las redes de gas, ya se entregaron el día de hoy los planos de los diseños a la Interventoría pero que estos aun no cuentan con las memorias de cálculo.
5. El Contratista propone un pre-comité entre la Interventoría y Contratista, con el fin de tratar los puntos que se generan producto de la Obra.
6. Sobre el pre-dimensionamiento del tanque de reserva el Contratista informa que se entregaría en el trascurso de esta semana.
7. Sobre las gestiones adelantadas para la solicitud de la fabricación del ascensor, el Contratista informa que el proveedor CIRA se adapta a las condiciones del proyecto, otro proveedor como Mitsubishi, no se adapta a los diseños del proyecto porque estas cuentas con unas dimensiones establecidas de funcionamiento diseño.
8. El Contratista informa que enviará a la Interventoría un concepto de la Contraloría y Contratista sobre la justificación de los imprevistos.
9. La SED informa que se debe entregar el registro fotográfico en físico a color de las actividades de la obra, a menos que este se encuentre a color en medio magnetico.
10. La Interventoría informa que se debe abrir una carpeta ambiental en la obra por parte del Contratista, donde se registre el PMA, RCD, permisos ambientales y de escombreras, gestión del PIN, entre otros, con el fin de llevar un correcto seguimiento al área ambiental. El Contratista informa que ya se empezaron los trámites con Paisajo y CEMEX para recibir sus respectivas certificaciones. La Interventoría solicita se realicen las capacitaciones ambientales y se registren con sus respectivos soportes.
12. El Contratista informa que hoy se envío a la Interventoría los diseños eléctricos con la ductería para la cimentación. De igual forma solicita una reunión entre los especialistas eléctricos el día miercoles 20 de febrero con el fin de tratar el tema de la subestación.

OTROS:

COMPROMISOS PACTADOS Y RESPONSABLES:

1. Comité técnico entre Contratista e Interventoría – 20 febrero
2. Entrega de las memorias de cálculos de los ajustes del diseño hidrosanitario, redes de gas y pre-dimensionamiento del tanque – transcurso de la semana.
3. Mesa de trabajo entre los especialistas eléctricos para la definición de la subestación - Contratista e Interventoría – 20 febrero

LUGAR Y FECHA DE LA PRÓXIMA REUNIÓN: **25 FEBRERO DE 2019 - COLEGIO GRAN COLOMBIANO SEDE C - 9:00AM**

FIRMAS

1 _____ 6 _____

2 _____ 7 _____

3 _____ 8 _____

4 _____ 9 _____

5 _____ 10 _____

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría
Educación

INTERVENTORÍA

ACTA DE COMITE

CONTRATO No. COP1CCNTR-618716 **ACTA N°.** 9

"EJECUCIÓN DE LA OBRAS DE AMPLIACIÓN GRAN COLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE - CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODULO DE PRIMERA INFANCIA, DE ACUERDO CON LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED"

FRENTE:

LUGAR Y FECHA: Oficina de Interventoría-Obra 25 de febrero de 2019 **HOJA: 1 DE: 3**

PARTICIPANTES:

	NOMBRE	CARGO	ENTIDAD
1	HERNANDO VILLOTA POSSO	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO DS2
2	ALEJANDRO GONZALEZ CAMARGO	ESP. HIDRÁULICO	CONSORCIO DS2
3	FERNANDO CALVO VEGA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO DS2
4	JAVIER CORPAS BLANCO	SUPERVISOR	DCCEE - SED
5	MARTHA MESIAS	DIRECTORA DE OBRA	CONSORCIO ECORB
6	DANIEL URBINA ROJAS	ARQUITECTO AUXILIAR	CONSORCIO ECORB
7	ALFREDO MORALES	RESIDENTE DE OBRA	CONSORCIO ECORB
8			
9			
10			

TEMAS A TRATAR:

1. Lectura del acta anterior.
2. Reporte de actividades realizadas en el periodo.
3. Socialización periodos de informes.
4. Manejo de anticipo.
5. Manejo de escombros.
6. Muro pantalla elevador.
7. SST.
8. Acabados.

VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS PACTADOS EN EL ACTA ANTERIOR:

1. Falta entrega de plano eléctrico. Para esto se realizará reunión.

DESARROLLO DE TEMAS y TOMA DE DECISIONES:

1. Se da lectura al acta anterior, se menciona que hay problemas con el diseñador eléctrico. Se plantea reunión para mañana 25 de febrero de 2019 en la SED. Encuanto a la capacidad del extractor la SED informa que este tiene un caballo de fuerza. En cuanto a la red de aguas lluvias el Contratista propone pozo eyector. La SED tubería a flujo libre y propone que se evaluen las dos alternativas. La Interventoría propone que la zona verde se trabaje a superficie dura libre.

042

2. La Interventoría presenta informe de avance de obra. Se informa que en cuanto al flujo financiero se presenta un pequeño atraso del 0,52% El Contratista menciona que no esta de acuerdo con el reporte y presenta un balance donde menciona que no esta atrasado. Dicha situación se revisara en conjunto con las partes.

3. Se informa que para el Contratista, lo periodos de informe y acta seran del 14 al 13 de cada mes, y que el 13 quedará radicado en la SED. Internamente el Contratista entregará el 5 de cada mes el informe y acta correspondiente.

4. En cuanto al manejo del anticipo el Contratista presentará una justificación del Plan de Manejo de Anticipo modificado.

5. Manejo de escombros. Contratista radicará informe para el corte del 5 de marzo con certificaciones de diciembre y enero.

6. Muro pantalla. Se decide amarrar a las vigas reduciendo el ancho, tanto en primer piso como en segundo piso.

7. Programa SST. El Contratista informa que se esta asumiendo directamente a todo el personal por lo cual el programa es el del contratista. Interventoría solicita programa de riesgo químico, mantenimiento de andamios y elemento de protección contra caidas. El Contratista enviará lo solicitado

8. La SED solicita que se revise los materiales y costos de acabados y se le presente un balance. El Contratista informa que ya esta haciendo las cotizaciones y presentará la respectiva propuesta. La SED solicita que se presenten muestras de los materiales.

CONTRATO No. COP1CCNTR-618716	FECHA: 25 de febrero de 2019	HOJA: 3 DE: 3

043

OTROS:

Reunión en la SED el martes 26 de febrero para diseños eléctricos y aparatos de cocina.

COMPROMISOS PACTADOS Y RESPONSABLES:

1) Plano ubicación cocina - SED - 26 de febrero en reunión con la SED.
2) Planos actualizados de redes sanitarias actualizados - Contratista.
3) Alternativa de desagüe o flujo libre disminuyendo la zona verde - Contratista.
4) Informe de manejo de escombros a la SED - Contratista.
5) Entrega de programa de riesgo químico - Contratista.
6) Certificado examen de un trabajador - Contratista - Máximo 8 días.
7) Certificado de mantenimiento de andamios.
8) Elementos de protección contra caidas.

LUGAR Y FECHA DE LA PRÓXIMA REUNIÓN: **4 MARZO DE 2019 - COLEGIO GRAN COLOMBIANO SEDE C - 9:00AM**

FIRMAS

1 _____ 6 _____

2 _____ 7 _____

3 _____ 8 _____

4 _____ 9 _____

5 _____ 10 _____

BALANCE GENERAL ACTUALIZADO

		CONDICIONES ORIGINALES					OBRA EJECUTADA							
									ACUMULADO febrero 23 de 2019		ACUMULADO ACTUAL			
ITEM		DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR EJECUTADO	EJEC	
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	$ [illegible]	$ 1.589.543.436,00								
1		PRELIMINARES												
1.1		OBRAS PRELIMINARES												
1.2		[illegible]	M2	[illegible]	[illegible]	$ 9.034.976,00	[illegible]	$ 680.000,00			[illegible]	$ 680.000,00		
1.4		[illegible]	M2	[illegible]	[illegible]	$ 1.569.288,00	[illegible]	$ 1.130.973,00			[illegible]	$ 1.539.673,00		
1.5		DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS				$ 0,00								
1.6		[illegible]	M2	41,00	[illegible]	$ 2.507.761,00	15,47	$ 3.869.517,00			[illegible]	$ 3.869.810,00		
1.7		[illegible]	M2	304,00	[illegible]	$ 17.544.624,00	37,09	$ 4.904.244,00			[illegible]	$ 4.904.256,00		
1.12		[illegible]	M2	451,00	[illegible]	$ 7.315.868,00	460,04	$ 6.133.463,00			460,04	$ 6.133.463,00		
1.13		[illegible]	M2	45,00	[illegible]	$ 360.585,00								
1.14		[illegible]	M2	35,00	[illegible]	$ 180.599,00								
1.15		[illegible]	[illegible]	1,01	[illegible]	$ 135.678,00								
		TOTAL PRELIMINARES				$ 41.525.373,00								
2		CIMENTACION - INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA						$ 17.149.538,00				$ 17.149.538,00		
2.1		EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS												
2.1.1		[illegible]	M3	75,00	[illegible]	$ 3.375.036,00								
2.1.2		[illegible]	M3	824,00	[illegible]	$ 20.500.567,00	824,00	$ 20.500.567,00	56,00	$ 2.465.516,00	56,00	$ 2.465.516,00		
2.1.3		[illegible]	M3	770,00	[illegible]	$ 42.577.150,00	1.253,07	$ 31.087.933,00	824,96	$ 21.007.340,69	824,96	$ 21.704.902,91		
2.1.4		[illegible]	M3	44,30	[illegible]	$ 949.250,00			51,17	$ 2.865.334,95	124,78	$ 34.947.207,75		
2.2		CONCRETOS PARA CIMENTACION				$ 0,00								
2.2.1		[illegible]	M3	7,65	[illegible]	$ 2.507.218,00								
2.2.2		[illegible]	M3	80,74	[illegible]	$ 49.646.227,00			196,32	$ 5.506.527,42	196,32	$ 5.506.527,42		
2.2.3		[illegible]	M3	99,75	[illegible]	$ 61.184.360,00								
		TOTAL CIMENTACION				$ 183.056.752,00		$ 54.190.495,00		$ 13.247.988,52		$ 67.438.482,82		
3		DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS-INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA												
3.1		DESAGUES PARA AGUAS LLUVIAS												
3.1.1		[illegible]	M.	12,00	[illegible]	$ 130.584,00			12,00	$ 130.584,00	12,00	$ 130.584,00		
3.1.2		[illegible]	M.	22,00	[illegible]	$ 559.840,00								
3.1.4		[illegible]	M.	22,00	[illegible]	$ 550.039,00								
3.2		DESAGUES PARA AGUAS NEGRAS												
3.2.1		[illegible]	UND	1,00	[illegible]	$ 73.079,00								
3.2.2		[illegible]	UND	6,00	[illegible]	$ 379.912,00								
3.2.3		[illegible]	UND	4,00	[illegible]	$ 249.404,00								
3.2.4		[illegible]	M.	22,00	[illegible]	$ 717.640,00								
3.2.12		[illegible]	UND	19,00	[illegible]	$ 566.830,00								
3.2.11		[illegible]	UND	3,00	[illegible]	$ 164.613,00								
3.2.10		[illegible]	M.	10,00	[illegible]	$ 736.140,00								
3.3		DRENAJES	M	15,00	[illegible]	$ 559.760,00			12,00	$ 644.520,00	12,00	$ 644.520,00		
3.4		CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA				$ 0,00								
3.4.4		[illegible]	UND	1,00	[illegible]	$ 749.160,00								
3.4.6		[illegible]	UND	1,00	[illegible]	$ 567.108,00								
3.4.7		[illegible]	UND	1,00	[illegible]	$ 533.720,00								
3.5		MOVIMIENTO DE TIERRAS				$ 0,00								
3.6		VARIOS - DESAGUES				$ 0,00								
		[illegible]	M2	40,00	[illegible]	$ 756.160,00								
		TOTAL DESAGUES				$ 7.064.817,00				$ 781.404,00		$ 781.404,00		
4		ESTRUCTURA - INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA												
4.1		ELEMENTOS VERTICALES EN CONCRETO												
4.1.7		[illegible]	M.	10,00	[illegible]	$ 382.880,00								
4.1.2		[illegible]	M3	23,14	[illegible]	$ 17.294.353,00								
4.1.3		[illegible]	M3	14,04	[illegible]	$ 10.419.252,00								
4.2		LOSAS DE ENTREPISO EN CONCRETO	M3	3,56	[illegible]	$ 2.227.000,00								
		[illegible]	M2	1,00	[illegible]	$ 3.430.726,00								
4.2.1		[illegible]	M3	745,85	[illegible]	$ 141.152.856,00								
4.2.2		[illegible]	M3	767,00	[illegible]	$ 147.591.491,00								
4.3		ELEMENTOS VARIOS EN CONCRETO												
4.3.1		[illegible]	M3	3,24	[illegible]	$ 4.750.219,00								
4.4		ACERO DE REFUERZO - ESTRUCTURA												
4.4.1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	$ 11.605.091,00								
4.4.2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	$ 110.050.874,00	[illegible]	$ 75.760.264,00	[illegible]	$ 23.457.164,89	[illegible]	$ 99.599.244,89		
4.4.3		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	$ 47.479.317,00	[illegible]	[illegible]	[illegible]	$ 17.760.300,00	[illegible]	$ 17.760.300,00		
		TOTAL ESTRUCTURA				$ 506.194.115,00				$ 41.217.544,89		$ 56.909.794,89		
		MAYORES CANTIDADES												
2.1.1		[illegible]	M3	444,00	[illegible]	[illegible]	524,00	$ 1.760.264,24			524,00	$ 1.905.264,24		
		COSTO DIRECTO OBRA ADICIONAL (MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA)				$ 1.589.543.436,00		$ 88.937.547,24		$ 55.246.937,41		$ 144.184.484,35		

ENTREGADO EN AGA DGL 25 FEB/19.

044

ANEXO No. 2 INFORMES SEMANALES

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS — ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. — SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

DIN DESARROLLO EN INGENIERÍA Seiing — CONSORCIO DS2

SEMANA N. 10 DEL 04/02/2019 AL 10/02/2019

CONTRATO No CO.1.PCCNTR.616934 (Numero de Contrato)

1. ANTECEDENTES

OBJETO DEL CONTRATO

Interventoría Técnica, Administrativa, Jurídica, Ambiental y Financiera al Contrato de Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED

CONTRATO DE OBRA ASOCIADO CO1.PCCNTR 618716

CONTRATISTA CONSORCIO ECO RB **NIT** 901.226.344-8

INTERVENTOR CONSORCIO DS2 **NIT** 901.226.378-8

APOYO A LA SUPERVISION JAVIER BENIGNO CORPAS BLANCO

FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO 4 (Día) DE 12 (Mes) DE 2018 (Año)

FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO 3 (Día) DE 7 (Mes) DE 2019 (Año)

Contrato de Obra		Contrato de Interventoría	
Valor Inicial	$ 2.816.599.474,00	Valor Inicial	$ 293.853.840,00
Valor Actualizado	$ 2.816.599.474,00	Valor Actualizado	$ 293.853.840,00

2. AVANCES DEL PROYECTO

PROGRAMADO	SEMANAL	ACUMULADO	EJECUTADO	SEMANAL	ACUMULADO
TOTAL CONTRATO DE OBRA	0,93%	4,19%		0,36%	4,83%
Trabajo Programado	18.541.560	83.351.093	Trabajo Ejecutado	7.188.636	96.165.333
Valor del Trabajo Programado			Valor del Trabajo Ejecutado		

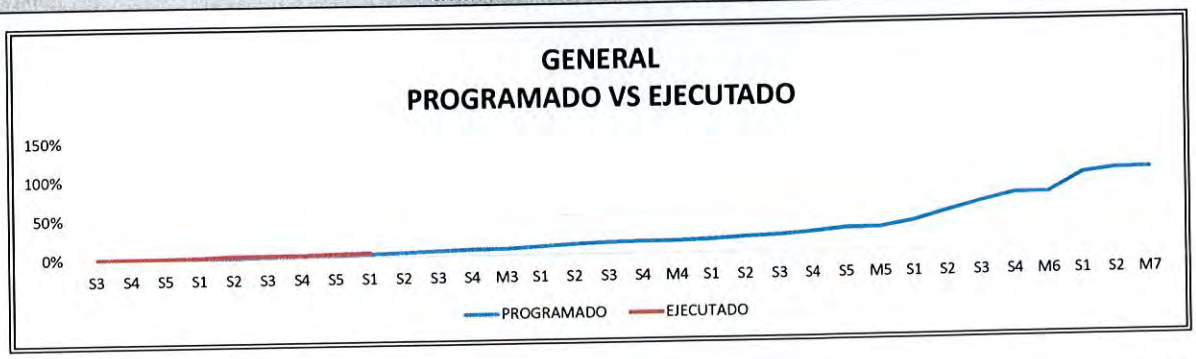
RESUMEN CRONOGRAMA

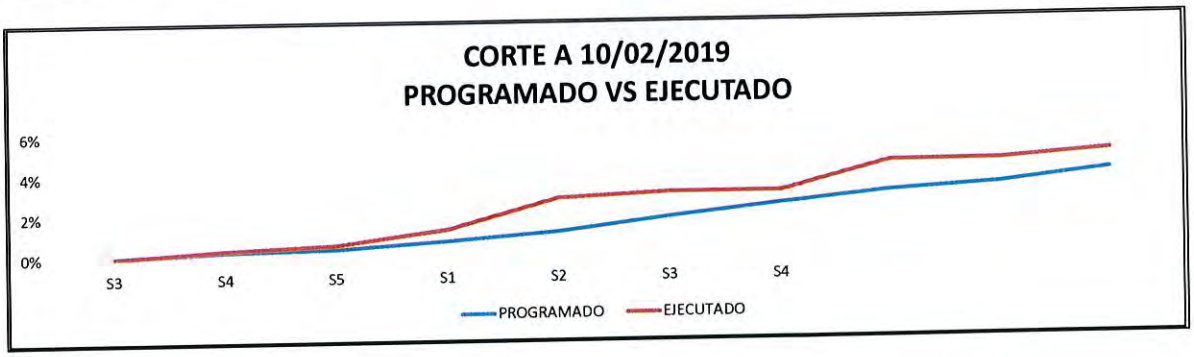
CAPITULO	% PROGRAM (FÍSICO)	% EJECUTADO (FÍSICO)	% VARIACIÓN	ACTIVIDADES REALIZADAS Y POR REALIZAR PARA GARANTIZAR LA EJECUCION DE ESTE FRENTE DANDO CUMPLIMIENTO AL CRONOGRAMA
ACUMULADO PROGRAMACION	4,19%	4,83%	0,21%	
PRELIMINARES	0,40%	0,11%	-0,29%	
DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS	0,77%	0,75%	-0,02%	
CIMENTACION (INCL EXCAV,RELLE,CONCRET Y DEMOL	3,02%	3,18%	0,52%	
EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	0,12%	0,05%	-0,07%	Excavacion manual entre ejes (A-E)(4-6)
EXCAVACION MECÁNICA	1,07%	1,34%	0,27%	
RELLENO EN RECEBO COMUN	1,39%	1,74%	0,35%	
RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO	0,03%	0,00%	-0,03%	
CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	0,05%	0,06%	0,01%	Concreto limpieza vigas de cimentacion entre ejes (A-E)(4-6)
CONCRETO PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN 3500 PSI	0,36%	0,00%	-0,36%	
PLACA CONTRAPISO DE 15 cm - MR 3.9 Mpa	0,00%	0,00%	0,00%	
DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS	0,00%	0,00%	0,00%	
ESTRUCTURA8 (INCL ELEMENT VERTICALES)	0,00%	0,79%	0,79%	
ACERO DE REFUERZO - ESTRUCTURA	0,00%	0,79%	0,79%	Acero refuerzo cimenatción en obra
MAMPOSTERIA	0,00%	0,00%	0,00%	
INST HIDROSANITARIAS(INCL RED INSENDIOS ACOMETIDA	0,00%	0,00%	0,00%	
INST ELECTRICAS, TELEFONICAS Y COMUNICACIONES	0,00%	0,00%	0,00%	
PAÑETES	0,00%	0,00%	0,00%	
PISOS 8INCL BASESY AFINADOS)	0,00%	0,00%	0,00%	
CUBIERTAS(INCL IMPERMEABILIZA Y AISLAMIENTOS)	0,00%	0,00%	0,00%	
CARPINTERIA METALICA	0,00%	0,00%	0,00%	
ENCHAPES	0,00%	0,00%	0,00%	
ILUMINACION	0,00%	0,00%	0,00%	
APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (INCL COCINA)	0,00%	0,00%	0,00%	
CIELORASOS Y DIVISIONES	0,00%	0,00%	0,00%	
PINTURA	0,00%	0,00%	0,00%	
CERRADURAS Y VIDRIOS	0,00%	0,00%	0,00%	
OBRAS EXTERIORES (INCL MOV. TIERRAS Y REMPLAZOS)	0,00%	0,00%	0,00%	
ASEO Y VARIOS	0,00%	0,00%	0,00%	
TOTAL CD				

SEMANA N. 10 DEL 04/02/2019 AL 10/02/2019

CONTRATO No CO.1.PCCNTR.616934
(Numero de Contrato)

3. AVANCES PROGRMADO VS EJECUTADO





4. ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE LA SEMANA

En la presente semana se realizan las siguientes actividades de obra :

-Se inició la excavación de vigas de cimentación entre los ejes (A-E)(4´-6) entre los ejes
- Se inició las actividad de Concreto de limpieza 1500 psi entre los ejes (A-B)(5-6)para la placa de cimentación
-Se realizó el extendido de solado de limpieza en las vigas de cimentación (A-E) (5-6)
- Se realiza labor de evacuación de material de excavación, además de utiliza franja de futura zona de juegos como patio de hierros y clasificación de los mismos

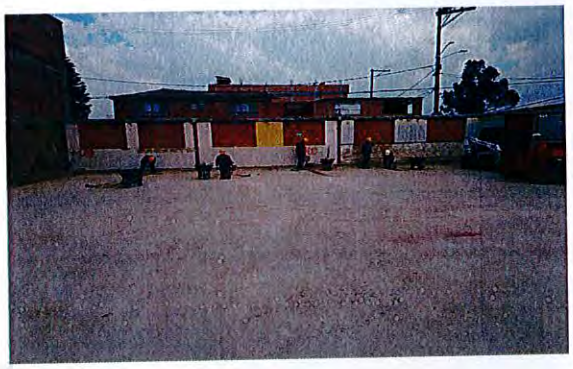
5. OBSERVACIONES

A la fecha de este informe Se hace necesario definir las cotas definitivas rasante y claves de la cajas de inspección y domiciliaria de A.LL y A.N con miras A la colocación definitiva de la red de desagües en la cimentación del proyecto
- Aunque la programacion de obra en funcion del flujo semana del proyecto se mantiene acorde al ejecutado , difieren en cuanto al tiempo del periodo de avance del proyecto, esto debido las actividades no previstas como la excavacion y relleno compactado obra , ademas de actividades que deberiacer predecesoras y no lo son . (desagues)

SEMANA N. 10 DEL 04/02/2019 AL 10/02/2019

CONTRATO No CO.1.PCCNTR.616934
(Número de Contrato)

6. REGISTRO FOTOGRAFICO



Descripción Foto 1.

Panorámica de recebo compactado e inición de excavacion manual cimientos



Descripción Foto 2.

Excavación manual vigas de cimentación y solado de limpieza (A-B)(4´-6)



Descripción Foto 3.

Panorámica de extendido de solado de limpieza (A-B)(4´-6)



Descripción Foto 4.

Solado de limpieza viga principal eje A(4´-6)

(10) días del mes de FEBRERO de 2019

(Firma)
(Nombre) HERNANDO ANTONIO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría.
CONSORCIO DS2

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing
CONSORCIO DS2

SEMANA N. 11 DEL 11/02/2019 AL 17/02/2019

CONTRATO No CO.1.PCCNTR.616934
(Número de Contrato)

1. ANTECEDENTES

OBJETO DEL CONTRATO

Interventoría Técnica, Administrativa, Jurídica, Ambiental y Financiera al Contrato de Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED

CONTRATO DE OBRA ASOCIADO: CO1.PCCNTR 618716

CONTRATISTA: CONSORCIO ECO RB — NIT 901.226.344-8

INTERVENTOR: CONSORCIO DS2 — NIT 901.226.378-8

APOYO A LA SUPERVISION: JAVIER BENIGNO CORPAS BLANCO

FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO: 4 (Día) DE 12 (Mes) DE 2018 (Año)

FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO: 3 (Día) DE 7 (Mes) DE 2019 (Año)

Contrato de Obra		Contrato de Interventoría	
Valor Inicial	$ 2.816.599.474,00	Valor Inicial	$ 293.853.840,00
Valor Actualizado	$ 2.816.599.474,00	Valor Actualizado	$ 293.853.840,00

2. AVANCES DEL PROYECTO

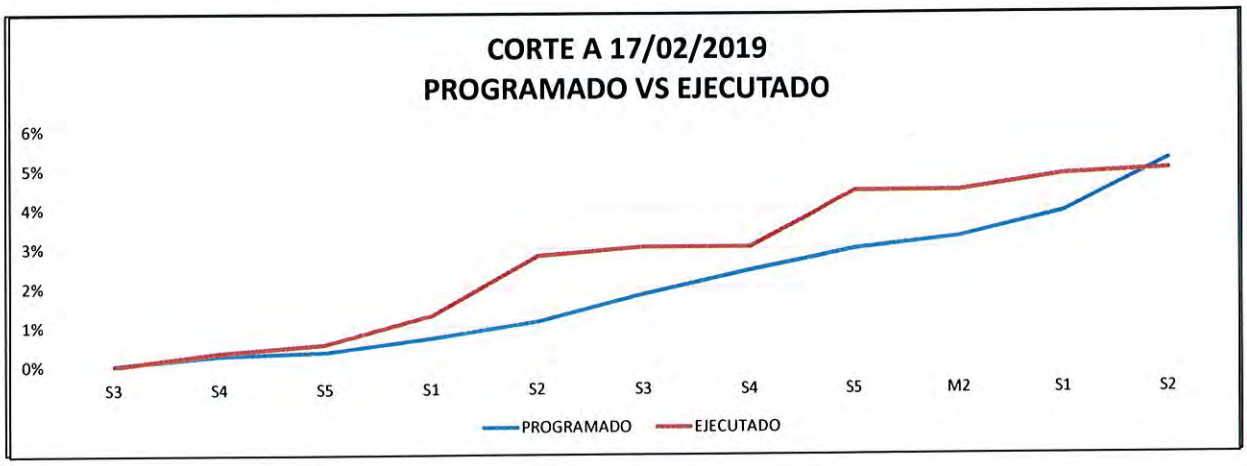
	PROGRAMADO			EJECUTADO		
TOTAL CONTRATO DE OBRA	SEMANAL	ACUMULADO			SEMANAL	ACUMULADO
Trabajo Programado	1,33%	5,52%	Trabajo Ejecutado		0,13%	4,96%
Valor del Trabajo Programado	26.538.643	109.889.736	Valor del Trabajo Ejecutado		2.541.959	98.707.292

RESUMEN CRONOGRAMA

CAPITULO	% PROGRAM (FÍSICO)	% EJECUTADO (FÍSICO)	% VARIACIÓN	ACTIVIDADES REALIZADAS Y POR REALIZAR PARA GARANTIZAR LA EJECUCION DE ESTE FRENTE DANDO CUMPLIMIENTO AL CRONOGRAMA
ACUMULADO PROGRAMACION	**5,53%**	**4,96%**	**-0,21%**	
PRELIMINARES	0,40%	0,11%	-0,29%	
DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS	0,77%	0,75%	-0,02%	
CIMENTACION (INCL EXCAV,RELLE,CONCRET Y DEMOL	3,92%	3,31%	0,10%	
EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	0,15%	0,06%	-0,09%	Excavacion manual entre ejes (A-E)(4-6)
EXCAVACION MECÁNICA	1,13%	1,34%	0,21%	
RELLENO EN RECEBO COMUN	1,71%	1,74%	0,02%	
RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO	0,04%	0,00%	-0,04%	
CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	0,08%	0,18%	0,09%	Concreto limpieza vigas de cimentacion entre ejes (A-E)(4-6)
CONCRETO PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN 3500 PSI	0,80%	0,00%	-0,80%	
PLACA CONTRAPISO DE 15 cm - MR 3.9 Mpa	0,00%	0,00%	0,00%	
DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS	0,00%	0,00%	0,00%	
ESTRUCTURA8 (INCL ELEMENT VERTICALES)	0,44%	0,79%	0,35%	
ACERO DE REFUERZO - ESTRUCTURA	0,31%	0,79%	0,48%	Acero refuerzo cimenatción en obra
MALLA ELECTROSOLDADA TIPO ESTANDAR	0,13%	0,00%	-0,13%	
MAMPOSTERIA	0,00%	0,00%	0,00%	
INST HIDROSANITARIAS(INCL RED INSENDIOS ACOMETIDAS	0,00%	0,00%	0,00%	
INST ELECTRICAS, TELEFONICAS Y COMUNICACIONES	0,00%	0,00%	0,00%	
PAÑETES	0,00%	0,00%	0,00%	
PISOS 8INCL BASESY AFINADOS)	0,00%	0,00%	0,00%	
CUBIERTAS(INCL IMPERMEABILIZA Y AISLAMIENTOS)	0,00%	0,00%	0,00%	
CARPINTERIA METALICA	0,00%	0,00%	0,00%	
ENCHAPES	0,00%	0,00%	0,00%	
ILUMINACION	0,00%	0,00%	0,00%	
APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (INCL COCINA)	0,00%	0,00%	0,00%	
CIELORASOS Y DIVISIONES	0,00%	0,00%	0,00%	
PINTURA	0,00%	0,00%	0,00%	
CERRADURAS Y VIDRIOS	0,00%	0,00%	0,00%	
OBRAS EXTERIORES (INCL MOV. TIERRAS Y REMPLAZOS)	0,00%	0,00%	0,00%	
ASEO Y VARIOS	0,00%	0,00%	0,00%	
TOTAL CD				

3. AVANCES PROGRMADO VS EJECUTADO





4. ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE LA SEMANA

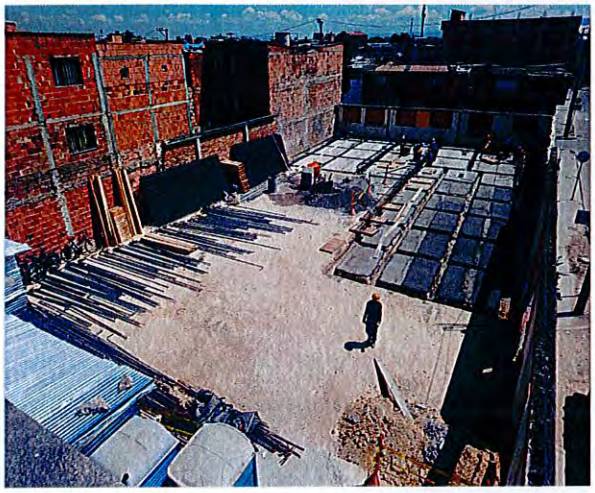
En la presente semana se realizan las siguientes actividades de obra :

-Se continuo con la excavación de vigas de cimentación entre los ejes (A-E)(4´-6)
- Se continuo con las actividad de concreto de limpieza 1500 psi entre los ejes (A-E)(3-4´)para la placa de cimentación
-Se realizó el extendido de solado de limpieza en las vigas de cimentación (A-E) (5-6)
- Se realizo las excavaciones de la red de desague y cajas de inspeccion
-Se inicia labor de armado de las canastas o castillos de hierro de las diferentes vigas y viguetas de cimentacion
-Se realiza labor de topografia verificando niveles de razante y bateas de pozos sanitarios y cajas domiciliaria frente a la carrea 79 Sur
- Se continua labor de evacuación de material de excavación, además de utiliza franja de futura zona de juegos como patio de hierros y clasificación de los mismos

5. OBSERVACIONES

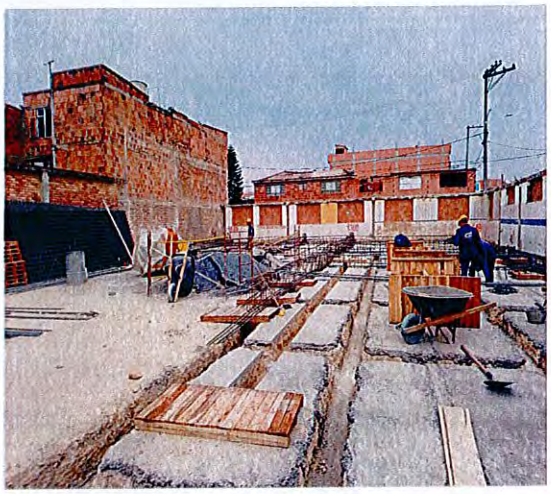
A la fecha de este informe se realiza labor de topografia verificando y cotejando niveles de razante y batea en pozo sanitario y cajas domiciliarias
- El informe semanal presenta en la programacion retraso del 0,21% versos el ejecutado . Aunque las actividades constructivas de armado de hierro en placa cimentacion se encuentran ubicadas en sitio de vaciado o fundicion, unicamente se vera su avance en la programacion cuando se realice el vaciado de todos los elementos constructivos de cimentacion

6. REGISTRO FOTOGRAFICO



Descripción Foto 1.

Panoramica del proyecto labores de excavacion de cimentacion , solado de limpieza, patio de agragados y de clasificacion de hierros



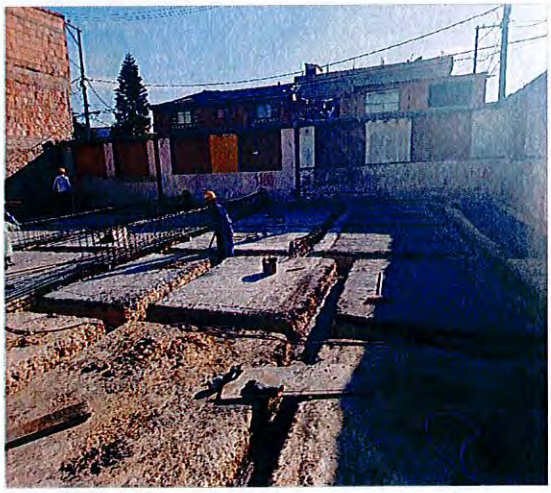
Descripción Foto 2.

Labor de amado de canastas de hierros en vigas de cimentacion



Descripción Foto 3.

Solado de limpieza en placa y vigas entre ejes (4-6)(A-E)



Descripción Foto 4.

Excavacion y Solado de limpieza en placa y vigas entre ejes (4-6)(A-E)

(17) días del mes de FEBRERO de 2019

(Firma)

(Nombre) HERNANDO ANTONIO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría.
CONSORCIO DS2

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

DIN DESARROLLO EN INGENIERÍA Seii052

CONSORCIO DS2

SEMANA N. 12 **DEL** 18/02/2019 **AL** 24/02/2019

CONTRATO No CO.1.PCCNTR.616934 (Número de Contrato)

1. ANTECEDENTES

OBJETO DEL CONTRATO

Interventoría Técnica, Administrativa, Jurídica, Ambiental y Financiera al Contrato de Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED

CONTRATO DE OBRA ASOCIADO CO1.PCCNTR 618716

CONTRATISTA CONSORCIO ECO RB **NIT** 901.226.344-8

INTERVENTOR CONSORCIO DS2 **NIT** 901.226.378-8

APOYO A LA SUPERVISION JAVIER BENIGNO CORPAS BLANCO

FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO 4 (Día) **DE** 12 (Mes) **DE** 2018 (Año)

FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO 3 (Día) **DE** 7 (Mes) **DE** 2019 (Año)

Contrato de Obra		Contrato de Interventoría	
Valor Inicial	$ 2.816.599.474,00	Valor Inicial	$ 293.853.840,00
Valor Actualizado	$ 2.816.599.474,00	Valor Actualizado	$ 293.853.840,00

2. AVANCES DEL PROYECTO

PROGRAMADO	SEMANAL	ACUMULADO	EJECUTADO	SEMANAL	ACUMULADO
TOTAL CONTRATO DE OBRA					
Trabajo Programado	1,38%	6,90%	Trabajo Ejecutado	0,08%	5,04%
Valor del Trabajo Programado	27.407.060	137.296.796	Valor del Trabajo Ejecutado	1.628.755	100.336.047

RESUMEN CRONOGRAMA

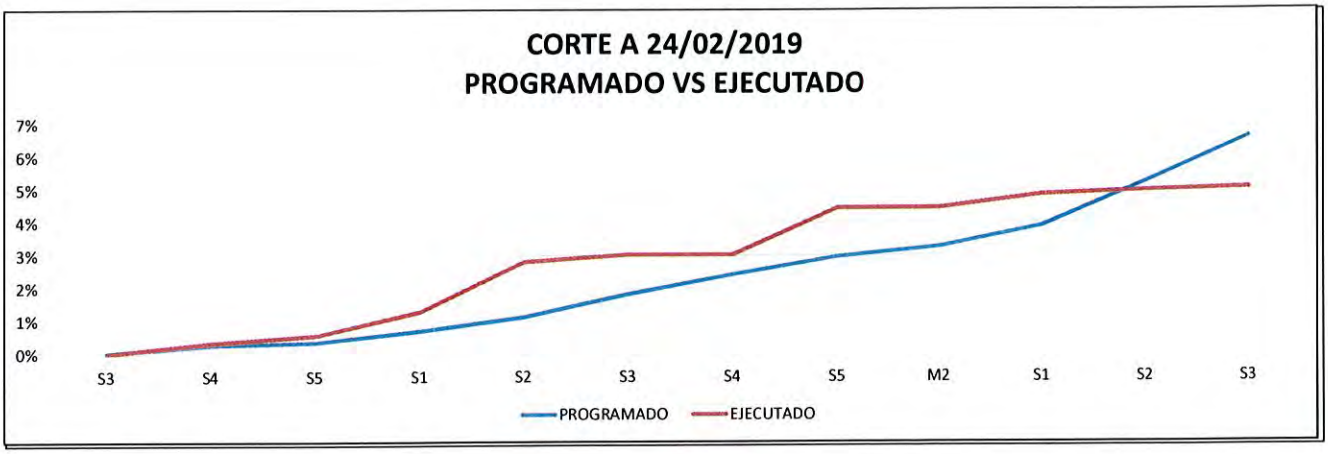
CAPITULO	% PROGRAM (FÍSICO)	% EJECUTADO (FÍSICO)	% VARIACIÓN	ACTIVIDADES REALIZADAS Y POR REALIZAR PARA GARANTIZAR LA EJECUCION DE ESTE FRENTE DANDO CUMPLIMIENTO AL CRONOGRAMA
ACUMULADO PROGRAMACION	6,90%	5,04%	-0,52%	
PRELIMINARES	0,40%	0,11%	-0,29%	
DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS	0,77%	0,75%	-0,02%	
CIMENTACION (INCL EXCAV,RELLE,CONCRET Y DEMOL	4,74%	3,39%	-0,21%	
EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	0,15%	0,08%	-0,07%	Excavacion manual entre ejes (A-B)(1-3)
EXCAVACION MECÁNICA	1,13%	1,34%	0,21%	
RELLENO EN RECEBO COMUN	2,04%	1,74%	-0,30%	
RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO	0,05%	0,00%	-0,05%	
CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	0,12%	0,24%	0,11%	Concreto limpieza vigas de cimentacion entre ejes (A-B)(1-3)
CONCRETO PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN 3500 PSI	1,25%	0,00%	-1,25%	
PLACA CONTRAPISO DE 15 cm - MR 3.9 Mpa	0,00%	0,00%	0,00%	
DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS	0,00%	0,00%	0,00%	
ESTRUCTURA8 (INCL ELEMENT VERTICALES)	0,99%	0,79%	-0,20%	
ACERO DE REFUERZO - ESTRUCTURA	0,70%	0,79%	0,08%	Acero refuerzo cimenatción en obra
MALLA ELECTROSOLDADA TIPO ESTANDAR	0,29%	0,00%	-0,29%	
MAMPOSTERIA	0,00%	0,00%	0,00%	
INST HIDROSANITARIAS(INCL RED INSENDIOS ACOMETIDAS)	0,00%	0,00%	0,00%	
INST ELECTRICAS, TELEFONICAS Y COMUNICACIONES	0,00%	0,00%	0,00%	
PAÑETES	0,00%	0,00%	0,00%	
PISOS 8INCL BASESY AFINADOS)	0,00%	0,00%	0,00%	
CUBIERTAS(INCL IMPERMEABILIZA Y AISLAMIENTOS)	0,00%	0,00%	0,00%	
CARPINTERIA METALICA	0,00%	0,00%	0,00%	
ENCHAPES	0,00%	0,00%	0,00%	
ILUMINACION	0,00%	0,00%	0,00%	
APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (INCL COCINA)	0,00%	0,00%	0,00%	
CIELORASOS Y DIVISIONES	0,00%	0,00%	0,00%	
PINTURA	0,00%	0,00%	0,00%	
CERRADURAS Y VIDRIOS	0,00%	0,00%	0,00%	
OBRAS EXTERIORES (INCL MOV. TIERRAS Y REMPLAZOS)	0,00%	0,00%	0,00%	
ASEO Y VARIOS	0,00%	0,00%	0,00%	
TOTAL CD				

SEMANA N. 12 DEL 18/02/2019 AL 24/02/2019

CONTRATO No CO.1.PCCNTR.616934
(Número de Contrato)

3. AVANCES PROGRMADO VS EJECUTADO





4. ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE LA SEMANA

En la presente semana se realizan las siguientes actividades de obra:

-Se continua con la excavación de vigas de cimentación entre los ejes (A-B)(1-3)
- Se continua con actividad de Concreto de limpieza 1500 psi entre los ejes ((A-B)(1-3) para la placa y vigas de cimentación
-Se continúa con la excavación de redes de desagües de cimentación incluida cajas de aguas negras y lluvias, además se continúa con labor de atraque de tubería tendido de estas redes
- Se continúa con la labor de evacuación de material de excavación producto de la excavación redes de desagües y vigas de cimentación

5. OBSERVACIONES

A la fecha de este informe se realizan excavaciones y tendido de redes de desagües conforme a las cotas definitivas rasante y claves planteados por el Consorcio ECORB y aprobada por la interventoría
- Verificado el despiece del elemento estructural (pantalla) del elevador, se evidencia que carece de viga de cimentación el elemento estructural que colinda con la culata del muro vecino, comprobándose que no se encuentra arriostrado en su cimento. Se plantea como tema de comité semanal de obra
- El proyecto presenta un retraso en la programación de obra de 0,52% conforme al 6,9 % del flujo programado vs 5,04% ejecutado

SEMANA N. 12 DEL 18/02/2019 AL 24/02/2019

CONTRATO No CO.1.PCCNTR.616934
(Número de Contrato)

6. REGISTRO FOTOGRAFICO



Descripción Foto 1.

Labor de armado de hierros de vigas de cimentación



Descripción Foto 2.

Panoramica de castillos de hierros en vigas de cimentación



Descripción Foto 3.

Labor de Excavacion de redes de desagues



Descripción Foto 4.

Labor de mezclado y extendido concreto de limpieza 1500 psi en cimentación

(24) días del mes de FEBRERO de 2019

(Firma)

(Nombre) HERNANDO ANTONIO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría.
CONSORCIO DS2

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

DIN DESARROLLO EN INGENIERÍA Seiing
CONSORCIO DS2

SEMANA N. 13 **DEL** 25/02/2019 **AL** 03/02/2019

CONTRATO No CO.1.PCCNTR.616934
(Número de Contrato)

1. ANTECEDENTES

OBJETO DEL CONTRATO

Interventoría Técnica, Administrativa, Jurídica, Ambiental y Financiera al Contrato de Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED

CONTRATO DE OBRA ASOCIADO CO1.PCCNTR 618716

CONTRATISTA CONSORCIO ECO RB **NIT** 901.226.344-8

INTERVENTOR CONSORCIO DS2 **NIT** 901.226.378-8

APOYO A LA SUPERVISION JAVIER BENIGNO CORPAS BLANCO

FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO 4 (Día) **DE** 12 (Mes) **DE** 2018 (Año)

FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO 3 (Día) **DE** 7 (Mes) **DE** 2019 (Año)

Contrato de Obra		Contrato de Interventoría	
Valor Inicial	$ 2.816.599.474,00	Valor Inicial	$ 293.853.840,00
Valor Actualizado	$ 2.816.599.474,00	Valor Actualizado	$ 293.853.840,00

2. AVANCES DEL PROYECTO

PROGRAMADO			EJECUTADO		
TOTAL CONTRATO DE OBRA	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Trabajo Programado	1,53%	8,43%	Trabajo Ejecutado	0,75%	5,80%
Valor del Trabajo Programado	30.508.556	167.805.352	Valor del Trabajo Ejecutado	15.014.300	115.350.347

RESUMEN CRONOGRAMA

CAPITULO	% PROGRAM (FÍSICO)	% EJECUTADO (FÍSICO)	% VARIACIÓN	ACTIVIDADES REALIZADAS Y POR REALIZAR PARA GARANTIZAR LA EJECUCION DE ESTE FRENTE DANDO CUMPLIMIENTO AL CRONOGRAMA
ACUMULADO PROGRAMACION	**8,43%**	**5,80%**	**-2,64%**	
PRELIMINARES	**0,40%**	**0,11%**	**-0,29%**	
DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS	**0,77%**	**0,75%**	**-0,02%**	
CIMENTACION (INCL EXCAV,RELLE,CONCRET Y DEMOL	**5,63%**	**3,43%**	**-0,30%**	
EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	0,15%	0,10%	-0,06%	
EXCAVACION MECÁNICA	1,13%	1,34%	0,21%	
RELLENO EN RECEBO COMUN	2,14%	1,74%	-0,40%	
RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO	0,05%	0,00%	-0,05%	
CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	0,14%	0,26%	0,11%	
CONCRETO PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN 3500 PSI	1,69%	0,00%	-1,69%	
PLACA CONTRAPISO DE 15 cm - MR 3.9 Mpa	0,32%	0,00%	-0,32%	
DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS	**0,02%**	**0,00%**	**-0,02%**	
TUBERIA PVC-L Ø 2" (INC. ACCESORIOS)	0,000%	0,00%	0,000%	Labor de atraque de tuberías de desagues incluye accesorios
TUBERIA PVC-L Ø 3" (INC. ACCESORIOS)	0,002%	0,00%	-0,002%	
TUBERIA PVC-L Ø 4" (INC. ACCESORIOS)	0,002%	0,00%	-0,002%	
ACCESORIO PVC-S Ø 2"	0,000%	0,00%	0,000%	Labor de atraque de tuberías de desagues incluye accesorios
ACCESORIO PVC-S Ø 3"	0,001%	0,00%	-0,001%	
ACCESORIO PVC-S Ø 4"	0,001%	0,00%	-0,001%	
TUBERIA PVC SANITARIA DE 3" (incluye atraque en con	0,002%	0,00%	-0,002%	Labor de atraque de tuberías de desagues incluye accesorios

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN | BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing S.A.S

CONSORCIO DS2

SEMANA N. 13 **DEL** 25/02/2019 **AL** 03/02/2019

CONTRATO No CO.1.PCCNTR.616934

(Número de Contrato)

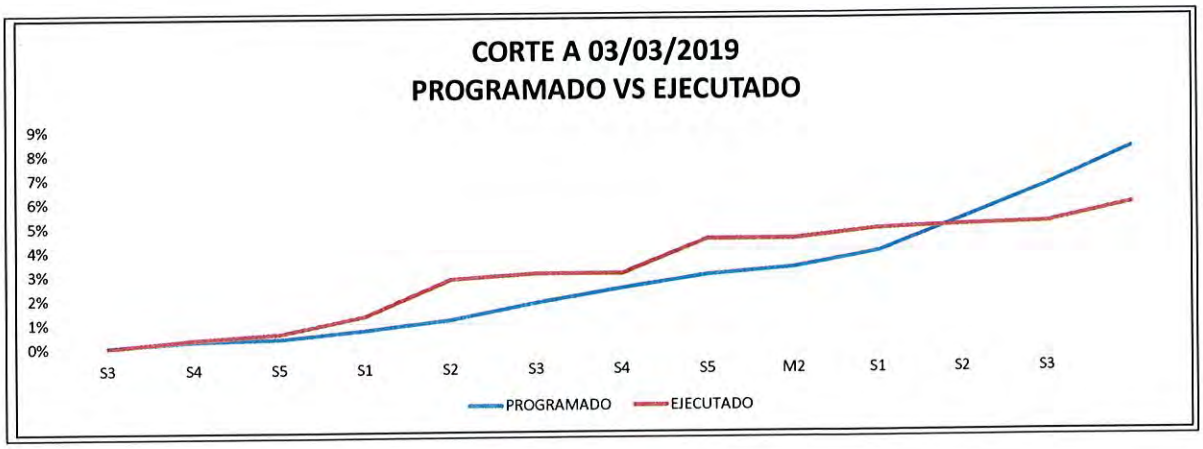
PUNTO DESAGUE PVC Ø 2"	0,002%	0,00%	-0,002%	
PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0,001%	0,00%	-0,001%	
TUBERIA NOVAFORT - D = 110 MM - EQ Ø 4" - (INC. HIDR	0,001%	0,00%	-0,001%	Labor de atraque de tuberias de desagues incluye accesorios
TUBERIA NOVAFORT - D = 160 MM - EQ Ø 6" - (INC. HIDR	0,003%	0,00%	-0,003%	
ESTRUCTURA8 (INCL ELEMENT VERTICALES)	**1,62%**	**0,79%**	**-0,83%**	
ACERO DE REFUERZO 37000 PSI	0,08%	0,00%	-0,08%	
ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	1,10%	0,79%	-0,31%	Incluido 50% del Acero refuerzo cimentación en obra
MALLA ELECTROSOLDADA TIPO ESTANDAR	0,45%	0,00%	-0,45%	
MAMPOSTERIA	0,00%	0,00%	0,00%	
INST HIDROSANITARIAS(INCL RED INSENDIOS ACOMETIDAS	**0,00%**	**0,72%**	**0,72%**	
LAVAMANOS (SALIDA SANITARIA)	0,00%	0,02%	0,02%	Puntos sanitarios
ORINAL (SALIDA SANITARIA)	0,00%	0,01%	0,01%	Puntos sanitarios
POSETAS (SALIDA SANITARIA)	0,00%	0,02%	0,02%	Puntos sanitarios
LAVAPLATOS (SALIDA SANITARIA)	0,00%	0,02%	0,02%	Puntos sanitarios
SIFONES 2" (SALIDA SANITARIA)	0,00%	0,01%	0,01%	Puntos sanitarios
SIFONES 3" (SALIDA SANITARIA)	0,00%	0,04%	0,04%	Puntos sanitarios
SIFONES 4" (SALIDA SANITARIA)	0,00%	0,04%	0,04%	Puntos sanitarios
TUBERÍA PVC-S Ø=6"	0,00%	0,25%	0,25%	Puntos sanitarios
ACCESORIOS PVC-S Ø=6"	0,00%	0,04%	0,04%	Puntos sanitarios
TUBERÍA PVC-S Ø=4"	0,00%	0,05%	0,05%	Puntos sanitarios
ACCESORIOS PVC-S Ø=4"	0,00%	0,05%	0,05%	Puntos sanitarios
TUBERÍA PVC-S Ø=3"	0,00%	0,01%	0,01%	Puntos sanitarios
ACCESORIOS PVC-S Ø=3"	0,00%	0,01%	0,01%	Puntos sanitarios
TUBERÍA PVC-S Ø=2"	0,00%	0,05%	0,05%	
ACCESORIOS PVC-S Ø=2"	0,00%	0,02%	0,02%	
TUBERÍA PVC-L Ø=2"	0,00%	0,01%	0,01%	
CAJA DE INSPECCIÓN 0,70 m x 0,70 m	0,00%	0,07%	0,07%	Labor de mamposteria cajas de inspección
INST ELECTRICAS, TELEFONICAS Y COMUNICACIONES	0,00%	0,00%	0,00%	
PAÑETES	0,00%	0,00%	0,00%	
PISOS 8INCL BASESY AFINADOS)	0,00%	0,00%	0,00%	
CUBIERTAS(INCL IMPERMEABILIZA Y AISLAMIENTOS)	0,00%	0,00%	0,00%	
CARPINTERIA METALICA	0,00%	0,00%	0,00%	
ENCHAPES	0,00%	0,00%	0,00%	
ILUMINACION	0,00%	0,00%	0,00%	
APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (INCL COCINA)	0,00%	0,00%	0,00%	
CIELORASOS Y DIVISIONES	0,00%	0,00%	0,00%	
PINTURA	0,00%	0,00%	0,00%	
CERRADURAS Y VIDRIOS	0,00%	0,00%	0,00%	
OBRAS EXTERIORES (INCL MOV. TIERRAS Y REMPLAZOS)	0,00%	0,00%	0,00%	
ASEO Y VARIOS	0,00%	0,00%	0,00%	
TOTAL CD				

SEMANA N. 13 DEL 25/02/2019 AL 03/02/2019

CONTRATO No CO.1.PCCNTR.616934
(Número de Contrato)

3. AVANCES PROGRMADO VS EJECUTADO





4. ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE LA SEMANA

En la presente semana se realizan las siguientes actividades de obra:

-Se realiza la excavación del foso del ascensor entre los ejes (2-3)(A-B)
- Se continua con actividad de Concreto de limpieza 1500 psi entre los ejes ((A-B)(1-3) para la placa y vigas de cimentación
-Se continúa con la excavación de redes de desagües de cimentación, puntos sanitarios baterías de baños infantiles, sala profesores, enfermería, zona de cocina etc. construcción de cajas de aguas lluvias y negras
- Se continúa con la labor armada de hierros de vigas de cimentación incluido los entramados entre vigas de cimentación con columnas y muros pantallas

5. OBSERVACIONES

A la fecha de este informe se realizan excavaciones y tendido de redes de desagües conforme a las cotas definitivas rasante y claves planteados por el Consorcio ECORB y aprobada por la interventoría
- Verificado el despiece del elemento estructural (pantalla) del elevador, se evidencia que carece de viga de cimentación el elemento estructural que colinda con la culata del muro vecino, comprobándose que no se encuentra arriostrado en su cimento. Se plantea como tema de comité semanal de obra
- El proyecto presenta un retraso en la programación de obra de 0,52% conforme al 6,9 % del flujo programado vs 5,04% ejecutado

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

DIN DESARROLLO EN INGENIERÍA Seiing
CONSORCIO DS2

SEMANA N. 13 **DEL** 25/02/2019 **AL** 03/02/2019

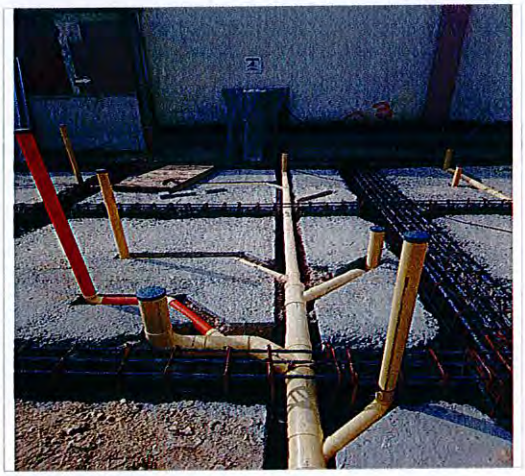
CONTRATO No CO.1.PCCNTR.616934
(Número de Contrato)

6. REGISTRO FOTOGRAFICO



Descripción Foto 1.

Labor de colocación de mallla electrosoldada en placa de cimentación



Descripción Foto 2.

Red sanitaria de desagües ejes (4-3)(C-D) zona cocina



Descripción Foto 3.

Labor de excavación foso de ascensor ejes(2-3)(A-B)



Descripción Foto 4.

Excavación y colocación de redes de A.LL y sanitaria entre ejes(2-1)(A-B)

(3) días del mes de MARZO de 2019

(Firma)
(Nombre) HERNANDO ANTONIO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría.
CONSORCIO DS2

ANEXO No. 3 OFICIOS

INTERVENTORÍA

Bogotá, Febrero 05 de 2019

SED -DS2-048-2018

Señores
CONSORCIO ECO RB
Atn. Ing. Martha L. Mesías Ocaña
Directora de Obra
La Ciudad.

Referencia: Contrato No CO.1.PCCNTR.618716 "Contrato Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED".

Asunto: Trámite manejo de anticipo CONSORCIO ECORB

Respetada ingeniera:

Me permito informar que la esta Interventoría a delegado al ingeniero EDGAR HERNAN GUEVARA MARTINEZ, quien a su vez es el Representante Legal del CONSORCIO DS2, de las gestiones, autorizaciones y aprobaciones correspondientes al desembolso y manejo del Anticipo asignado al CONSORCIO ECORB para el contrato de la referencia.

Cordialmente,

HERNANDO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría
Consorcio DS2

C.C: Javier Benigno Corpas Blanco. Apoyo a la Supervisión. Contrato No CO.1.PCCNTR.616934 Secretaria de Educación D.C – Avenida El Dorado No 66 – 63

Bogotá, enero 06 de 2019

SED -DS2-049-2018



Señores
SECRETARIA EDUCACIÓN D.C
Atn. Ing Javier Benigno Corpas Blanco
Apoyo a la Supervisión – Contrato No CO.1.PCCNTR.6169
Avenida El Dorado No 66 – 63
Ciudad.

Referencia: Contrato No CO.1.PCCNTR.618716 "Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED".

Asunto: Aprobación PMA con recomendaciones

Respetado Ingeniero:

Cordial saludo. Conforme a los avances realizados en el documento PMA a raíz de las observaciones realizadas por parte de la Interventoría durante la mesa de trabajo del 17 de enero de 2019, nos permitimos informar que el Plan de PMA se encuentra aprobado con las siguientes recomendaciones, las cuales no modifican la esencia del documento, pero que deberán tenerse en cuenta:

- Algunas de las normas citadas ya no están vigentes, se debe actualizar la referencia normativa.
- En las fichas del PMA incluir la de manejo de coberturas, suelos y fauna.
- Como única actividad en las fichas dejar las capacitaciones y eliminar del informe las páginas repetidas del programa 2, está 4 veces, ajustar en la página 142 la figura ya que quedo montada sobre el texto y la pág. Siguiente.
- Queda pendiente la información de CEMEX la cual se entregará por oficio

Por lo anterior se adjunta el documento en su última versión allegada a la Interventoría.

Cordialmente,

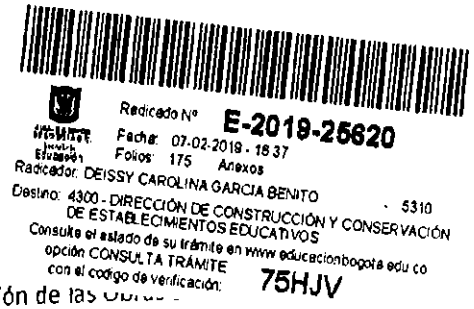
HERNANDO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría
Consorcio DS2
Anexo lo anunciado ciento cincuenta y dos (152) Folios

C.C: Ing. Martha L. Mesías Ocaña. Directora de Obra. Contrato No CO.1.PCCNTR.618716
CONSORCIO ECO RB– Carrera 50 No. 126 - 36

08 FEB 2019
JACKEGNE 4:44 PM

Bogotá, enero 06 de 2019

SED -DS2-050-2018



Señores
SECRETARIA EDUCACIÓN D.C
Atn. Ing Javier Benigno Corpas Blanco
Apoyo a la Supervisión – Contrato No CO.1.PCCNTR.616934
Avenida El Dorado No 66 – 63
Ciudad.

Referencia: Contrato No CO.1.PCCNTR.618716 "Contrato Ejecución de las Obras del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED".

Asunto: Avance de programa SST

Respetados señores:

Conforme a los avances realizados en el documento SST a raíz de las observaciones realizadas por parte de la Interventoría durante la mesa de trabajo efectuada por el área encargada, nos permitimos informar que el Plan SST se encuentra en etapa de observaciones y se solicita se atienda lo siguiente:

- Implementar el sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo bajo el decreto 1072 del 2015 el cual reglamenta lo siguiente: ***Artículo 2.2.4.6.1. Objeto y campo de aplicación***. El presente capítulo tiene por objeto definir las directrices de obligatorio cumplimiento para implementar el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), que deben ser aplicadas por todos los empleadores públicos y privados, los contratantes de personal bajo modalidad de contrato civil, comercial o administrativo, las organizaciones de economía solidaria y del sector cooperativo, las empresas de servicios temporales y tener cobertura sobre los trabajadores dependientes, contratistas, trabajadores cooperados y los trabajadores en misión.

PLAN DE EMERGENCIA

- Se le solicita al contratista diseñar el PAE bajo el decreto 2157 de 2017 y el documento debe estar a color

PROCEDIMIENTO DE EVALUACIONES MEDICO OCUPACIONALES

- Se solicitan los conceptos médicos laborales de las siguientes personas
  - Martha Mesías
  - Alfredo Neisa
  - Eduardo Orjuela
  - Laura cortes
  - Didier Bayona
  - Duvan Castro
  - Abel Corredor
  - Remberto Orovio
  - José Rodríguez
  - Andrés Rodríguez
  - Bertulfo Jiménez
  - Andrés Payan
  - Hermes Briñez
  - Javier Gómez
  - Daniel Celi
  - José Peña
  - José Higuera
  - Carlos Andrés Lara

POLITICA

- La Política de SST de la empresa debe entre otros, cumplir con los siguientes requisitos:
  1. Establecer el compromiso de la empresa hacia la implementación del SST de la empresa para la gestión de los riesgos laborales.
  2. Ser específica para la empresa y apropiada para la naturaleza de sus peligros y el tamaño de la organización.
  3. Ser concisa, redactada con claridad, estar fechada y firmada por el representante legal de la empresa.
  4. Debe ser difundida a todos los niveles de la organización y estar accesible a todos los trabajadores y demás partes interesadas, en el lugar de trabajo; y
  5. Ser revisada como mínimo una vez al año y de requerirse, actualizada acorde con los cambios tanto en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), como en la empresa.

PROCEDIMIENTO DE LA GESTION HSE

- No se tiene claro la función en de dicho documento, ya que la gestión se puede evaluar con los 33 indicadores descritos en el decreto 1072 del 2015.

PROCEDIMIENTO PARA INVESTIGACION DE ACCIDENTES DE TRABAJO

- Se le solicita al contratista revisar el marco legal para la investigación de AT y realizar bajo ese marco el procedimiento de la investigación de incidentes y accidentes.

PLAN DE TRABAJO ANUAL

- Se le solicita al contratista enviar el formato en digital en formato Excel con los indicadores correspondientes.

PROGRAMA DE INDUCCION

- Se debe anexar las evaluaciones de inducción de todas las personas que han ingresado a laborar en la obra y el procedimientò de ingreso de los visitantes.

MANUAL DEL CONTRATISTA

- Se debe hacer un manual para los contratistas y sub contratistas que realicen labores dentro de la obra.

Por lo anterior se adjunta el documento en su última versión allegada a la Interventoría.

Cordialmente,

HERNANDO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría
Consorcio DS2
Anexo lo anunciado DOS(sobres)
175 Folios

C.C: Ing. Martha L. Mesías Ocaña. Directora de Obra. Contrato No CO.1.PCCNTR.618716
CONSORCIO ECO RB– Carrera 50 No. 126 - 36

RECIBIDO PARA ESTUDIO
11 0 2019
FIRMA: JACKELINE 4:11 PM.

Bogotá, enero 06 de 2019

SED -DS2-051-2018

Señores
SECRETARIA EDUCACIÓN D.C
Atn. Ing Javier Benigno Corpas Blanco
Apoyo a la Supervisión – Contrato No CO.1.PCCNTR.616934
Avenida El Dorado No 66 – 63
Ciudad.

Referencia: Contrato No CO.1.PCCNTR.618716 "Contrato Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED".

Asunto: Remisión Acta Parcial No.1 Obra

Respetados señores:

Una vez entregado el documento de Acta Parcial de Obra No.1 nos permitimos informar que esta Interventoría revisó y aprobó dicha acta, por lo cual se adjunta el documento con los respectivos soportes y firmas de las partes correspondientes, con el fin de continuar con el trámite de desembolso de la misma.

Sin otro particular

Radicado Nº **E-2019-25632**
Fecha 07-02-2019 - 16:44
Folios 72 Anexos 2 CDS
Radicador. DEISSY CAROLINA GARCIA BENITO - 5310
Destino 4300 - DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS
Consulte el estado de su trámite en www.educacionbogota.edu.co opción CONSULTA TRÁMITE con el código de verificación **6JQ41**

Cordialmente,

HERNANDO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría
Consorcio DS2
Anexo lo anunciado setenta y dos (72) Folios y 2 CDS

C.C: Ing. Martha L. Mesías Ocaña. Directora de Obra. Contrato No CO.1.PCCNTR.618716
CONSORCIO ECO RB– Carrera 50 No. 126 - 36

PASO SIN PASO PARA ESTUDIO
08 FEB 2019
FIRMA JACEGN 4:44PM

Bogotá, Febrero 07 de 2019

SED -DS2-052-2018

Señores
CONSORCIO ECO RB
Atn. Ing. Martha L. Mesías Ocaña
Directora de Obra
Carrera 50 No. 126 - 36
La Ciudad.

Referencia: Contrato No CO.1.PCCNTR.618716 "Contrato Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED".

Asunto: Observaciones valla informativa

Respetada ingeniera:

Conforme a la documentación entregada respecto a la valla informativa y su estructura de soporte me permito informar que lo referente al arte y los formatos requeridos se encuentran aprobados por parte de la Interventoría, sin embargo para la aprobación de la estructura de soporte se requiere que el Contratista haga entrega del plano de obra y detalle estructural así como el respectivo despiece.

Cordialmente,

HERNANDO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría
Consorcio DS2

RECIBIDO EN ESTUDIO
FECHA 18 FEB 2019
HORA CACLEGNE 4:44 PM.

Bogotá, enero 07 de 2019

SED -DS2-053-2018

Señores
SECRETARIA EDUCACIÓN D.C
Atn. Ing Javier Benigno Corpas Blanco
Apoyo a la Supervisión – Contrato No CO.1.PCCNTR.616934
Avenida El Dorado No 66 – 63
Ciudad.

Referencia: Contrato No CO.1.PCCNTR.616934 "Interventoría Técnica, Administrativa, Jurídica, Ambiental y Financiera al Contrato de Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED".

Asunto: Remisión Acta Parcial No.1 Obra

Respetados señores:

De la manera más atenta nos permitimos adjuntar el siguiente documento:

- Acta Parcial No.1 correspondiente al cobro por valor fijo contrato de referencia.

Cordialmente,

HERNANDO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría
Consorcio DS2
Anexo lo anunciado diecisiete (17) Folios

Radicado N° **E-2019-25629**
Fecha 07-02-2019 - 16:41
Folios 17 Anexos 2 CD
Radicador DEISSY CAROLINA GARCIA BENITO - 5310
Destino 4300 - DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS
Consulte el estado de su trámite en www.educacionbogota.edu.co opción CONSULTA TRÁMITE con el codigo de verificación **7AAVV**

Bogotá, enero 07 de 2019

SED -DS2-054-2018

Radicado Nº E-2019-25623
Fecha: 07-02-2019 18:39
Folios: 17 Anexos: 2 cds
Radicador: DEISSY CAROLINA GARCIA BENITO - 5310
Destino: 4300 - DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS
Consulte el estado de su trámite en www.educacionbogota.edu.co opción CONSULTA TRÁMITE con el código de verificación MQ271

Señores
SECRETARIA EDUCACIÓN D.C
Atn. Ing Javier Benigno Corpas Blanco
Apoyo a la Supervisión – Contrato No CO.1.PCCNTR.616934
Avenida El Dorado No 66 – 63
Ciudad.

Referencia: Contrato No CO.1.PCCNTR.616934 "Interventoría Técnica, Administrativa, Jurídica, Ambiental y Financiera al Contrato de Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED".

Asunto: Remisión Acta Parcial No.2 Interventoría

Respetados señores:

De la manera más atenta nos permitimos adjuntar el siguiente documento:

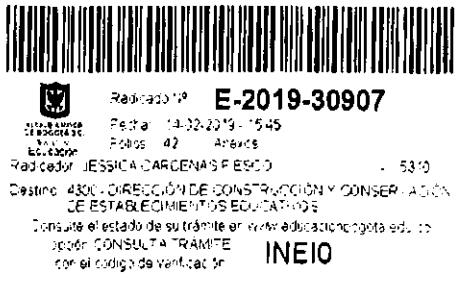
- Acta Parcial No.2 correspondiente al cobro por valor por % de avance de obra del contrato de referencia.

Cordialmente,

HERNANDO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría
Consorcio DS2
Anexo lo anunciado diecisiete (17) Folios Y dos (2) CDS

Bogotá, Febrero 07 de 2019

SED -DS2-055-2018



Señores
SECRETARIA EDUCACIÓN D.C
Atn. Ing Javier Benigno Corpas Blanco
Apoyo a la Supervisión – Contrato No CO.1.PCCNTR.616934
Avenida El Dorado No 66 – 63
Ciudad.

Referencia: Contrato No CO.1.PCCNTR.618716 "Contrato Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED".

Asunto: Aprobación arte y formatos valla informativa

Respetada ingeniera:

Conforme a la documentación entregada respecto a la valla informativa y su estructura de soporte me permito informar que lo referente al arte y los formatos requeridos se encuentran aprobados por parte de la Interventoría, sin embargo para la aprobación de la estructura de soporte se requiere que el Contratista haga entrega del plano de obra y detalle estructural así como el respectivo despiece.

Se adjunta documentación respectiva

Cordialmente,

HERNANDO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría
Consorcio DS2

Anexo lo anunciado cuarenta y dos (42)

DIN
SEC

072

CONSORCIO DS2
NIT: 901.226.378-8

Bogotá, Febrero 7 de 2019

SED -DS2-056-2018

Radicado No. E-2019-26243
Fecha 08-02-2019 11:47
Folios 2 Anexos
Radicador DEISSY CAROLINA GARCIA BENITO
Destino 4330 - DIRECCION DE CONSTRUCCION Y CONSERVACION DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS
Consulte el estado de su trámite en www.educacionbogota.gov.co opción CONSULTA TRAMITE con el código de verificación QO05A

Señores
CONSORCIO ECO RB
Atn. Ing. Martha L. Mesías Ocaña
Directora de Obra
La Ciudad.

Referencia: Contrato No CO.1.PCCNTR.618716 "Contrato Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED".

Asunto: Respuesta a oficio C-ECORB 035-2018 - Diseños eléctricos del proyecto

Respetados Señores:

Con ocasión del referido contrato y teniendo en cuenta las solicitudes realizadas en el oficio del asunto, nos permitimos aclarar que el reconocimiento económico por realización de ajustes y/o complementación de diseños eléctricos y de cualquier otra índole, no es posible, dadas las obligaciones generales del Contratista descritas en el numeral 8.3 – Literales 11 y 28, del complemento al pliego de condiciones de la Licitación Pública No SED-LP-DCCEE-092-2018, las cuales rezan, respectivamente:

11. Diseñar, tramitar y obtener los permisos ante la empresa de energía para adelantar las obras y su posterior recepción bajo las normas RETIE y RETILAP vigentes a la fecha de ejecución del proyecto. Para lo cual la sed incluyo en la estructura de costos de la administración un profesional eléctrico con la dedicación requerida para desarrollar este producto".

28. "Si se requiere realizar algún diseño para la correcta ejecución de la obra estos deben ser elaborados por el contratista de obra, aprobado por la interventoría y revisados por la SED. La Entidad estimó entre la estructura de costos de la administración una mayor dedicación del personal profesional, ensayos, laboratorio, gasto de oficina, papelería, plotter entre otros, que se requieran para ejecución de algún diseño".

CONSORCIO DS2
NIT: 901.226.378-8

Es de mencionar que en repetidas ocasiones, este aspecto ha sido tratado en los comités de seguimiento al Contrato de Obra, por lo tanto esta Interventoría se permite solicitar se entregue a la brevedad posible la complementación al diseño eléctrico del proyecto, con el fin de ser revisado e iniciar su implementación sin que generen contratiempos en el mismo.

Sin otro particular.

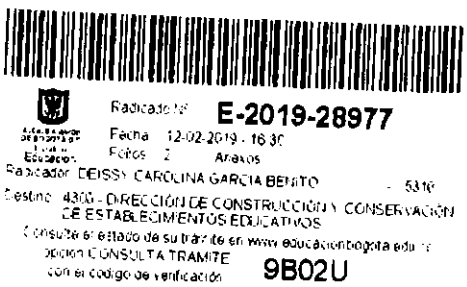
Cordialmente,

HERNANDO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría
Consorcio DS2

C.C: Javier Benigno Corpas Blanco. Apoyo a la Supervisión. Contrato No CO.1.PCCNTR.616934
Secretaria de Educación D.C – Avenida El Dorado No 66 – 63

RECIBIDO ESTUDIO
FECHA: 28 FEB 2019
HORA: JACKELINE 4:44PM.

Bogotá, febrero 11 de 2019



SED -DS2-057-2018

Señores
CONSORCIO ECO RB
Atn. Martha L Mesias Ocaña
Directora de Obra
Ciudad.

Referencia: Interventoría Técnica, Administrativa, Jurídica, Ambiental y Financiera al Contrato de Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED.

Asunto: Su oficio C-ECORB 052-2018 – Entrega Ajuste a Diseño Hidrosanitario – Red de Protección Contra Incendios y Gas del Proyecto.

Respetados señores:

En atención al oficio del asunto, mediante el cual se realiza entrega de los planos correspondientes a los ajustes de los Diseños de Redes Hidrosanitarias, Redes contraincendios y Gas, nos permitimos mencionar lo siguiente a manera de revisión inicial de los mismos:

- Los planos deben ser acompañados de sus respectivas memorias de cálculo, para poder realizar la debida revisión. Esta solicitud aplica para todos los sistemas remitidos.

- Con respecto al volumen del tanque de reserva de agua potable, es de mencionar que el mismo cumple (tomando la misma población de 140 personas utilizada en el diseño entregado por la SED), sin embargo es necesario que se remita la estimación del volumen del mismo, así como su diseño estructural detallado para ser validado antes de iniciar su respectiva ejecución.

- Para adelantar la revisión del sistema de la red sanitaria, es necesario que se indiquen las cotas y la longitud de las tuberías (de inicio y fin) que conectan las cajas de inspección ubicadas sobre el espacio público (a las cuales se realizara la descarga de la edificación) con el pozo de alcantarillado sanitario. Así mismo es necesario que las cotas indicadas en los planos guarden correspondencia con las cotas verificadas por el personal de topografía del Contratista de obra e Interventoría.

Teniendo en cuenta que la definición de las redes es requerida para avanzar con la ejecución de los elementos de cimentación de la edificación, la información solicitada debe ser remitida a la brevedad posible.

Sin otro particular

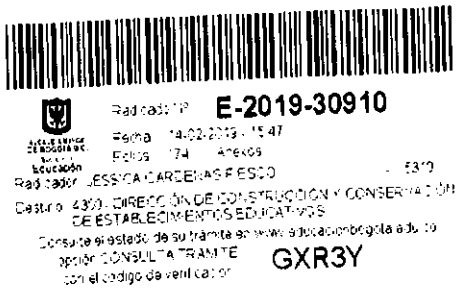
Cordialmente,

LUIS ALEJANDRO GONZALEZ CAMARGO
Representante Legal Suplente

C.C: Javier Benigno Corpas Blanco. Apoyo a la Supervisión. Contrato No CO.1.PCCNTR.616934
Secretaria de Educación D.C – Avenida El Dorado No 66 – 63

Bogotá, Febrero 14 de 2019

SED -DS2-058-2018



Señores
SECRETARIA EDUCACIÓN D.C
Atn. Ing Javier Benigno Corpas Blanco
Apoyo a la Supervisión – Contrato No CO.1.PCCNTR.616934
Avenida El Dorado No 66 – 63
Ciudad.

Referencia: Contrato No CO.1.PCCNTR.618716 "Contrato Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED".

Asunto: Remisión de Aprobación APUS

Respetada ingeniero:

Cordial saludo. De conformidad con la mesa de trabajo del 07/02/2019 nos permitimos adjuntar loa Análisis de Precios Unitarios debidamente firmados y aprobados.

Cordialmente,

HERNANDO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría
Consorcio DS2

Anexo lo enunciado en ciento setenta y cuatro (174) folios

Bogotá, Febrero 14 de 2019

SED -DS2-059-2018

Señores
CONSORCIO ECO RB
Atn. Dr Jorge Freddy González Vargas
Representante Legal
Ciudad.

Referencia: Contrato No CO.1.PCCNTR.618716 "Contrato Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED".

Asunto: Observaciones Programa SST V.13deFebrero del 2019

Respetados señores:

Conforme a los avances realizados en el documento SST a raíz de las observaciones realizadas por parte de la Interventoría durante la mesa de trabajo efectuada por el área encargada, nos permitimos informar que el Plan SST se encuentra en etapa de observaciones y se solicita se atienda lo siguiente:

No es claro el Nombre del contratista puesto que se evidencian 3 nombres diferentes (ECO RB-CONSTRUCTORA ECODISEÑO S.A.S O CONSTRUCTORA ECODISEÑO) se solicita ser más claros con el nombre del consorcio.

GENERALIDADES

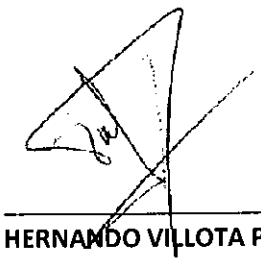
- Se evidencian objetivos específicos en las generalidades pero en la matriz de objetivos y metas se identifican dos tipo diferentes de objetivos .No son claros los objetivos y no cumplen con lo establecido en el marco legal del SG-SST.
- Este programa de SG-SST debe ser diseñado acorde a la obra en cuanto a tiempos de ejecución.
- No se evidencia programas de vigilancia epidemiológica
- No se evidencia programas de prevención y promoción
- El registro fotográfico debe ser a color
- Existen indicadores que por el corto tiempo de la obra NO APLICAN
- No se evidencian las condiciones diagnosticas de salud del personal que labora en la obra

- El SG-SST maneja su propia documentación es por esto que se le solicita al contratista toda la documentación de los vehículos y maquinaria a utilizar en el proyecto.
- La señalización está alineada en el programa de Seguridad Industrial no al PMA
- En el procedimiento de investigación de accidentes no se evidencia el procedimiento del diligenciamiento del FURAT
- Lo primero que se debe realizar cuando ocurre un AT es reportarlo a la ARL, la investigación se puede realizar en los próximos 15 días hábiles de ocurrido el evento
- En el procedimiento no se evidencia a que números se debe llamar en caso de AT
- En el procedimiento no se menciona que metodología se va a utilizar para la investigación
- No se evidencian los Anexos 1al 4 programa de protección contra caídas
- No se evidencia registro fotográfico ni documentación de la conformación de la brigada de emergencia
- No se evidencia la cantidad ni la ubicación de los extintores en la obra
- No se evidencia la señalización ni demarcación de zonas en la obra
- No se evidencia Certificado de baños portátiles
- No se evidencia recibos de pago de agua potable
- No se evidencia Control y manejo de plagas
- El plan de trabajo anual debe estar acorde a los objetivos identificados y así mismo las metas
- El plan de emergencias no se aprueba si no se imprime a color.

Si el contratista tiene alguna duda acerca de las observaciones, estas podrán ser atendidas en la oficina de la interventoría con la especialista en SST.

El documento deberá entregarse a más tardar el día 15 de febrero del 2019.

Cordialmente,



HERNANDO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría
Consorcio DS2

Bogotá, febrero 20 de 2019

SED -DS2-061-2018

Señores
CONSORCIO ECO RB
Atn. Martha L Mesías Ocaña
Directora de Obra
Ciudad.

Referencia: Interventoría Técnica, Administrativa, Jurídica, Ambiental y Financiera al Contrato de Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED.

Asunto: Su oficio C-ECORB 058-2018 – Observaciones con respecto a Ajustes a los diseños de las Redes Sanitarias y de Aguas Lluvias.

Respetados señores:

En atención al oficio del asunto, a continuación se realizan observaciones con respecto al ajuste de las redes sanitarias y de aguas lluvias del proyecto.

Observaciones Generales:

- Los planos deben ser acompañados de sus respectivas memorias de cálculo, para poder realizar la revisión de manera completa y por ende emitir la respectiva aprobación. Esta solicitud aplica para todos los sistemas remitidos.

- Incluir convenciones en todos los planos y la longitud de todos los tramos de tubería (para su respectiva validación en campo y para verificación de las cantidades de obra)

- Incluir en los planos la cota del nivel 0.0 del proyecto y la nomenclatura de las vías adyacentes al proyecto.

- Dadas las intersecciones de las tuberías con elementos estructurales, incluir en los planos las recomendaciones del Especialista en Estructuras que apliquen para cada caso.

Redes Sanitarias:

- El tramo de tubería entre la Caja de inspección No 7 y la Caja de inspección existente (ubicada en espacio público) tiene una pendiente de 0.42% y el tramo entre la Caja de inspección No 4 y No 5 tiene una pendiente del 0.39%. Por favor presentar los cálculos mediante los cuales se valide que la pendiente es adecuada teniendo en cuenta las características del flujo.

Rdo: Mlla. Mesías
20/02/19
12:24

Redes de Aguas Lluvias:

- Se recomienda analizar la posibilidad de generar una sola conexión a la red de alcantarillado pluvial, debido a la complejidad de las actividades de construcción necesarias en espacio público para lograr la adecuada conexión. Adicionalmente dichas actividades deben ser analizadas para su respectiva inclusión en el presupuesto de obra.

- Incluir la ubicación y cotas de los pozos y tubería de la red de alcantarillado pluvial a la cual se realizará la descarga del proyecto.

- Incluir un detalle con la sección típica de los tramos de tubería perforada para recolección de aguas lluvia en las zonas descubiertas.

- Se proyecta la entrega a calzada de los flujos de las bajantes 6 y 7, sin embargo dichas tuberías no se encuentran proyectadas sobre la cubierta, por ende no se establece el origen del flujo correspondiente.

Redes de Ventilación:

- Incluir la ubicación de la salida de las redes de ventilación sobre el plano de cubierta.

Sin otro particular

Cordialmente,

LUIS ALEJANDRO GONZALEZ CAMARGO
Representante Legal Suplente

C.C: Javier Benigno Corpas Blanco. Apoyo a la Supervisión. Contrato No CO.1.PCCNTR.616934
Secretaria de Educación D.C – Avenida El Dorado No 66 – 63

Bogotá, Febrero 21 de 2019

SED -DS2-063-2018

Señores
SECRETARIA EDUCACIÓN D.C
Atn. Ing Javier Benigno Corpas Blanco
Apoyo a la Supervisión – Contrato No CO.1.PCCNTR.616934
Avenida El Dorado No 66 – 63
Ciudad.

Radicado Nº **E-2019-36066**
Fecha 21-02-2019 - 13:22
Folios: 1 Anexos 2 TOMOS CON TOTAL DE
Radicador: ALEXANDER BASTO GUILLEN - 5310
Destino: 4300 - DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS
Consulte el estado de su trámite en www.educacionbogota.edu.co opción CONSULTA TRÁMITE con el código de verificación **BM453**

Referencia: Contrato No CO.1.PCCNTR.618716 "Contrato Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED".

Asunto: Aprobación programa SST

Respetada ingeniera:

Conforme a la documentación entregada por el consorcio ECORB del programa SST, y una vez atendidas las observaciones realizadas este, nos permitimos informar que este se encuentra aprobado por parte de la Interventoría.

Se adjunta documentación respectiva

Cordialmente,

HERNANDO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría
Consorcio DS2

Anexo lo anunciado en ciento ocho (108) folios y un (CD)

Bogotá, febrero 21 de 2019

SED -DS2-064-2018

Señores
SECRETARIA EDUCACIÓN D.C
Atn. Ing Javier Benigno Corpas Blanco
Apoyo a la Supervisión – Contrato No CO.1.PCCNTR.616934
Avenida El Dorado No 66 – 63
Ciudad.

Referencia: Contrato No CO.1.PCCNTR.616934 "Interventoría Técnica, Administrativa, Jurídica, Ambiental y Financiera al Contrato de Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED".

Asunto: Remisión Acta Parcial No.3 Interventoría e Informe mensual No.2

Respetados señores:

De la manera más atenta nos permitimos adjuntar los siguientes documentos:

- Acta Parcial No.3 correspondiente al cobro por valor fijo del contrato de referencia.
- Informe mensual No.2 del contrato de referencia.
- CD con la documentación respectiva.

Radicado N° **E-2019-36071**
Fecha 21-02-2019 - 13:25
Folios 1 Anexos 1 FOLDER CON 20
Radicador ALEXANDER BASTO GUILLEN - 5310
Destino: 4300 - DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS
Consulte el estado de su trámite en www.educacionbogota.edu.co opción CONSULTA TRÁMITE con el código de verificación. IR41K

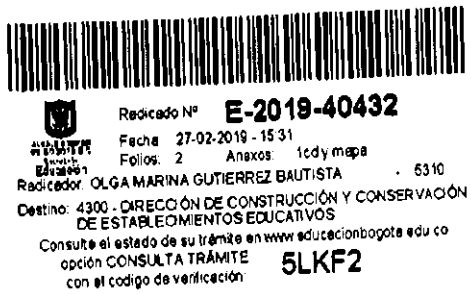
Cordialmente,

HERNANDO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría
Consorcio DS2
Anexo lo anunciado en ciento ochenta y seis (186) Folios y un (1) CD
20 Folios y un CD

Bogotá, Febrero 26 de 2019

SED -DS2-066-2018

Señores
SECRETARIA EDUCACIÓN D.C
Atn. Ing Adriana Avila Zabala
Gestora Ambiental – DCCEE
Avenida El Dorado No 66 – 63
Ciudad.



Referencia: Contrato No CO.1.PCCNTR.618716 "Contrato Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED".

Asunto: Respuesta a comunicado S-2019-31739 sobre observaciones al Trámite de Registro de Publicidad Exterior Visual – PEV para la valla del contrato de la referencia.

Respetada ingeniera:

Cordial saludo. Una vez recibido su comunicado S-2019-31739 sobre observaciones al Trámite de Registro de Publicidad Exterior Visual – PEV para la valla del contrato de la referencia, nos permitimos adjuntar:

1. El Formulario de Solicitud de Registro PEV en medio magnético.
2. Plano del proyecto, indicando gráficamente dónde va la valla.

Con respecto al original del recibo de pago cancelado, se adjunta copia del recibo de pago sin cancelar, ya que el Contratista aún no ha cancelado a la fecha dicho recibo.

Cordialmente,

HERNANDO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría
Consorcio DS2
Anexo lo anunciado en un (1) plano y un (1) CD

Bogotá, febrero 27 de 2019

SED -DS2-067-2018

Radicado N° **E-2019-40428**
Fecha 27-02-2019 - 15:29
Folios 1 Anexos
Radicador: OLGA MARINA GUTIERREZ BAUTISTA - 5310
Destino: 4300 - DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS
Consulte el estado de su trámite en www.educacionbogota.edu.co opción CONSULTA TRÁMITE con el codigo de verificación R8GZ7

Señores
SECRETARIA EDUCACIÓN D.C
Atn. Ing Javier Benigno Corpas Blanco
Apoyo a la Supervisión – Contrato No CO.1.PCCNTR.616934
Avenida El Dorado No 66 – 63
Ciudad.

Referencia: Contrato No CO.1.PCCNTR.616934 "Interventoría Técnica, Administrativa, Jurídica, Ambiental y Financiera al Contrato de Ejecución de las Obras de Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle – CPF 720, ubicado en la Localidad de Bosa, mediante la Construcción del Módulo de Primera Infancia, de acuerdo con los Planos, Especificaciones y Cantidades de Obra entregadas por la SED".

Asunto: Justificación Item Imprevistos

Respetado ingeniero:

De acuerdo con su comunicación enviada por correo electrónico, el día 25 de febrero de 2019, en donde hacen referencia a la justificación de los imprevistos, nos permitimos informar que basados en dicha comunicación, esta Interventoría da por entendido que la Secretaría Distrital de Educación no solicita la justificación de los Imprevistos para la debida aprobación de las cuentas, por lo cual procederemos según lo indicado en el documento enviado.

Cordialmente,

HERNANDO VILLOTA ROSSO
Director de Interventoría
Consorcio DS2

C.C: Ing. Martha L. Mesías Ocaña. Directora de Obra. Contrato No CO.1.PCCNTR.618716
CONSORCIO ECO RB– Carrera 50 No. 126 - 36

CONTRATISTA

CONSORCIO ECORB
NIT 901226344-8

Bogotá, D.C.05 de febrero de 2019.

C-ECORB 044-2018

Señores:
CONSORCIO DS2
ING. EDGAR GUEVARA MARTINEZ
Representante legal
CRA 28BIS N° 49 A 13 PISO 2
Teléfono (57) 1 -2124300
Ciudad

RECIBIDO
FECHA: 05 Febrero 2019
HORA: 4:14 pm
RECIBE: Laura Rubio

REFERENCIA: PROCESO DE LICITACIÓN PÚBLICA SED- LP-DCCEE-092-2018. "EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE-CPF 720 UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODELO DE PRIMERA INFANCIA DE ACUERDO CON LOS PLANOS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADOS POR LA SED."

ASUNTO: REMISION DE DOCUMENTOS CORRESPONDINTES AL ACTA PARCIAL DE OBRA #1.

Respetado Ingeniero Guevara:

Por medio del presente oficio me permito entregar la documentación que a continuación se relaciona y que se requiere para el trámite del pago del acta parcial correspondiente al corte de obra No. 1 del contrato en referencia:

1. Factura N° 1
2. Resolución de facturación.
3. Acta Parcial No. 1
4. Memorias de cálculo de las cantidades de obra.
5. Requisitos de la factura
6. FURC
7. Formato de actualización de datos.
8. Certificación bancaria de la cuenta.
9. Rut del consorcio y de cada uno de los consorciados.
10. Acta Consorcial
11. Cedula Representante Legal
12. Oficio de aprobación de pólizas
13. Aportes parafiscales de los consorciados
14. Planilla de pago de portes seguridad social.

15. RIT
16. Cámara de comercio.

Sin otro particular

Atentamente,

MARTHA LUCIA MESIAS OCAÑA
Directora de Obra
Consorcio ECO RB

Se anexa en (98) folios y dos (2) cd.

CONSORCIO ECORB
NIT 901226344-8

Bogotá, D.C. 6 de Febrero de 2019.

C-ECORB 045-2018

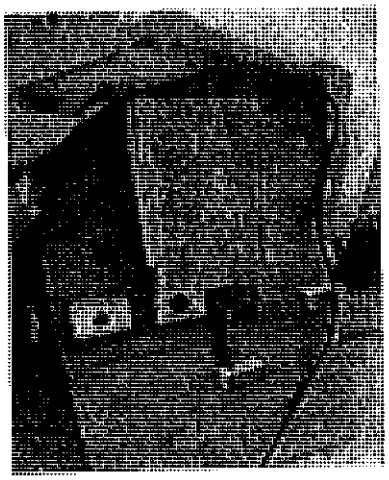
Señores:
CONSORCIO DS2
ING. HERNANDO VILLOTA
Director de Interventoría
CRA 28BIS N° 49 A 13 PISO 2
Teléfono (57) 1 -2124300
Ciudad

REFERENCIA: CO1.PCCNTR 618716 DEL 16 NOVIEMBDRE DEL 2018 "EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE- CPF 720 UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODELO DE PRIMERA INFANCIA DE ACUERDO CON LOS PLANOS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADOS POR LA SED."

ASUNTO: RESPUESTA A COMUNICACIÓN SED-DS2-C-006-2019 – SEGURIDAD TABLERO PROVISIONAL

Respetado Ingeniero,

En respuesta a la comunicación SED-DS2-C-006-2019, se envía fotografía en donde se evidencia atención de la observación, realizada por la interventoría.



Sin otro particular.
Atentamente,

RECIBIDO
FECHA: 06/02/19
HORA: 6:35pm
RECIBE: Lucia Tolosa

MARTHA LUCIA MESIAS OCAÑA
Directora Obra
Consorcio ECO RB
CC. Archivo

CONSORCIO ECORB
NIT 901226344-8

Bogotá, D.C. 6 de Febrero de 2019.

C-ECORB 046-2018

Señores:
CONSORCIO DS2
ING. HERNANDO VILLOTA
Director de Interventoría
CRA 28BIS Nº 49 A 13 PISO 2
Teléfono (57) 1 -2124300
Ciudad

REFERENCIA: CO1.PCCNTR 618716 DEL 16 NOVIEMBDRE DEL 2018 "EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE- CPF 720 UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODELO DE PRIMERA INFANCIA DE ACUERDO CON LOS PLANOS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADOS POR LA SED."

ASUNTO: RESPUESTA A COMUNICACIÓN SED-DS2-C-005-2019 – FALTANTE INFORME MENSUAL No.01

Respetado Ingeniero,

En respuesta a la comunicación SED-DS2-C-005-2019, al respecto en el Informe Mensual No.01 que corresponde al periodo comprendido entre el 14 de diciembre de 2018 y el 31 de enero de 2019, nos permitimos aclarar que se encuentra el registro fotográfico de todo el periodo (paginas 8-16). Se remite cd el video correspondiente.

Sin otro particular.

Atentamente,

MARTHA LUCIA MESIAS OCAÑA
Directora Obra
Consorcio ECO RB

Se anexa 1 CD.

CC. Archivo

RECIBIDO
6/02/19
6:35 pm
Lucia Tologa.

CONSORCIO ECORB
NIT 901226344-8

Bogotá, D.C. Febrero 6 de 2019.

C-ECORB 047-2018

Señores:
CONSORCIO DS2
ING. HERNANDO VILLOTA
Director de Interventoría
CRA 28BIS Nº 49 A 13 PISO 2
Teléfono (57) 1 -2124300
Ciudad

REFERENCIA: CO1.PCCNTR 618716 DEL 16 NOVIEMBDRE DEL 2018 "EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE-CPF 720 UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODELO DE PRIMERA INFANCIA DE ACUERDO CON LOS PLANOS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADOS POR LA SED."

ASUNTO: ALCANCE A COMUNICACIÓN C-ECORB 042-2018, DEL 29/01/19 - INGRESO A LA OBRA CON PLANILLAS DE PAGO PARAFISCAL Y EPP

Respetado Ingeniero,

En alcance a la comunicación C-ECORB 042-2018 del 29/01/19, nos permitimos aclarar de acuerdo con la solicitud de precisar el consecutivo este es SED-DS2-C-002-2019.

Sin otro particular,

Atentamente,

MARTHA LUCIA MESIAS OCAÑA
Directora Obra
Consorcio ECO RB

CC. Archivo

RECIBIDO
FECHA: 06/02/19
HORA: 6:35 PM
RECIBE: Lucia Tolosa

CONSORCIO ECORB
NIT 901226344-8

Bogotá, D.C. Febrero 8 de 2019.

C-ECORB 050-2018

Señores:
SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO
Dirección de Construcciones
ING. JAVIER CORPAS
Apoyo a la Supervisión
Av. El Dorado No. 66-63
Teléfono (57) 3241000
Ciudad

Radicado Nº **E-2019-26046**
Fecha 08-02-2019 - 10:30
Folios 5 Anexos
Radicador: MARIA DEL PILAR GONGORA SEPULVEDA - 5310
Destino: 4300 - DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS
Consulte el estado de su trámite en www.educacionbogota.edu.co opción CONSULTA TRÁMITE con el codigo de verificación **EH5SF**

REFERENCIA: CO1.PCCNTR 618716 DEL 16 NOVIEMBDRE DEL 2018 "EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE- CPF 720 UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODELO DE PRIMERA INFANCIA DE ACUERDO CON LOS PLANOS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADOS POR LA SED."

ASUNTO: SOLICITUD DE DETERMINACION DE ALCANCE DEL PROGRAMA COMPLEMENTARIO SST

Respetado Ingeniero,

Nos permitimos informar que luego de radicadas las comunicaciones C-ECORB-012-2018 del 6/12/18, C-ECORB-20-2018 del 3/01/19 y C-ECORB-041-2018 del 29/01/19 y de la mesa de trabajo del 4/02/19, no fue posible llegar a un acuerdo con la Interventoría ya que lo exigido por ellos a nuestra consideración no se ajusta al pliego de condiciones.

Solicitamos de la intermediación de la SED para dirimir las diferencias y determinar el alcance del programa complementario SST.

Sin otro particular,

Atentamente,

RECIBIDO
FECHA: 08/02/19
HORA: 10:52 Am
Luz Toloza

MARTHA LUCIA MESIAS OCAÑA
Directora Obra
Consorcio ECO RB

Se anexa (4) folios
CC. Ing. Hernando Villota – Director de Interventoría – Consorcio DS2 – Carrera 28 Bis No. 49 A -13 Piso 2
Archivo

CONSORCIO ECORB
NIT 901226344-8

Bogotá, D.C. Febrero 10 de 2019.

C-ECORB 051-2018

Señores:
CONSORCIO DS2
ING. HERNANDO VILLOTA
Director de Interventoría
CRA 28BIS Nº 49 A 13 PISO 2
Teléfono (57) 1 -2124300
Ciudad

RECIBIDO
FECHA: 11/02/2019
HORA: 9:49 am
RECIBE:

REFERENCIA: CO1.PCCNTR 618716 DEL 16 NOVIEMBDRE DEL 2018 "EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE-CPF 720 UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODELO DE PRIMERA INFANCIA DE ACUERDO CON LOS PLANOS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADOS POR LA SED."

ASUNTO: APU´S AJUSTADOS DE CONFORMIDAD A LA MESA DE TRABAJO DEL 7/02/19

Respetado Ingeniero,

Remitimos los APU´S ajustados de conformidad con la mesa de trabajo del 7/02/19. Solicitamos una copia firmada por Ustedes vez cuenten con el visto bueno.

Sin otro particular,

Atentamente,

MARTHA LUCIA MESIAS OCAÑA
Directora Obra
Consorcio ECO RB

Se anexa (87) folios

CC. Ing. Javier Corpas – Secretaria de Educación Distrital - Dirección de Construcciones – Av. El Dorado # 66-63 (Sin anexo)

Archivo

CONSORCIO ECORB
NIT 901226344-8

Bogotá, D.C. Febrero 15 de 2019.

C-ECORB 054-2018

Señores:
CONSORCIO DS2
ING. HERNANDO VILLOTA
Director de Interventoría
CRA 28BIS Nº 49 A 13 PISO 2
Teléfono (57) 1 -2124300
Ciudad

RECIBIDO
FECHA: 13-02-19
HORA: 4:06 pm
RECIBE: Daniel B

REFERENCIA: CO1.PCCNTR 618716 DEL 16 NOVIEMBDRE DEL 2018 "EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE-CPF 720 UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODELO DE PRIMERA INFANCIA DE ACUERDO CON LOS PLANOS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADOS POR LA SED."

ASUNTO: RESPUESTA A COMUNICACIÓN SED-DS2-059-2018

Respetado Ingeniero,

Atendiendo las observaciones del documento del SG-SST radicado el día 13 de febrero de 2019, el CONSORCIO ECORB realiza los siguientes ajustes:

1. Matriz de objetivos y metas alineadas con la política de seguridad y salud en el trabajo, cuya evaluación se realizará bimensual teniendo en cuenta que el proyecto tiene una duración de 6 meses.
2. Se incluye la descripción del proyecto, así como la ubicación geográfica del mismo.
3. Dentro del SG-SST se tiene programado realizar exámenes médicos ocupacionales, por lo tanto de acuerdo a las recomendaciones se toma a consideración implementar los SVE (Sistemas de vigilancia epidemióloga) De lo contrario se realizaran actividades de promoción y prevención descritas en el plan de capacitación.
4. Se incluyen programas de gestión sobre: (prevención de lesiones en manos, prevención de lesiones osteomusculares, programa de protección contra caídas, programa de inspecciones).
5. El consorcio CONSORCIO ECORB realiza entrega de la información de manera física a blanco y negro, ya que no hay un requisito contractual que exija que sea a color.
6. Los indicadores fueron ajustados al tiempo del proyecto; Los indicadores de accidentalidad se llevan mensualmente, los indicadores de los objetivos de forma bimensual y los indicadores de estructura proceso y resultado semestralmente)
7. El diagnostico de condiciones de salud del personal se llevará a cabo una vez se cuenten con todos los exámenes ocupacionales.
8. La información relacionada con vehículos y maquinaria se está entregando en los informes mensuales entregados a interventoría.

9. La señalización del proyecto está implementada de acuerdo al PMA.
10. En el manual del SG-SST se describe el procedimiento de reporte de accidentes y la metodología a utilizar. Es de manejo interno del CONSORCIO el diligenciamiento de los documentos reporte (FURAT e investigación) Los números de emergencia serán implementados en obra.
11. Se adjunta el programa de protección contra caídas.
12. La conformación de brigada se realizará en obra y se entregará registro de esta actividad en los informes mensuales.
13. La cantidad de extintores y ubicación de estos en la obra puede ser verificado en obra.
14. La señalización y demarcación de la obra puede ser verificada en situ ya que hace falte de un mecanismo de control establecido en la matriz de identificación de peligros.
15. Los certificados de baños portátiles se entregó en obra.
16. El plan de trabajo contiene los requisitos del decreto 1072 de 2015.

Sin otro particular

Atentamente,

MARTHA LUCIA MESIAS OCAÑA
Directora Obra
Consorcio ECO RB

Se anexa (81) Folios

CC. Ing. Javier Corpas – Secretaria de Educación Distrital - Dirección de Construcciones – Av. El Dorado # 66-63

Archivo

RECIBIDO
FECHA: 18/02/19
HORA: 3:30 PM
RECIBE:

CONSORCIO ECORB
NIT 901226344-8

Bogotá, D.C. Febrero 18 de 2019.

C-ECORB 058-2018

Señores:
CONSORCIO DS2
ING. HERNANDO VILLOTA
Director de Interventoría
CRA 28BIS N° 49 A 13 PISO 2
Teléfono (57) 1 -2124300
Ciudad

REFERENCIA: PROCESO DE LICITACIÓN PÚBLICA SED- LP-DCCEE-092-2018. "EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE-CPF 720 UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODELO DE PRIMERA INFANCIA DE ACUERDO CON LOS PLANOS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADOS POR LA SED."

ASUNTO: IMPLANTACION DE LA SUBESTACION, DUCTERIA ELECTRICA A NIVEL DE CIMENTACION - AJUSTE DE DESAGUES CON INFORMACION DEL 15/02/19 – REGISTRO FOTOGRAFICO Y VIDEO A 15/02/19.

Respetado Ingeniero:

Remitimos la siguiente información para su revisión:

1. Implantación de la subestación eléctrica, ducteria eléctrica a nivel de cimentación.
2. Ajuste de desagües con información topográfica del 15/02/19 y detalles del tanque.
3. Registro fotográfico y video del periodo comprendido entre el 1 y el 15 de febrero de 2019.

Pendientes de su respuesta para proceder con los diseños estructurales de la caseta de la subestación y del tanque e inicio de excavación de este último.

Sin otro particular

Atentamente,

MARTHA LUCIA MESIAS OCAÑA
Directora de Obra
Consorcio ECO RB

Se anexa en (2) folios y 1 CD

CONSORCIO ECORB
NIT 901226344-8

Bogotá, D.C. 20 de febrero de 2019.

C-ECORB 059-2018

Señores:
CONSORCIO DS2
ING. EDGAR GUEVARA MARTINEZ
Representante legal
CRA 28BIS Nº 49 A 13 PISO 2
Teléfono (57) 1 -2124300
Ciudad

REFERENCIA: PROCESO DE LICITACIÓN PÚBLICA SED- LP-DCCEE-092-2018. "EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE-CPF 720 UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODELO DE PRIMERA INFANCIA DE ACUERDO CON LOS PLANOS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADOS POR LA SED."

ASUNTO: REMISION DE DOCUMENTOS PARA RADICACION DE LA VALLA PARA LA SDA.

Respetado Ingeniero Guevara:

Nos permitimos remitir los planos solicitados para la valla de la SDA en conformidad con el oficio SED-DS2-052-2018 y anexos requeridos en el comité de obra realizado el lunes 18 de febrero del 2019.

- Plano estructural

Sin otro particular

Atentamente,

JORGE FREDDY GONZALEZ VARGAS
C.C. No. 79.347.110 de Bogotá.
Representante Legal
Consorcio ECO RB

RECIBIDO
20-02-19
13:13pm

Se anexa en dos (2) planos.

CONSORCIO ECORB
NIT 901226344-8

Bogotá, D.C. Febrero 20 de 2019.

C-ECORB 060-2018

Señores:
CONSORCIO DS2
ING. HERNANDO VILLOTA
Director de Interventoría
CRA 28BIS Nº 49 A 13 PISO 2
Teléfono (57) 1 -2124300
Ciudad

RECIBIDO
FECHA: 20-feb-2019
HORA: 10:36 am
RECIBE: Laura Tulcido

REFERENCIA: CO1.PCCNTR 618716 DEL 16 NOVIEMBDRE DEL 2018 "EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE-CPF 720 UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODELO DE PRIMERA INFANCIA DE ACUERDO CON LOS PLANOS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADOS POR LA SED."

ASUNTO: MEMORIA DESCRIPTIVA AJUSTE AL DISEÑO HIDROSANITARIO

Respetado Ingeniero,

Remitimos la memoria descriptiva del ajuste al diseño hidrosanitario y el diseño de redes de alcantarillado sanitario del proyecto de la referencia.

Sin otro particular

Atentamente,

MARTHA LUCIA MESIAS OCAÑA
Directora Obra
Consorcio ECO RB

Se anexa (3) Folios

CC. Archivo

Memoria descriptiva diseño hidrosanitario
Proyecto: Institución Educativa Colegio Gran Colombiana sede Charles de Gaulle

El objetivo del proyecta es el diseño de las redes hidrosanitarias y redes contra incendios para una institución educativa Colegio Gran Colombiana sede Charles de Gaulle, ubicada en el sector de Bosa de la Ciudad de Bogotá.

Manejo de Aguas Lluvias

Para el manejo de aguas lluvias se proyecta la descarga de bajantes a la vía como lo permite la DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS EAAB # 35300-2014-1407, esta se harán sobre los costados de la calle 73 D bis y la carrera 79.

Se realiza un chequeo de las capacidades de las bajantes, teniendo en cuanta el área de tributación y la intensidad de las lluvias.

Para el manejo de las aguas de las zonas verdes, se proyecta un sistema de filtros, que posteriormente se descarga sobre la calle 73 D bis, como lo permite la disponibilidad de servicios ya mencionada.

Manejo de Aguas Residuales

El sistema de aguas residuales se diseña bajo los parámetros de la NTC 1500, utilizando el método de las unidades de HUNTER.

Las redes internas se proyectan en PVCS al 0,5% de pendiente entre cajas con diámetro de 6", dejando el primer tramo de 1%, dejando solo cajas de inspección en los cambios de dirección de la tubería principal.

Durante el inicio de la obra se tuvo conocimiento que las vías adyacentes al proyecto, fueron intervenidas dentro del plan de restitución de vías de la Alcaldía. Por tal motivo el consultor se comunicó con el consorcio a cargo de las intervenciones y solicitó dejar una caja de inspección para las descargas de las aguas residuales sobre la carrera 79.

Sistema Agua Potable

El sistema de aguas potable se diseña bajo los parámetros de la NTC 1500, utilizando el método de las unidades de HUNTER.

La tubería proyectada es en PVCP RDE 21, en diferentes diámetros, de acuerdo a los requerimientos de los aparatos sanitarios que son de tipo anti vandálico.

El cálculo de la capacidad del equipo de presión se realiza mediante una ruta crítica, para obtener los requerimientos de caudal y de presión, de acuerdo la distribución arquitectónica, lo que arrojo al consultor un equipo constituido por dos bombas de 5HP, cada una con capacidad para responder al 100% del caudal de diseño.

Se proyecta la instalación de un filtro de agua, después del registro de entrada a las baterías de baños, con el ánimo de proteger los sistemas anti vandálicos.

Sistema Red Contra incendios

Se proyecta la instalacion de Gabinetes Clase I y el diseño de una red húmeda, de acuerdo al establecido en la Norma NTC 1669 y la NSR 10 Capitulo J y K.

De igual manera las tuberías proyectadas son en Acero al Carbón sin costura y ranuradas, para las tuberías que alimentan los gabinetes y las proyectadas en el segundo piso. Para las redes enterradas se proyecta una tubería en PVCP de unión Z mecánica.

Se proyectan 4 Gabinetes clase I, dos en cada piso, sobre muro, de acuerdo al radio de acción de las mangueras que es de 30 m de diámetro.

El equipo de presión que se calculó arroja una solicitud de dos bombas, una principal de 8 HP y la Jockey de 1 Hp, el equipo se proyecta de succión positiva, manufactura nacional, se aclara que de acuerdo a la norma NFPA 14, el equipo debe de ser de succión positiva y normalizado, se debe de considerar el alto costo de estos sistemas, por tal motivo se consultó con la oficina principal del Cuerpo de Bomberos de Bogotá, lo que ellos requieren para validar el sistema contra incendios, nos indican que realizan la prueba de la bomba, para que responda con presión y caudal.

Tanque de reserva

La reserva se proyecta de acuerdo a los requerimientos de consumo, tanto para el colegio como la reserva contra incendios.

Para consumo de los estudiantes se estima una reserva de tres (3) días para una ocupación de 140 personas con una rata de 30 Lts/persona/día, que nos arroja un volumen de 4.2 m3, con una acometida de 1" para un tiempo de llenada de 8 horas. Se estima reserva para 3 días, lo que daría un volumen total de 12.6 m3.

La reserva contra incendios se estima en 12 m3, para responder a un tiempo de 30 minutos, el total de la reserva es de 24.6 m3.

El tanque de reserva se diseña para contener los dos volúmenes de agua. Las bombas de instalarán con flotadores de control de nivel, con el fin de garantizar que no se consuma la reserva contra incendios.

DISEÑO DE REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO -COLEGIO CHARLES DE GAULLE

TRAMO		CAUDAL	CARACTERISTICAS GEOMETRICAS E HIDRAULICAS										PERFIL DEL TERRENO			
		DE DISEÑO	Longitud	Pendiente	Sección	Coefic Rugos	Qll	Vll	Relacion	Profundidad	Velocidad	Tractiva	COTA RASANTE		COTA CLAVE	
PI	PF	(L.P.S.)	(m)	(%)	Pulg.	"n"	(LPS)	(m/s)	Caudales q/Q	lámina Y (mts)	real v (mts/s)	T Kg/m^2	INICIAL (mts)	FINAL (mts)	INICIAL (mts)	FINAL (mts)
1	2	1,31	1,80	1,0	6	0,013	15,23	0,86	0,09	0,03	0,45	0,21	2541,69	2541,69	2541,19	2541,17
2	3	1,94	2,85	0,5	6	0,013	10,77	0,61	0,18	0,05	0,39	0,13	2541,69	2541,69	2541,17	2541,15
3	4	2,71	16,52	0,5	6	0,013	10,77	0,61	0,25	0,05	0,43	0,15	2541,69	2541,69	2541,09	2541,01
4	5	2,97	2,58	0,5	6	0,013	10,77	0,61	0,28	0,06	0,44	0,15	2541,69	2541,69	2541,01	2541,00
5	6	2,97	1,90	0,5	6	0,013	10,77	0,61	0,28	0,06	0,44	0,15	2541,69	2541,69	2541,00	2540,99
6	7	4,39	9,50	0,5	6	0,013	10,77	0,61	0,41	0,07	0,49	0,18	2541,69	2541,69	2540,99	2540,94
7	C.E.	4,39	4,80	0,5	6	0,013	10,77	0,61	0,41	0,07	0,49	0,18	2541,69	2541,63	2540,94	2540,92

Bogotá, D.C. Febrero 23 de 2019.

C-ECORB 061-2018

Señores:
CONSORCIO DS2
ING. HERNANDO VILLOTA
Director de Interventoria
CRA 28BIS Nº 49 A 13 PISO 2
Teléfono (57) 1 -2124300
Ciudad

REFERENCIA: CO1.PCCNTR 618716 DEL 16 NOVIEMBDRE DEL 2018 "EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE- CPF 720 UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODELO DE PRIMERA INFANCIA DE ACUERDO CON LOS PLANOS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADOS POR LA SED."

ASUNTO: DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DEL PRIMER PISO.

Respetado Ingeniero,

De conformidad con la mesa de trabajo del 20/02/19, remitimos en CD la información de la distribución eléctrica del primer piso.

Sin otro particular

Atentamente,

MARTHA LUCIA MESIAS OCAÑA
Directora Obra
Consorcio ECO RB

Se anexa (1) CD

CC. Archivo

RECIBIDO
FECHA: 23-02-2019
HORA: 8:42 am
RECIBE: Diana M.B.

CONSORCIO ECORB
NIT 901226344-8

RECIBIDO
FECHA: 01-03-2019
HORA: 12:12 M.
RECIBE: Nixi Sanchez

Bogotá, D.C. Febrero 28 de 2019.

C-ECORB 064-2018

Señores:
CONSORCIO DS2
ING. HERNANDO VILLOTA
Director de Interventoría
CRA 28BIS Nº 49 A 13 PISO 2
Teléfono (57) 1 -2124300
Ciudad

REFERENCIA: PROCESO DE LICITACIÓN PÚBLICA SED- LP-DCCEE-092-2018. "EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE-CPF 720 UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODELO DE PRIMERA INFANCIA DE ACUERDO CON LOS PLANOS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADOS POR LA SED."

ASUNTO: REGISTRO FOTOGRAFICO Y VIDEO DEL PERIODO DEL 15 AL 28 DE FEBRERO DE 2019

Respetado Ingeniero:

Remitimos el registro fotográfico y video del periodo comprendido entre el 15 y el 28 de febrero de 2019, de conformidad con el pliego de condiciones.

Sin otro particular

Atentamente,

MARTHA LUCIA MESIAS OCAÑA
Directora de Obra
Consorcio ECO RB

Se anexa en (3) folios y 1 CD

CC Ing. Javier Copas – Supervisor Dirección de Construcción SED – Av Dorado N° 66 -63 - Sin anexos.

ANEXO No. 4 BITÁCORA

6/01/19 Se realiza compactación del recebo común para mejoramiento del terreno en 3ra y 2da Capa.

Ing. Fdo Calvo Vega — Arq. Alfredo Morales

7/01/19 Se realiza compactacion del recebo Comun para mejoramiento del terreno en 3ra y 2da Capa

Ing. Fdo Calvo Vega. — Arq. Alfredo Morales.

8/01/19 Se realiza compactacion del recebo Comun para mejoramiento del terreno

Ing Fdo Calvo Vega — Arq. Alfredo Morales

9/01/19 Se realiza compactación del recebo comun para mejoramiento del terreno

Ing Fdo Calvo Vega. — Arq. Alfredo Morales

10/01/19 Se realiza compactación del recebo comun para mejoramiento del terreno

Ing Fdo Calvo Vega — Arq. Alfredo Morales

11/02/19 Se finaliza la compactacion del recebo comun. Se realizan ensayos para dejar finalizada la actividad

Ing. Fdo Calvo Vega — Arq. Alfredo Morales

Scanned with CamScanner

12/02/19 Se toman ensayos de laboratorio y realiza la compactación de los bordes del terreno

Ing Fdo Calvo Vega. — Arq. Alfredo Morales

04/02/19 Se inicia excavación para cimentación entre Ejes (A'-6) (A-E).

Ing Fdo Calvo Vega — Arq. Alfredo Morales

05/02/19 Se realiza excavación para cimentación entre los mismos ejes anteriores ala fecha

Ing. Fdo Calvo Vega — Arq. Alfredo Morales

06/02/19 Se realiza excavación y se funde solado de vigas de cimentación entre (4-6) (A-E).

Ing. Fdo Calvo Vega — Arq. Alfredo Morales

07/02/19 Se realiza excavación y se funde solado de vigas de cimentación

Ing. Fdo Calvo Vega — Arq. Alfredo Morales

08/02/19 Se realiza excavación y se funde solado de vigas de cimentación y contrapiso

Ing. Fdo Calvo Vega. — Arq. Alfredo M.

09/02/19 Se realiza excavación y se funde solado de vigas de cimentación y contrapiso

Ing. Fdo Calvo Vega

Arq. Alfredo Morales

11/02/19 Se inicia figuración de acero de refuerzo para vigas de cimentación

Ing. Fdo Calvo Vega

Arq. Alfredo Morales

12/02/19 Se realiza figuración de acero de refuerzo para vigas de cimentación

Ing. Fdo Calvo Vega

Arq. Alfredo Morales.

13/02/19 Se realiza figuración de acero de refuerzo para vigas de cimentación

Ing. Fdo Calvo Vega

Arq. Alfredo Morales

14/02/19 Dando acerca al oficio SED-052-057-2018 del Corrorcu 052, se informa que el volumen de 12.6 m³, estimado por el contratista de obra para reserva de agua potable es adecuado, dadas las características de la edificación. Por tanto se aprueban los Volumenes de reserva así:

- Reserva agua Potable: 12,6 m³
- Reserva Contraincendio: 12 m³ (Corresponde con los diseños entregados por la SED)
- Volumen total: 29,6 m³

En virtud de lo anterior, se solicita al contratista de obra, presentar el predimensionamiento, que debe constar en Volumen libre (dimensiones internas del tanque + Borde libre) y dimensiones de elementos correspondientes a pantallas, placa de fondo, placa Superior. Una vez presentado lo anterior, se podrá iniciar la excavación correspondiente.

Luis A. Gonzalez.
Esp Hidraulica
Corrorcu 052.

15/02/19 El dia de hoy se recibe información de los diseños hidr... al respecto se solicita definir borde libre y espesores de muros y tapa para aprobación de dimensiones de excavación. Ya se tiene acuerdo entre propietarios de topografía con respecto a los cajas y pozos de solidos, se solicita dimensionamiento del sistema de desagüe en lo solido para aprobación se solicita entregar el plan 3000 para su revisión y entregado a la SED, se recuerda si la información esta dispuesta a resolver dudas al respecto. se solicita tener información para el ... de los gastos eléctricos.

[illegible]
DIRECTOR INTERVENTORIA

Nota: La especialista hidráulica ... los desagües y entrega los diseños ... aclaraciones que de ... del ...

al diseño se remuelven entre pares profesionales con el fin de dar agilidad a la toma de decisiones para este caso se esta manejando como si el consorcio fuera consultor del proyecto

- Respecto a la topografia, el Consorcio recibio la comunicación SED-DS2-038-2018 24/01/19 en donde aprueba la localización, replanteo del proyecto, en dicho documento se encuentra registrado el trabajo realizado por conjunto por los topografo de la Interventoria y Contratista razon por la cual resulta improcedente que se retroceda en los calculos iniciales y esto hace que el producto Hidraulico presente demoras en lo que a desagues se refiere ya q' la Información de los pozos se entrego en el mes de enero previo a dicha aprobación. Para con el fin de cerrar el diseño el contratista dispuso de la comisión y equipos nuevo para realizar la verificación

- Respecto al SST, se radicó en Interventoria mediante comunicación C-ECOD13-054-2018 del 15/02/19 el ajuste al documento que corresponde a la respuesta a SED-DS2-059-2018 del 14/02/19, en dicho en el plazo de menos de 1 dia

Milton Meneses

Nota 2: En respuesta a lo manifestado por el Ing. Hidraulico de la Interventoria, dicha nota no permite continuar con el diseño estructural del tanque, situación que retrasa la ejecución del proyecto. Nuevamente expresamos que el contenido del Consorcio ECOD13 es un contenido de Obra no de consultoria y lo que se hace en este campo corresponde a ajustes y mejoras que se requieren para el cumplimiento de la normatividad.

Esta aclaración corresponde a la nota del 14/02/19.

Milton Meneses

14/02/19 Se realiza figuración de acero de refuerzo para Vigas de Cimentación

Ing. Fdo Calvo V.

Arq. Alfredo Morales

15/02/19 Se realiza figuración de acero de refuerzo para Vigas de Cimentación

Ing. Fdo Calvo V.

Arq. Alfredo Morales

16/02/19 Se continua con la figuración acero de refuerzo para Vigas de Cimentación

Ing. Fdo Calvo Vega

Arq. Alfredo Morales

18/02/19 Se solicita por parte de la interventoria los detalles de empate de la estructura de soporte de la valla (remodo o soldado segun sea el caso.

Ing Fdo Calvo Vega

Mediante correo electronico del dia 19/02/2019 se envia lo solicitado

18/02/19. Se continua con labores de figuración de acero de refuerzos de vigas de cimentación y excavación columnas de vigas principales y vigetas de cimentación

Ing Fdo Calvo Vega,

Arq. Alfredo Morales

19/02/19 Inician labores de excavación para redes hidrosanitarias Se continua la actividad de armado de vigas de Cimentación

Ing. Fdo Calvo Vega.

Arq. Alfredo Morales

20/02/19 Se realiza excavación para redes hidrosanitarias y armado de acero de refuerzo para vigas de cimentación

Ing. Fernando Calvo Vega — Arq. Alfredo Morales

21/02/19 Se realiza excavación para redes hidrosanitarias y armado de acero de refuerzo para vigas de cimentación

Ing. Fdo Calvo V. — Arq. Alfredo Morales

22/02/19 Inicia tendido de redes hidrosanitarias, continua el armado de acero de refuerzo para vigas de cimentación

Ing. Fdo Calvo Vega — Arq. Alfredo Morales

23/02/19 Se realiza el ensamble de la redes hidrosanitarias, continua el armado de acero de refuerzo para vigas de cimentación

Ing. Fdo Calvo V. — Arq. Alfredo Morales

25/02/19 Se realiza instalación de redes hidrosanitarias, continua el armado de acero de refuerzo para vigas de cimentación

Ing. Fdo Calvo V. — Arq. Alfredo Morales

26/02/19 Inicia armado de acero de refuerzo de columnas y pantallas. Instalación desagues. ~~Se presentan proyectos técnicos~~ ~~Aprobados~~. Se eleva a cuarto

Ing. Fdo Calvo V. — Arq. Alfredo Morales

27/02/19 Se realiza instalación de acero de refuerzo de columnas y pantallas. Se realiza construcción de cajas de inspección

Ing. Fdo Calvo V. — Arq. Alfredo Morales

28/02/19 Se realiza instalacion de acero de refuerzo de columnas. Se realiza instalación de red de desagues

Ing. Fdo Calvo V. — Arq. Alfredo Morales

1/03/19 Se realiza instalación de mallas para placa de contrapiso Se realiza instalación de red de desagues.

Ing. Fdo Calvo V. — Arq. Alfredo Morales

2/03/19 Se realiza instalación de mallas para placa de contrapiso. Se realiza instalacion de red de desagues

Ing. Fdo Calvo V. — Arq. Alfredo Morales.

ANEXO No. 5 DIARIOS DE OBRA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha:
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Pagina ___de ___
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing SAS CONSORCIO DS2
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
1,1,3	LIMPIEZA, DESCAPOTE, RETIRO SOBR. - MECÁNICO H = 0,20 mts	M2	95,50
VALOR UNITARIO ITEM	7.088,00	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION
VALOR TOTAL ITEM	676.875,65		

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO











B. MEDIDAS

C. AVANCES

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m)					Avance Semanal			Avance Corte		
			Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
17/12/2018	PROYECTO GENERAL ENTRE EJES (A-E) (1-6)	LIMPIEZA, DESCAPOTE, RETIRO SOBR. - MECÁNICO H = 0,20 mts	5,52	17,30		1	95,50	1	95,50	676.875,65	1	95,50	676.875,65
	TOTALES						95,50						

D. OBSERVACIONES

SE INICIA EL ÍTEM DE LIMPIEZA, DESCAPOTE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE CON RETROEXCAVADORA Y VOLQUETAS. SE INICIA CON ESTA ACTIVIDAD EN LA FECHA 19 DE DICIEMBRE DEL 2018.

SE HACE MEDICIÓN DE LA MISMA EL DIA 08 DE ENERO DEL 2019.

TOTAL ACTA	95,50	676.875,65
TOTAL ACUMULADO	95,50	676.875,65

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega

RESIDENTE INTERVENTORIA

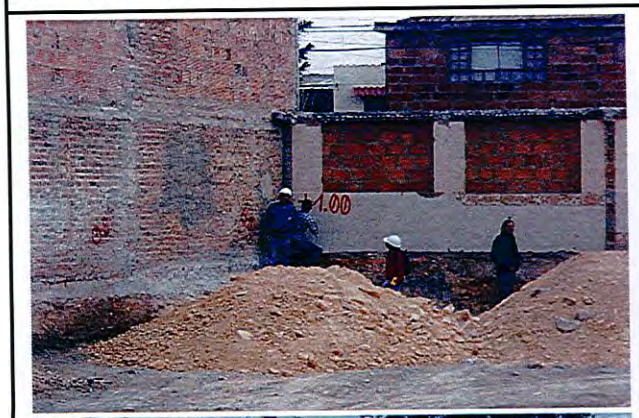
Tec. Johan Bermudez Prada

INSPECTOR DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha:
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Pagina ___de ___
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing S.A.S CONSORCIO DS2
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	

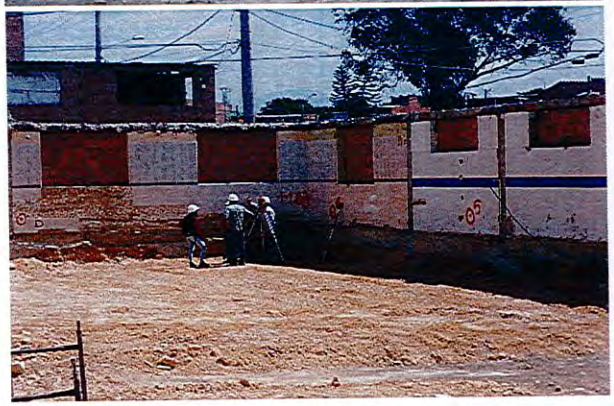
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
1,1,4	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	M2	697,97
	VALOR UNITARIO ITEM: 2.194,00 — VALOR TOTAL ITEM: 1.531.349,91	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO











B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m) Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL
13/12/2018	PROYECTO GENERAL	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	17,63	39,59	1,00	1,00	697,97
TOTALES							697,97

C. AVANCES

Avance Semanal No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	Avance Corte No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
1	697,97	1.531.349,91	1	697,97	1.531.349,91
TOTAL ACTA				697,97	1.531.349,91
TOTAL ACUMULADO				697,97	1.531.349,91

D. OBSERVACIONES

SE REALIZA REPLANTEO EN EL PROYECTO GENERAL, EN LA CUAL SE DEJAN DEMARCADOS EJES Y NIVEL +1.00 M

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha:
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Pagina ___de ___
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing S.A.S CONSORCIO DS2
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	

ITEM	DESCRIPCION			UND	CANTIDAD TOTAL
1,3,1	DEMOLICION CIMIENTOS (INC. RETIRO DE SOBR.)			M3	20,67
	VALOR UNITARIO ITEM	187.751,00	VALOR TOTAL ITEM 3.880.287,47	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO











B. MEDIDAS

C. AVANCES

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m)					Avance Semanal			Avance Corte		
			Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
17/12/2018	PROYECTO GENERAL ENTRE EJES (A-E) (4-6)	DEMOLICION CIMIENTOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0,30	17,38	0,40	2,00	4,17	1	20,67	3.880.287,47	1	20,67	3.880.287,47
			0,30	14,30	0,40	2,00	3,43						
			1,00	1,00	0,60	5,00	3,00						
			0,50	1,00	0,60	8,00	2,40						
			0,80	0,80	0,60	2,00	0,77						
			0,30	4,00	0,50	1,00	0,60						
			0,30	0,30	3,30	3,00	0,89						
			0,40	14,30	0,60	1,00	3,43						
			0,30	14,30	0,30	1,00	1,29						
			0,35	0,70	0,35	8,00	0,69						

TOTALES	20,67

D. OBSERVACIONES

SE COMIENZA EL ÍTEM DEMOLICIÓN DE CIMIENTOS Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE. SE INICIA CON LA ACTIVIDAD EL 19 DE DICIEMBRE DEL 2018.

TOTAL ACTA	20,67	3.880.287,47
TOTAL ACUMULADO	20,67	3.880.287,47

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha:
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Pagina ___de ___
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing S.A.S CONSORCIO DS2
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
1,3.2	DEMOLICIÓN DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES (INC. RETIRO DE SOBRANTES Y DISPOSICION FINAL.)	M2	139,08
	VALOR UNITARIO ITEM: 35.406,00 — VALOR TOTAL ITEM: 4.924.337,29	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO







B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m) Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL
21/12/2018	ENTRE EJES (A-E) (2-6)	DEMOLICIÓN DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES (INC. RETIRO DE SOBRANTES Y DISPOSICION FINAL.)	1	4,8	2,5	2	24,00
			1	3,98	2,5	2	19,90
			1	2,32	2,5	1	5,80
			1	10,12	3,3	1	33,40
			1	10,58	0,6	1	6,35
			1	8,48	0,6	1	5,09
			1	13,5	3,3	1	44,55
		TOTALES					**139,08**

C. AVANCES

Avance Semanal No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	Avance Corte No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
1	139,08	4.924.337,29	1	139,08	4.924.337,29

D. OBSERVACIONES

SE COMIENZA EL ÍTEM DEMOLICIÓN DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES (INC. RETIRO DE SOBRANTES Y DISPOSICION FINAL.). SE INICIA CON LA ACTIVIDAD EL 19 DE DICIEMBRE DEL 2018.

TOTAL ACTA	139,08	4.924.337,29
TOTAL ACUMULADO	139,08	4.924.337,29

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha:
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Pagina ___de ___
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing SAS CONSORCIO DS2
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD TOTAL
1,3,3	DEMOLICIÓN DE PLACAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2	403,04
	VALOR UNITARIO ITEM: 15.218,00 — VALOR TOTAL ITEM: 6.133.470,33	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO











B. MEDIDAS

			DIMENSIONES - MEDIDAS (m)					C. AVANCES					
								Avance Semanal			Avance Corte		
FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
28/12/2018	PROYECTO GENERAL ENTRE EJES (A-E) (2-5)	DEMOLICIÓN DE PLACAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	17,35	23,23		1	403,04	1	403,04	6.133.470,33	1	403,04	6.133.470,33

TOTALES	403,04

D. OBSERVACIONES

SE INICIA EL ÍTEM DEMOLICIÓN DE PLACAS (INC. RETIRO DE SOBR.) SE COMIENZA CON ESTA ACTIVIDAD EN LA FECHA 19 DE DICIEMBRE DEL 2018. SE HACE MEDICIÓN DE LA MISMA EL DIA 10 DE ENERO DEL 2019.

TOTAL ACTA	403,04	6.133.470,33
TOTAL ACUMULADO	403,04	6.133.470,33

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

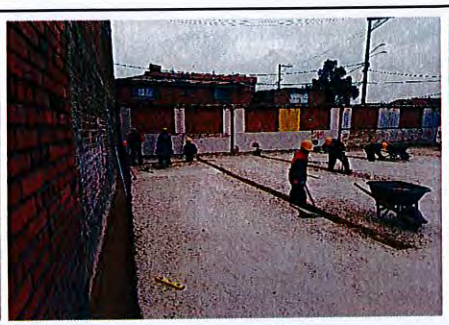
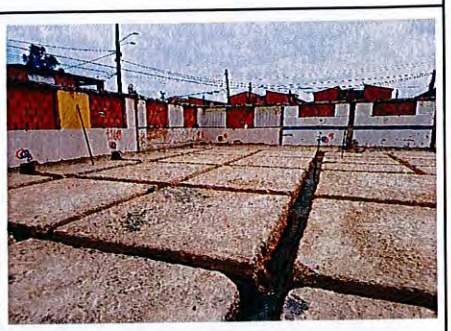
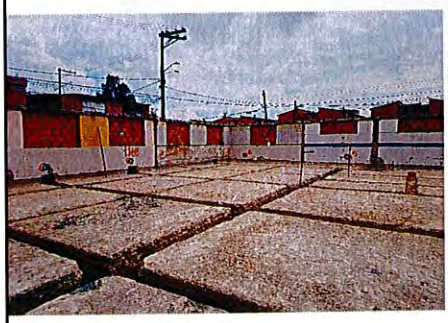
Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha:
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Pagina ___de ___
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing SAS CONSORCIO DS2
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
2.1.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3	58,41

VALOR UNITARIO ITEM	40.461,00	VALOR TOTAL ITEM	2.363.173,54	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO



B. MEDIDAS								C. AVANCES					
			DIMENSIONES - MEDIDAS (m)					Avance Semanal			Avance Corte		
FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
05/02/2019	A(4`-6)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	10,90	0,40	0,45	1,00	1,96						
05/02/2019	(A-B)(4`-6)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	10,90	0,25	0,25	1,00	0,68						
05/02/2019	B(4`-6)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	10,90	0,40	0,45	1,00	1,96						
05/02/2019	(A-B)6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	6,16	0,40	0,45	1,00	1,11						
05/02/2019	(A-B)(5-6)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	6,16	0,25	0,25	1,00	0,39						
06/02/2019	(A-C)4`	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,08	0,25	0,25	2,00	0,39						
06/02/2019	(A-C)4`	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,38	0,25	0,25	1,00	0,21						
06/02/2019	(A-C)5	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,08	0,40	0,45	2,00	1,11						
06/02/2019	(A-C)6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,38	0,40	0,45	1,00	0,61						
06/02/2019	(B-C)(5-6)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,38	0,25	0,25	1,00	0,21						
06/02/2019	(B-C)6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,38	0,40	0,45	1,00	0,61						
06/02/2019	(C-E)6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,10	0,40	0,45	1,00	0,56						
06/02/2019	(C-E)7	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,05	0,40	0,45	1,00	0,55						
06/02/2019	(C-E)(5-6)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,10	0,25	0,25	1,00	0,19						
06/02/2019	(C-E)(5-6)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,05	0,25	0,25	1,00	0,19						
06/02/2019	(C-E)5	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,10	0,40	0,45	1,00	0,56						
06/02/2019	(C-E)6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,05	0,40	0,45	1,00	0,55						
06/02/2019	C(4`-6)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	10,90	0,40	0,45	1,00	1,96						
06/02/2019	(C-E)(5-6)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	6,91	0,25	0,25	1,00	0,43						
07/02/2019	C(4-4`)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	2,05	0,40	0,45	1,00	0,37	1	27,39	1.108.095,29			
07/02/2019	D(3-5)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	9,04	0,30	0,35	1,00	0,95						
07/02/2019	(D-E)(3-5)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	9,04	0,25	0,25	1,00	0,57						
07/02/2019	E(3-6)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	15,96	0,40	0,35	1,00	2,23						
07/02/2019	(C-E)(4-5)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	5,86	0,25	0,25	1,00	0,37						
07/02/2019	(C-E)4	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	5,86	0,40	0,35	1,00	0,82						
07/02/2019	(D-E)(3-4)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	4,26	0,25	0,25	1,00	0,27						
08/02/2019	C(2-4)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	9,00	0,40	0,45	1,00	1,62						
08/02/2019	D(2-4)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	6,05	0,30	0,35	1,00	0,64						
08/02/2019	(D-E)(2-4)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	6,05	0,25	0,25	1,00	0,38						
08/02/2019	E(2-4)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	6,05	0,40	0,35	1,00	0,85						
08/02/2019	(C-D)(3-4)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	1,60	0,25	0,25	1,00	0,10						
08/02/2019	(C-E)3	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	5,86	0,40	0,35	1,00	0,82						
08/02/2019	(C-E)(2-3)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	5,86	0,25	0,25	1,00	0,37						
09/02/2019	C(2-3)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,15	0,40	0,45	1,00	0,57						
09/02/2019	D(2-3)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,15	0,30	0,35	1,00	0,33						
09/02/2019	D-E(2-3)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,15	0,25	0,25	1,00	0,20						
09/02/2019	E(2-3)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,15	0,40	0,35	1,00	0,44						
09/02/2019	(C-D)2	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	1,60	0,40	0,55	1,00	0,35						

09/02/2019	(D-E)2	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	4,26	0,40	0,55	1,00	0,94							
18/02/2019	(A-B)(1-3)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	9,01	0,25	0,25	1,00	0,56							
18/02/2019	B(1-3)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	9,01	0,25	0,45	1,00	1,01							
18/02/2019	C(1-2)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	6,55	0,40	0,45	1,00	1,18							
18/02/2019	(B-C)(1-3)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	6,05	0,25	0,25	1,00	0,38							
18/02/2019	(A-B)1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,05	0,40	0,45	1,00	0,55							
18/02/2019	(A-B)(1-2)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	6,15	0,25	0,25	1,00	0,38							
18/02/2019	(A-C)2	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	6,17	0,40	0,55	1,00	1,36							
18/02/2019	(A-C)(2-3)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	6,17	0,25	0,35	1,00	0,54							
18/02/2019	(B-C)(1-2)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,12	0,25	0,35	1,00	0,27							
19/02/2019	A(1-2)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,63	0,40	0,45	1,00	0,65	3	12,40	501.610,19				
19/02/2019	(A-B)1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,10	0,40	0,45	1,00	0,56							
20/02/2019	A(1-2)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,33	0,40	0,45	1,00	0,60							
20/02/2019	(A-B)2	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,10	0,40	0,55	1,00	0,68							
21/02/2019	A(2-3)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	2,05	0,40	0,45	1,00	0,37							
21/02/2019	(A-B)(2-3)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	1,80	0,25	0,25	1,00	0,11							
21/02/2019	(A-B)(2-3)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3,30	0,25	0,35	1,00	0,29							
21/02/2019	(D-E)(1-2)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	6,15	0,25	0,25	1,00	0,38							
21/02/2019	E(1-2)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	6,15	0,42	0,35	1,00	0,90							
21/02/2019	(C-E)1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	6,80	0,40	0,45	1,00	1,22							
21/02/2019	(C-E)(1-2)	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	6,15	0,25	0,25	1,00	0,38							
28/02/2019	(A-B)(2-3) - FOSO ASCENSOR	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	2,35	2,35	1,55	1,00	8,56	4	8,56	346.341,10				
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 6"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,30	0,60	9,70	1,00	1,75							
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 6"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,30	0,60	2,10	1,00	0,38							
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 6"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,30	0,60	2,80	1,00	0,50				1	58,41	2.363.173,54	
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 6"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,30	0,60	6,00	1,00	1,08							
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 6"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,30	0,60	16,52	1,00	2,97							
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 6"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,30	0,60	3,00	1,00	0,54							
02/03/2019	(D-E)(3-4) Y (A-B)(4-6) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	0,50	1,00	0,03							

02/03/2019	(D-E)(3-4) Y (A-B)(4-6) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	4,80	1,00	0,24				
02/03/2019	(D-E)(3-4) Y (A-B)(4-6) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	0,60	1,00	0,03				
02/03/2019	(D-E)(3-4) Y (A-B)(4-6) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	0,50	1,00	0,03				
02/03/2019	(D-E)(3-4) Y (A-B)(4-6) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	0,50	1,00	0,03				
02/03/2019	(D-E)(3-4) Y (A-B)(4-6) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	2,40	1,00	0,12				
02/03/2019	(D-E)(3-4) Y (A-B)(4-6) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	2,00	1,00	0,10				
02/03/2019	(D-E)(3-4) Y (A-B)(4-6) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	0,80	1,00	0,04				
02/03/2019	(D-E)(3-4) Y (A-B)(4-6) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	2,10	1,00	0,11				
02/03/2019	(D-E)(3-4) Y (A-B)(4-6) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	1,40	1,00	0,07				
02/03/2019	(D-E)(3-4) Y (A-B)(4-6) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	0,50	1,00	0,03				
02/03/2019	(D-E)(3-4) Y (A-B)(4-6) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	1,80	1,00	0,09				
02/03/2019	(D-E)(3-4) Y (A-B)(4-6) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	0,40	1,00	0,02				
02/03/2019	(D-E)(3-4) Y (A-B)(4-6) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	0,70	1,00	0,04				
02/03/2019	(D-E)(3-4) Y (A-B)(4-6) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	1,80	1,00	0,09				
02/03/2019	(D-E)(3-4) Y (A-B)(4-6) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	0,50	1,00	0,03				
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	0,80	1,00	0,04				
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	0,40	1,00	0,02				
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	0,80	1,00	0,04				
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	2,10	1,00	0,11				
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	1,90	1,00	0,10				
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	1,00	1,00	0,05				
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	0,40	1,00	0,02				
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 4"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,24	1,10	1,00	0,06				
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 3"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,17	11,00	1,00	0,39				
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 3"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,17	0,50	4,00	0,07				
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 3"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,17	0,80	4,00	0,11	5	10,06	407.126,96	
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 3"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,17	1,90	1,00	0,07				
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 3"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,17	1,80	1,00	0,06				
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 3"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,17	1,00	1,00	0,04				
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 3"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,21	0,17	0,81	1,00	0,03				
02/03/2019	(D-E)(4-5) Y (A-B)(5-6) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	0,80	1,00	0,01				
02/03/2019	(D-E)(4-5) Y (A-B)(5-6) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	0,50	1,00	0,01				

02/03/2019	(D-E)(4-5) Y (A-B)(5-6) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	0,90	1,00	0,02
02/03/2019	(D-E)(4-5) Y (A-B)(5-6) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	0,80	1,00	0,01
02/03/2019	(D-E)(4-5) Y (A-B)(5-6) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	0,40	1,00	0,01
02/03/2019	(D-E)(4-5) Y (A-B)(5-6) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	0,50	1,00	0,01
02/03/2019	(D-E)(4-5) Y (A-B)(5-6) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	2,00	1,00	0,03
02/03/2019	(D-E)(4-5) Y (A-B)(5-6) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	1,50	1,00	0,03
02/03/2019	(D-E)(4-5) Y (A-B)(5-6) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	0,80	1,00	0,01
02/03/2019	(D-E)(2-4) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	1,00	1,00	0,02
02/03/2019	(D-E)(2-4) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	1,80	1,00	0,03
02/03/2019	(D-E)(2-4) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	1,55	1,00	0,03
02/03/2019	(D-E)(2-4) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	1,50	1,00	0,03
02/03/2019	(D-E)(2-4) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	0,50	1,00	0,01
02/03/2019	(D-E)(2-4) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	0,30	1,00	0,01
02/03/2019	(D-E)(2-4) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	0,40	1,00	0,01
02/03/2019	(D-E)(2-4) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	1,10	1,00	0,02
02/03/2019	(D-E)(2-4) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	0,40	1,00	0,01
02/03/2019	(D-E)(2-4) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	0,50	2,00	0,02
02/03/2019	(D-E)(2-4) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	0,70	3,00	0,04
02/03/2019	(D-E)(2-4) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	0,50	4,00	0,03
02/03/2019	(D-E)(2-4) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	0,30	5,00	0,03
02/03/2019	(D-E)(2-4) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	0,50	6,00	0,05
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	2,80	1,00	0,05
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	1,10	1,00	0,02
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	0,80	1,00	0,01
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	1,00	1,00	0,02
02/03/2019	(A-B)(1-3) TUBERIA DE 2"	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	0,12	0,14	1,50	1,00	0,03
							-
							-
							-
							-
							-
							-
							-
							-
							-

TOTALES 58,41

D. OBSERVACIONES

TOTAL ACTA	58,41	2.363.173,54
TOTAL ACUMULADO	58,41	2.363.173,54

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

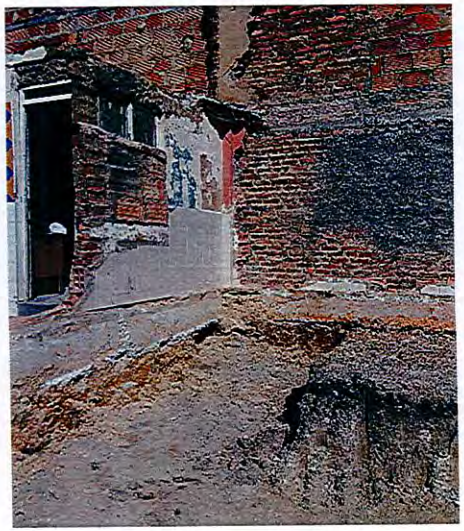
CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha:
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Pagina ___de ___
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing S.A.S CONSORCIO DS2
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD TOTAL
2,1,2	EXCAVACION MECÁNICA (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3	750,92

VALOR UNITARIO ITEM	35.493,00	VALOR TOTAL ITEM	26.652.468,87	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO







B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m) Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL
28/12/2018	PROYECTO GENERAL ENTRE EJES (A-E) (1-6)	EXCAVACION MECÁNICA (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	17,38	33,03	1,20	1,00	688,87
04/02/2019	SOBRE ANCHO EN EL EJE 6	EXCAVACION MECÁNICA (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	0,25	33,03	1,20	1,00	9,91
04/02/2019	SOBRE ANCHO EN EL EJE 1	EXCAVACION MECÁNICA (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	17,60	0,99	1,20	1,00	20,91
04/02/2019	SOBRE ANCHO EN EL EJE 6	EXCAVACION MECÁNICA (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	1,53	34,02	0,60	1,00	31,23
							-
							-
							-
							-
							-
							-

C. AVANCES

Avance Semanal No.	Avance Semanal CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	Avance Semanal VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	Avance Corte No.	Avance Corte CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	Avance Corte VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
1	688,87	24.450.193,52	1	688,87	24.450.193,52
1	62,05	2.202.275,34	1	62,05	2.202.275,34

TOTALES	750,92

D. OBSERVACIONES

LA ACTIVIDAD DE EXCAVACIÓN MECÁNICA SE INICIA EL 19 DE DICIEMBRE DEL 2018 POR MEDIO DE UNA RETROEXCAVADORA Y SE LLEGA A UN NIVEL -1.20 M. DESDE LOS EJES (A-E)(1-6)

TOTAL ACTA	688,87	24.450.193,52
TOTAL ACUMULADO	750,92	26.652.468,87

FIRMAS:

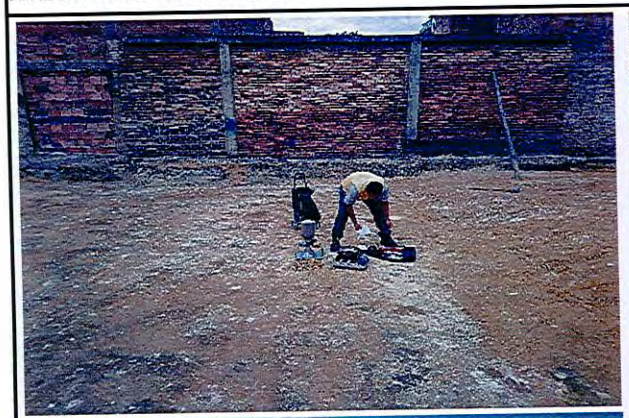
Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

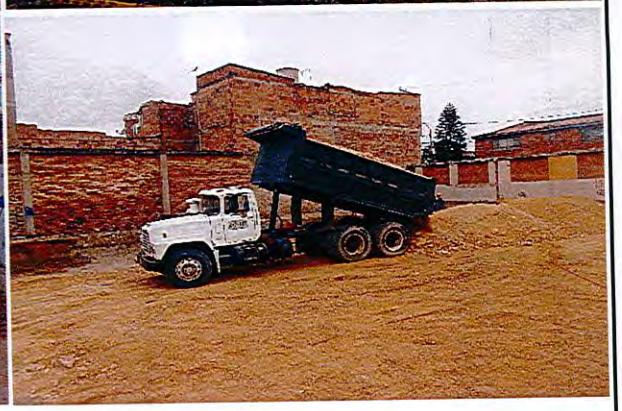
CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha:
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Pagina ___de ___
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing SAS CONSORCIO DS2
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
2,1,3	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	M3	624,78
VALOR UNITARIO ITEM: 55.295,00	VALOR TOTAL ITEM: 34.547.060,80	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO





B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m) Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL
17/01/2019	EJES (A-E) (1-6)	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	17,35	33,03	0,60		343,84
29/01/2019	EJES (A-E) (1-6)	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	17,35	33,03	0,20		114,61
31/01/2019	EJES (A-E) (4-6)	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	17,35	33,03	0,20		114,61
04/02/2019	SOBRE ANCHO EN EL EJE 6	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	0,25	33,03	1,00	1,00	8,26
04/02/2019	SOBRE ANCHO EN EL EJE 1	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	17,60	0,99	1,00	1,00	17,42
04/02/2019	SOBRE ANCHO EN EL EJE 6	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	1,53	34,02	0,50	1,00	26,03
							-
							-
							-
							-

C. AVANCES

Avance Semanal No.	Avance Semanal CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	Avance Semanal VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	Avance Corte No.	Avance Corte CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	Avance Corte VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
2	343,84	19.012.759,98			
4	229,23	12.675.173,32	1	573,07	31.687.933,30
1	51,71	2.859.127,51	1	51,71	2.859.127,51

TOTALES	624,78

D. OBSERVACIONES

SE INICIA EL 09 DE ENERO DEL 2019 LA ACTIVIDAD DE RELLENO EN RECEBO COMUN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN), SE HARÁN DOS CAPAS COMPACTADAS DE ESPESOR DE 0.30 M. Y DOS MAS DE 0.20 M, EN LA FECHA 17 DE ENERO DEL 2018 SE TIENE UN PROMEDIO DE DOS CAPAS COMPACTAS PARA LA FECHA 31 DE ENERO SE TIENE COMFORMADAS LAS OTRAS DOS CAPAS SIGUIENTES. SE HACE MEDICIÓN CON NIVEL DE TOPOGRAFIA SOBRE EL ESPESOR DE RECEBO COMPACTO OBTENIEDO UN RESULTADO DE 1.00 M.

TOTAL ACTA	573,07	31.687.933,30
TOTAL ACUMULADO	624,78	34.547.060,80

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha:
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Pagina ___de ___
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	CONSORCIO DS2

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
2.2.1	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	M3	13,80

VALOR UNITARIO ITEM	369.571,00	VALOR TOTAL ITEM	5.098.678,02	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO








B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m)				
			Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL
06/02/2019	A(4´-6)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	10,90	0,40	0,03	1,00	0,13
06/02/2019	(A-E)6	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	16,99	0,40	0,03	1,00	0,20
06/02/2019	(A-E)5	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	16,99	0,40	0,03	1,00	0,20
06/02/2019	(A-B)(4´-6)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	10,90	0,25	0,03	1,00	0,08
07/02/2019	B(4´-6)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	10,56	0,40	0,03	1,00	0,13
07/02/2019	C(4-6)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	12,61	0,40	0,03	1,00	0,15
07/02/2019	E(3-6)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	15,96	0,40	0,03	1,00	0,19
07/02/2019	(A-E)(5-6)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	15,69	0,25	0,03	1,00	0,12
07/02/2019	(C-E)(5-6)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	6,11	0,25	0,03	1,00	0,05
07/02/2019	(C-E)4	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	6,41	0,40	0,03	1,00	0,08
07/02/2019	(A-C)4´	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	9,54	0,25	0,03	1,00	0,07
06/02/2019	~~(A-D)(4´-5)/ PLACA DE CONTRAPISO~~	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,80	3,08	0,03	1,00	0,35
06/02/2019	~~(A-D)5/ PLACA DE CONTRAPISO~~	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	2,93	3,08	0,03	4,00	1,08
06/02/2019	~~(D-E)5/ PLACA DE CONTRAPISO~~	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,08	1,25	0,03	2,00	0,23
06/02/2019	~~(A-D)(4´-5)/ PLACA DE CONTRAPISO~~	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,08	3,80	0,03	1,00	0,35
09/02/2019	~~(D-E)(4´-5)/ PLACA DE CONTRAPISO~~	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,38	3,80	0,03	1,00	0,39
09/02/2019	~~(D-E)5/ PLACA DE CONTRAPISO~~	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,38	2,93	0,03	2,00	0,59
09/02/2019	~~(C-E)(4´-5)/ PLACA DE CONTRAPISO~~	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,10	2,93	0,03	2,00	0,54
09/02/2019	~~(C-D)(4´-5)/ PLACA DE CONTRAPISO~~	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	2,75	1,60	0,03	1,00	0,13
09/02/2019	~~(D-E)(4´-5)/ PLACA DE CONTRAPISO~~	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	2,75	2,13	0,03	1,00	0,18

C. AVANCES

Avance Semanal			Avance Corte		
No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
1	5,61	2.072.410,77			

09/02/2019	SOBRE ANCHO EJE 0	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	1,25	3,38	0,03	1,00	0,13						
09/02/2019	SOBRE ANCHO EJE 0	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	1,25	3,10	0,03	1,00	0,12						
09/02/2019	SOBRE ANCHO EJE 0	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	1,25	3,05	0,03	1,00	0,11						
11/02/2019	(D-E)(2-4) PARA PLACA DE CONTRAPISO	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,05	2,93	0,03	2,00	0,54						
11/02/2019	(D-E)(2-4) PARA PLACA DE CONTRAPISO	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	2,75	2,13	0,03	1,00	0,18						
11/02/2019	C(2-4)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	12,15	0,40	0,03	1,00	0,15						
11/02/2019	(D-E)(2-5)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	18,25	0,40	0,03	1,00	0,22						
11/02/2019	E(2-4)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	9,20	0,40	0,03	1,00	0,11						
11/02/2019	(C-E)2	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	6,41	0,40	0,03	1,00	0,08						
11/02/2019	(C-E)(3-4)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	5,86	0,25	0,03	1,00	0,04						
11/02/2019	(C-D)4	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	1,60	0,40	0,03	1,00	0,02						
11/02/2019	(C-E)(4'-5)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	5,86	0,25	0,03	1,00	0,04						
12/02/2019	C(2-5) PARA PLACA DE CONTRAPISO	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	2,75	1,60	0,03	1,00	0,13	2	4,03	1.488.685,58			
12/02/2019	C(2-5) PARA PLACA DE CONTRAPISO	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	2,70	1,60	0,03	4,00	0,52						
12/02/2019	(D-E)(2-5) PARA PLACA DE CONTRAPISO	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	2,70	2,13	0,03	1,00	0,17						
12/02/2019	D(2-5)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	17,85	0,30	0,03	1,00	0,16						
12/02/2019	(C-E)(2-3)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	5,86	0,25	0,03	1,00	0,04						
12/02/2019	(C-E)3	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	5,86	0,40	0,03	1,00	0,07				1	13,80	5.098.678,02
13/02/2019	(D-E)(3-4) PARA PLACA DE CONTRAPISO	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	2,70	2,13	0,03	4,00	0,69						
13/02/2019	(D-E)(2-3) PARA PLACA DE CONTRAPISO	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	2,70	2,13	0,03	2,00	0,35						
13/02/2019	(D-E)(2-3) PARA PLACA DE CONTRAPISO	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	2,75	2,13	0,03	2,00	0,35						
13/02/2019	(D-E)(2-3) PARA PLACA DE CONTRAPISO	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	2,70	2,13	0,03	1,00	0,17						
18/02/2019	C(1-2)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	6,55	0,40	0,03	1,00	0,08						
19/02/2019	(A-B)(1-2) PARA PLACA DE CONTRAPISO	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	2,98	3,10	0,03	1,00	0,28						
19/02/2019	(A-B)(1-2) PARA PLACA DE CONTRAPISO	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	2,93	3,10	0,03	1,00	0,27						
19/02/2019	A(1-2)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,63	0,40	0,03	1,00	0,04						
19/02/2019	(A-B)(1-3)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	9,01	0,25	0,03	1,00	0,07						
19/02/2019	B(1-3)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	9,01	0,40	0,03	1,00	0,11						
19/02/2019	(B-C)(1-3)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	6,05	0,25	0,03	1,00	0,05						
19/02/2019	C(1-2)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	6,55	0,40	0,03	1,00	0,08						
19/02/2019	(A-B)1	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	6,15	0,40	0,03	1,00	0,07						
19/02/2019	(A-B)(1-2)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	6,15	0,25	0,03	1,00	0,05						
19/02/2019	(B-C)(1-2)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,12	0,25	0,03	1,00	0,02						
19/02/2019	(A-C)2	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	6,17	0,40	0,03	1,00	0,07						
19/02/2019	(A-C)(2-3)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	6,17	0,25	0,03	1,00	0,05						
20/02/2019	(A-B)(1-2) PARA PLACA DE CONTRAPISO	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,05	2,98	0,03	1,00	0,27	3	3,05	1.127.145,35			
20/02/2019	(A-B)(1-2) PARA PLACA DE CONTRAPISO	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,05	2,93	0,03	1,00	0,27						
20/02/2019	(A-B)(2-3)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,05	1,80	0,03	1,00	0,16						
20/02/2019	(B-C)(1-2)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,35	1,56	0,03	2,00	0,31						
20/02/2019	CAJA DE INSPECCIÓN	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	-0,85	0,85	0,03	1,00	(0,02)						
20/02/2019	(B-C)(2-3)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	1,80	1,56	0,03	1,00	0,08						
20/02/2019	CAJA DE INSPECCIÓN	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	-0,85	0,85	0,03	1,00	(0,02)						
20/02/2019	(C-E)(1-2)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,00	3,10	0,03	1,00	0,28						
20/02/2019	(C-E)(1-2)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	2,90	3,10	0,03	1,00	0,27						
20/02/2019	(A-B)(2-3)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	1,80	1,25	0,03	1,00	0,07						
21/02/2019	A(1-2)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,33	0,40	0,03	1,00	0,04						
21/02/2019	(A-B)2	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,10	0,40	0,03	1,00	0,04						
21/02/2019	(C-E)(1-2)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,10	0,25	0,03	1,00	0,02						
21/02/2019	(A-B)(2-3)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	5,10	0,25	0,03	1,00	0,04						
25/02/2019	(C-E)1	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	6,40	0,40	0,03	1,00	0,08						
25/02/2019	(D-E)(1-2)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,05	0,25	0,03	1,00	0,02						
25/02/2019	(D-E)(1-2)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	6,15	0,25	0,03	1,00	0,05						
25/02/2019	E(1-2)	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	6,55	0,42	0,03	1,00	0,08	4	1,11	410.436,31			
25/02/2019	(D-E)(1-2) PARA PLACA DE CONTRAPISO	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,05	3,00	0,03	1,00	0,27						
25/02/2019	(D-E)(2-3) PARA PLACA DE CONTRAPISO	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	3,05	2,90	0,03	1,00	0,27						
28/02/2019	ASCENSOR	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	2,35	2,35	1,55	0,04	0,34						
							-						

TOTALES 13,80

D. OBSERVACIONES

TOTAL ACTA	13,80	5.098.678,02
TOTAL	13,80	5.098.678,02

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

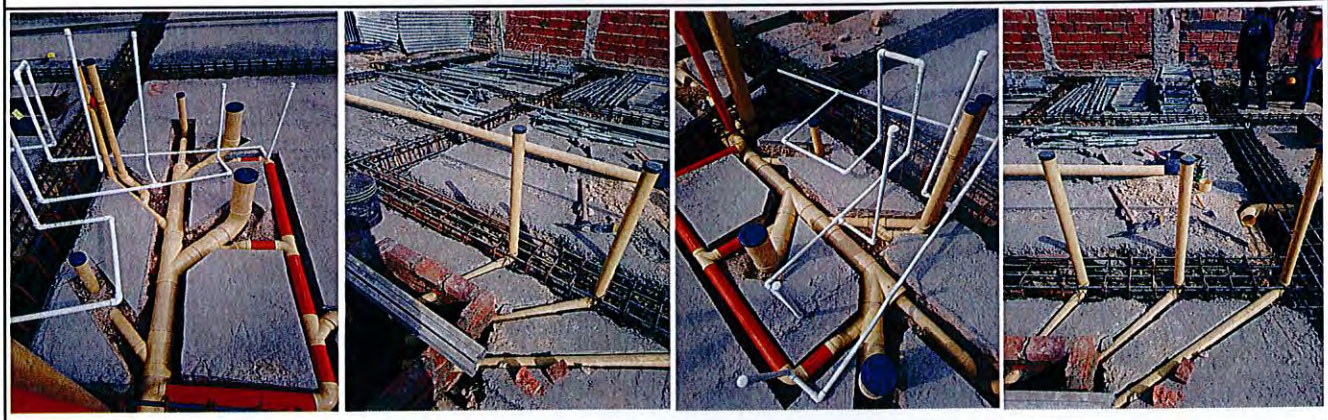
Tec. Johan Bermudez Erazo
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha:
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Pagina ___de ___ 130
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing SAS
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	CONSORCIO DS2

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
7,7,1	LAVAMANOS (SALIDA SANITARIA)	UND	7,00

VALOR UNITARIO ITEM	62.721,00	VALOR TOTAL ITEM	439.047,00	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO



B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m)				
			Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL
02/03/2019	(A-B)6 BAÑO ENFERMERIA	LAVAMANOS (SALIDA SANITARIA)				1,00	1,00
02/03/2019	(A-B)(5-6) BAÑO PROFESORES	LAVAMANOS (SALIDA SANITARIA)				2,00	2,00
02/03/2019	(B-C)(1-2)	LAVAMANOS (SALIDA SANITARIA)				3,00	3,00
02/03/2019	(D-E)(3-4) BAÑO PERSONAL	LAVAMANOS (SALIDA SANITARIA)				1,00	1,00
							-
							-
							-
							-
							-
							-

C. AVANCES

Avance Semanal			Avance Corte		
No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
5	7,00	439.047,00	1	7,00	439.047,00

TOTALES	7,00

D. OBSERVACIONES

TOTAL ACTA	7,00	439.047,00
TOTAL ACUMULADO	7,00	439.047,00

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

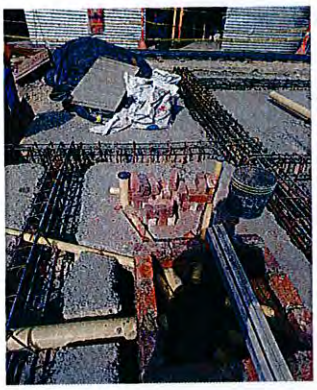
CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha:
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Pagina ___de ___
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing SAS
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	CONSORCIO DS2

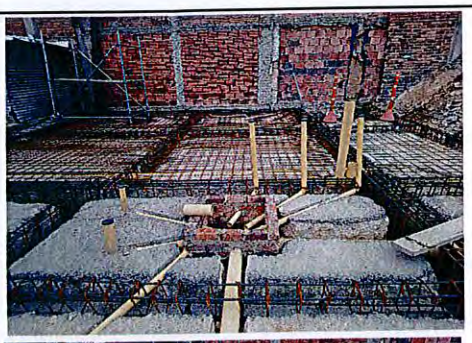
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
7,7,3	ORINAL (SALIDA SANITARIA)	UND	2,00

VALOR UNITARIO ITEM	VALOR TOTAL ITEM	TIPO DE OBRA
62.721,00	125.442,00	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO









B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m)				
			Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL
02/03/2019	(B-C)(1-2) BAÑO PERSONAL	ORINAL (SALIDA SANITARIA)				1,00	1,00
02/03/2019	(D-E)(3-4)	ORINAL (SALIDA SANITARIA)				1,00	1,00
							-
							-
							-
							-
							-
							-
							-
							-

C. AVANCES

Avance Semanal			Avance Corte		
No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
5	2,00	125.442,00	1	2,00	125.442,00

TOTALES	2,00

D. OBSERVACIONES

TOTAL ACTA	2,00	125.442,00
TOTAL ACUMULADO	2,00	125.442,00

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

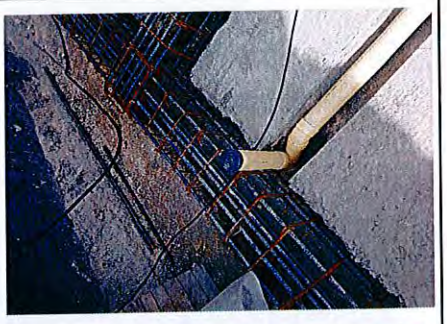
CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Fecha:
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	Pagina ___de ___
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	CONSORCIO DS2

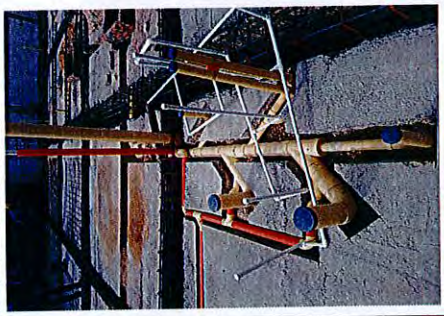
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
7,7,4	POSETAS (SALIDA SANITARIA)	UND	5,00

VALOR UNITARIO ITEM	VALOR TOTAL ITEM	TIPO DE OBRA
62.721,00	313.605,00	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO








B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m) Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL
02/03/2019	(A-C)(6)	POSETAS (SALIDA SANITARIA)				1,00	1,00
02/03/2019	(B-C)(1-2) BAÑO PERSONAL - DUCHA	POSETAS (SALIDA SANITARIA)				1,00	1,00
02/03/2019	(D-E)(3-4)	POSETAS (SALIDA SANITARIA)				1,00	1,00
02/03/2019	(D-E)(4-5)	POSETAS (SALIDA SANITARIA)				2,00	2,00
							-
							-
							-
							-
							-
							-
							-

C. AVANCES

Avance Semanal No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	Avance Corte No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
5	5,00	313.605,00	1	5,00	313.605,00

TOTALES	5,00

D. OBSERVACIONES

TOTAL ACTA	5,00	313.605,00
TOTAL ACUMULADO	5,00	313.605,00

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

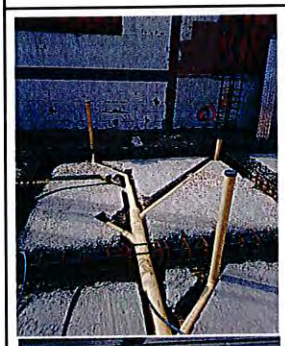
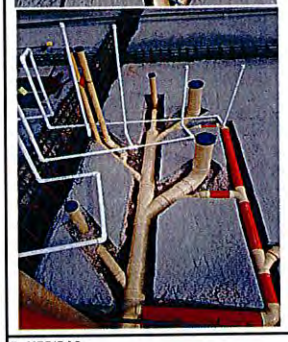
Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha:
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Pagina ___de ___
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing SAS
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	CONSORCIO DS2

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
7,7,5	LAVAPLATOS (SALIDA SANITARIA)	UND	6,00

VALOR UNITARIO ITEM	62.721,00	VALOR TOTAL ITEM	376.326,00	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO




B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m)				
			Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL
02/03/2019	(D-E)(4-5) COCINA COMEDOR	LAVAPLATOS (SALIDA SANITARIA)				5,00	5,00
02/03/2019	(D-E)(3-4) COCINA COMEDOR	LAVAPLATOS (SALIDA SANITARIA)				1,00	1,00
							-
							-
							-
							-
							-
							-
							-
							-

C. AVANCES

Avance Semanal			Avance Corte		
No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
5	6,00	376.326,00	1	6,00	376.326,00

TOTALES	6,00

D. OBSERVACIONES

TOTAL ACTA	6,00	376.326,00
TOTAL ACUMULADO	6,00	376.326,00

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

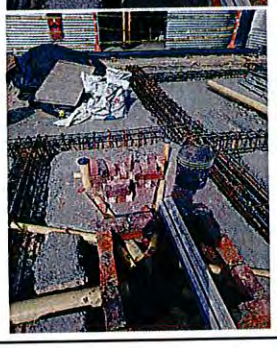
CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Fecha:
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	Pagina ___de ___
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing S.A.S. CONSORCIO DS2

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
7,7,7	SIFONES 2" (SALIDA SANITARIA)	UND	6,00

VALOR UNITARIO ITEM	VALOR TOTAL ITEM	TIPO DE OBRA
65.941,00	395.646,00	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO





B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m) Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL
02/03/2019	(A-B)6	SIFONES 2" (SALIDA SANITARIA)				1,00	1,00
02/03/2019	(A-B)(5-6)	SIFONES 2" (SALIDA SANITARIA)				2,00	2,00
02/03/2019	(D-E) (2-3)	SIFONES 2" (SALIDA SANITARIA)				2,00	2,00
02/03/2019	(D-E)(4-5)	SIFONES 2" (SALIDA SANITARIA)				1,00	1,00
							-
							-
							-
							-
							-
							-
							-

C. AVANCES

Avance Semanal No.	Avance Semanal CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	Avance Semanal VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	Avance Corte No.	Avance Corte CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	Avance Corte VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
5	6,00	395.646,00	1	6,00	395.646,00

TOTALES	6,00

D. OBSERVACIONES

TOTAL ACTA	6,00	395.646,00
TOTAL ACUMULADO	6,00	395.646,00

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

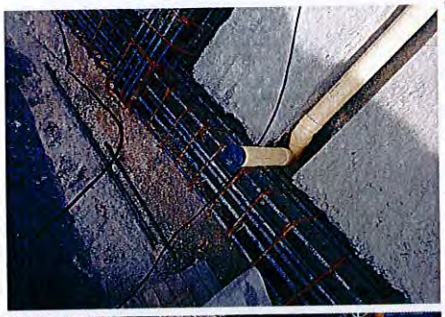
Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

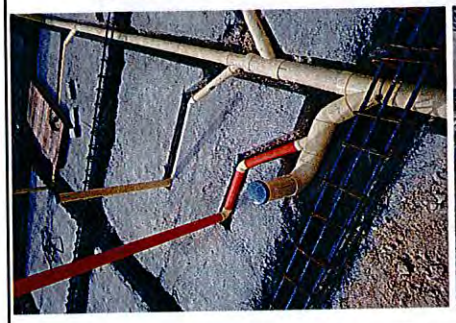
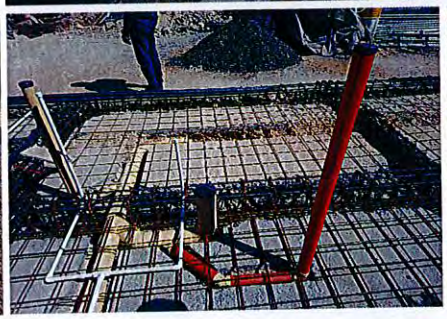
CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha:
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Pagina ___de ___
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing SAS CONSORCIO DS2
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
7,7,8	SIFONES 3" (SALIDA SANITARIA)	UND	8,00

VALOR UNITARIO ITEM	VALOR TOTAL ITEM	TIPO DE OBRA
86.750,00	694.000,00	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO


B. MEDIDAS

C. AVANCES

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m)					Avance Semanal			Avance Corte		
			Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
02/03/2019	(D-E)(4-5)	SIFONES 3" (SALIDA SANITARIA)				2,00	2,00	5	8,00	694.000,00	1	8,00	694.000,00
02/03/2019	(B-C)(1-2)	SIFONES 3" (SALIDA SANITARIA)				1,00	1,00						
02/03/2019	(D-E)(2-4)	SIFONES 3" (SALIDA SANITARIA)				5,00	5,00						
							-						
							-						
							-						
							-						
							-						
							-						

TOTALES 8,00

D. OBSERVACIONES

TOTAL ACTA	8,00	694.000,00
TOTAL ACUMULADO	8,00	694.000,00

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

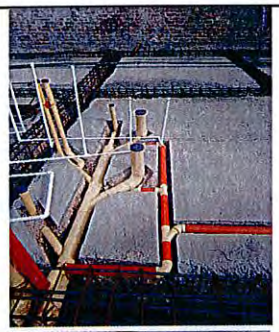
Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha:
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Pagina ___de ___
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing SAS CONSORCIO DS2

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
7,7,9	SIFONES 4" (SALIDA SANITARIA)	UND	6,00

VALOR UNITARIO ITEM	VALOR TOTAL ITEM	TIPO DE OBRA
116.361,00	698.166,00	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO








B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m) Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL
02/03/2019	(A-B)6	SIFONES 4" (SALIDA SANITARIA)				1,00	1,00
02/03/2019	(A-B)(5-6)	SIFONES 4" (SALIDA SANITARIA)				2,00	2,00
02/03/2019	(D-E)(3-4)	SIFONES 4" (SALIDA SANITARIA)				1,00	1,00
02/03/2019	(B-C)(1-2)	SIFONES 4" (SALIDA SANITARIA)				2,00	2,00
							-
							-
							-
							-
							-
							-

C. AVANCES

Avance Semanal No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	Avance Corte No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
5	6,00	698.166,00	1	6,00	698.166,00

TOTALES	6,00

D. OBSERVACIONES

	UND	VALOR
TOTAL ACTA	6,00	698.166,00
TOTAL ACUMULADO	6,00	698.166,00

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha:
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Pagina ___ de ___
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing S.A.S
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	CONSORCIO DS2

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
7,8,1	TUBERÍA PVC-S Ø=6"	ML	40,00

VALOR UNITARIO ITEM	123.452,00	VALOR TOTAL ITEM	4.938.080,00	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO








B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m) Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL
02/03/2019	(4-6)(B-C)	TUBERÍA PVC-S Ø=6"	9,30				9,30
02/03/2019	(B-D)(4-5)	TUBERÍA PVC-S Ø=6"	2,60				2,60
02/03/2019	(C-D)(4-5)	TUBERÍA PVC-S Ø=6"	2,20				2,20
02/03/2019	(C-D)(2-5)	TUBERÍA PVC-S Ø=6"	12,00				12,00
02/03/2019	(B-D)(2-3)	TUBERÍA PVC-S Ø=6"	3,20				3,20
02/03/2019	(B-C)(1-3)	TUBERÍA PVC-S Ø=6"	2,70				2,70
02/03/2019	(B-C)(1-3)	TUBERÍA PVC-S Ø=6"	8,00				8,00
							-
							-
							-
TOTALES							40,00

C. AVANCES

Avance Semanal No.	Avance Semanal CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	Avance Semanal VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	Avance Corte No.	Avance Corte CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	Avance Corte VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
5	40,00	4.938.080,00	1	40,00	4.938.080,00

D. OBSERVACIONES

TOTAL ACTA	40,00	4.938.080,00
TOTAL ACUMULADO	40,00	4.938.080,00

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

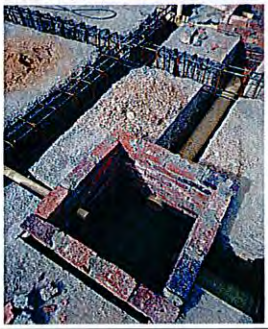
CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Fecha:
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	Pagina ___de ___
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	CONSORCIO DS2

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
7,8,2	ACCESORIOS PVC-S Ø=6"	UND	7,00

VALOR UNITARIO ITEM	101.170,00	VALOR TOTAL ITEM	708.190,00	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO





B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m) Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL
02/03/2019	(B-C)(1-2)	ACCESORIOS PVC-S Ø=6"				3,00	3,00
02/03/2019	(C-D)(2-4)	ACCESORIOS PVC-S Ø=6"				2,00	2,00
02/03/2019	(A-B)6	ACCESORIOS PVC-S Ø=6"				2,00	2,00
							-
							-
							-
							-
							-
							-
							-
							-
							-
							-

C. AVANCES

Avance Semanal No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	Avance Corte No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
5	7,00	708.190,00	1	7,00	708.190,00

TOTALES	7,00

D. OBSERVACIONES

TOTAL ACTA	7,00	708.190,00
TOTAL ACUMULADO	7,00	708.190,00

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

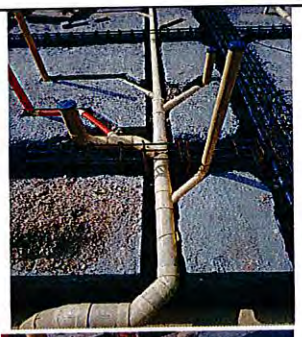
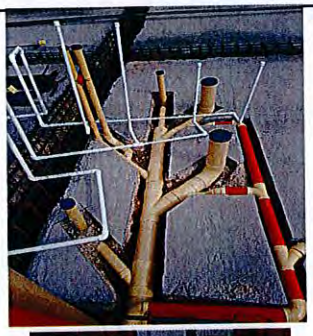
Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha:
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Pagina ___de ___
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing S.A.S.
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	CONSORCIO DS2

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
7,8,3	TUBERÍA PVC-S Ø=4"	ML	59,65

VALOR UNITARIO ITEM	27.644,00	VALOR TOTAL ITEM	1.648.964,60	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO





B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m)				
			Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL
02/03/2019	(A-E)(1-6)	TUBERÍA PVC-S Ø=4"	39,00				39,00
02/03/2019	(D-E)(1-2) BAJANTE	TUBERÍA PVC-S Ø=4"	7,60				7,60
02/03/2019	(D-E)(1-2) BAJANTE	TUBERÍA PVC-S Ø=4"	1,90				1,90
02/03/2019	(A-B)(1-2) BAJANTE	TUBERÍA PVC-S Ø=4"	7,80				7,80
02/03/2019	(A-B)(2-3) BAJANTE	TUBERÍA PVC-S Ø=4"	3,35				3,35
							-
							-
							-
							-
							-

C. AVANCES

Avance Semanal			Avance Corte		
No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
5	59,65	1.648.964,60	1	59,65	1.648.964,60

TOTALES	59,65

D. OBSERVACIONES

TOTAL ACTA	59,65	1.648.964,60
TOTAL ACUMULADO	59,65	1.648.964,60

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

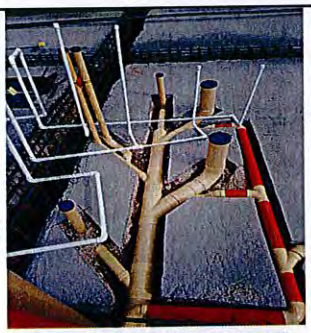
Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha: Pagina ___ de ___
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing S.A.S CONSORCIO DS2

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
7,8,4	ACCESORIOS PVC-S Ø=4"	UND	40,00

VALOR UNITARIO ITEM	18.890,00	VALOR TOTAL ITEM	755.600,00	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO





B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m)				SUB-TOTAL
			Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	
02/03/2019	(D-E)(2-4)	ACCESORIOS PVC-S Ø=4"				12,00	12,00
02/03/2019	(D-E)(4-5)	ACCESORIOS PVC-S Ø=4"				5,00	5,00
02/03/2019	(A-B)(5-6)	ACCESORIOS PVC-S Ø=4"				4,00	4,00
02/03/2019	(A-B)6	ACCESORIOS PVC-S Ø=4"				3,00	3,00
02/03/2019	(D-E)(1-2) BAJANTE	ACCESORIOS PVC-S Ø=4"				2,00	2,00
02/03/2019	(D-E)(1-2) BAJANTE	ACCESORIOS PVC-S Ø=4"				5,00	5,00
02/03/2019	(A-B)(1-2) BAJANTE	ACCESORIOS PVC-S Ø=4"				2,00	2,00
02/03/2019	(A-B)(2-3) BAJANTE	ACCESORIOS PVC-S Ø=4"				7,00	7,00
							-
							-

C. AVANCES

Avance Semanal			Avance Corte		
No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
5	40,00	755.600,00	1	40,00	755.600,00

TOTALES	40,00

D. OBSERVACIONES

TOTAL ACTA	40,00	755.600,00
TOTAL ACUMULADO	40,00	755.600,00

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha: Pagina ___de___
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	CONSORCIO DS2

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
7,8,5	TUBERÍA PVC-S Ø=3"	ML	19,80

VALOR UNITARIO ITEM	22.072,00	VALOR TOTAL ITEM	437.025,60	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO








B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m)				
			Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL
02/03/2019	(D-E)(2-4)	TUBERÍA PVC-S Ø=3"	8,30				8,30
02/03/2019	(A-B)(1-2)	TUBERÍA PVC-S Ø=3"	0,80				0,80
02/03/2019	(D-E)(4-5)	TUBERÍA PVC-S Ø=3"	5,45				5,45
02/03/2019	(D-E)(4-5)	TUBERÍA PVC-S Ø=3"	5,25				5,25
							-
							-
							-
							-
							-
							-

C. AVANCES

Avance Semanal			Avance Corte		
No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
5	19,80	437.025,60	1	19,80	437.025,60

TOTALES	19,80

D. OBSERVACIONES

TOTAL ACTA	19,80	437.025,60
TOTAL ACUMULADO	19,80	437.025,60

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha: Pagina ___ de ___
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing S.A.S CONSORCIO DS2

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
7,8,6	ACCESORIOS PVC-S Ø=3"	UND	5,00

VALOR UNITARIO ITEM	11.936,00	VALOR TOTAL ITEM	59.680,00	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO








B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m)				SUB-TOTAL
			Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	
02/03/2019	(D-E)(2-4)	ACCESORIOS PVC-S Ø=3"				3,00	3,00
02/03/2019	(D-E)(4-5)	ACCESORIOS PVC-S Ø=3"				2,00	2,00
							-
							-
							-
							-
							-
							-
							-
							-

C. AVANCES

Avance Semanal			Avance Corte		
No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
5	5,00	59.680,00	1	5,00	59.680,00

TOTALES	5,00

D. OBSERVACIONES

TOTAL ACTA	5,00	59.680,00
TOTAL ACUMULADO	5,00	59.680,00

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

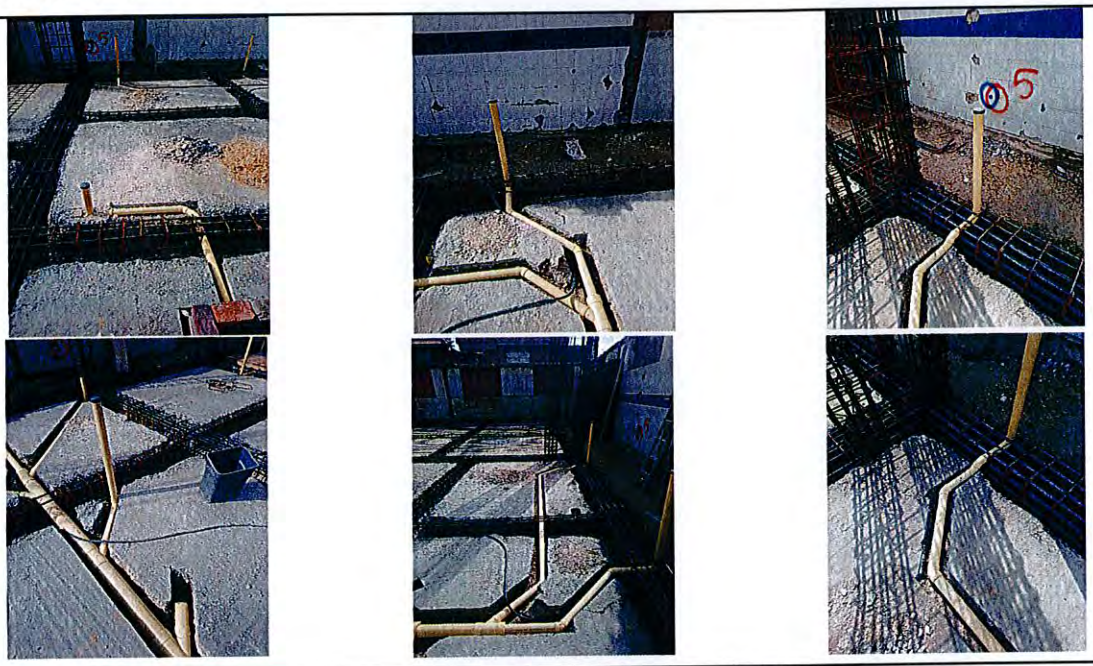
Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha:
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Pagina ___ de ___
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing SAS
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	CONSORCIO DS2

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
7,8,7	TUBERÍA PVC-S Ø=2"	ML	23,00

VALOR UNITARIO ITEM	17.434,00	VALOR TOTAL ITEM	400.982,00	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO



B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m) Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL
02/03/2019	(D-E)(4-5)	TUBERÍA PVC-S Ø=2"	1,80				1,80
02/03/2019	(D-E)(4-5)	TUBERÍA PVC-S Ø=2"	7,15				7,15
02/03/2019	(A-B)(1-2)	TUBERÍA PVC-S Ø=2"	7,15				7,15
02/03/2019	(D-E)(2-4)	TUBERÍA PVC-S Ø=2"	4,60				4,60
02/03/2019	(A-B)6	TUBERÍA PVC-S Ø=2"	2,30				2,30
							-
							-
							-
							-
							-

C. AVANCES

Avance Semanal No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	Avance Corte No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
5	23,00	400.982,00	1	23,00	400.982,00

TOTALES	23,00

D. OBSERVACIONES

TOTAL ACTA	23,00	400.982,00
TOTAL ACUMULADO	23,00	400.982,00

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Fecha:
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	Pagina ___de___
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing S.A.S. CONSORCIO DS2

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
7,8,8	ACCESORIOS PVC-S Ø=2"	UND	28,00

VALOR UNITARIO ITEM	7.430,00	VALOR TOTAL ITEM	208.040,00	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO





B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m) Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL
02/03/2019	(A-B)6	ACCESORIOS PVC-S Ø=2"				5,00	5,00
02/03/2019	(A-B)5-6	ACCESORIOS PVC-S Ø=2"				12,00	12,00
02/03/2019	(D-E)(4-5)	ACCESORIOS PVC-S Ø=2"				2,00	2,00
02/03/2019	(B-C)(1-2) VENTILACIÓN	ACCESORIOS PVC-S Ø=2"				6,00	6,00
02/03/2019	(D-E)(3-4) VENTILACIÓN	ACCESORIOS PVC-S Ø=2"				3,00	3,00
							-
							-
							-
							-
							-
TOTALES							28,00

C. AVANCES

Avance Semanal No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	Avance Corte No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
5	28,00	208.040,00	1	28,00	208.040,00

D. OBSERVACIONES

TOTAL ACTA	28,00	208.040,00
TOTAL ACUMULADO	28,00	208.040,00

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0 Fecha:
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Pagina ___de ___
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing SAS CONSORCIO DS2

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
7,9,1	TUBERÍA PVC-L Ø=2"	ML	18,75

VALOR UNITARIO ITEM	14.041,00	VALOR TOTAL ITEM	263.268,75	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO








B. MEDIDAS

C. AVANCES

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m) Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL	Avance Semanal No.	Avance Semanal CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	Avance Semanal VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	Avance Corte No.	Avance Corte CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	Avance Corte VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
02/03/2019	(A-B)(5-6)	TUBERÍA PVC-L Ø=2"	12,45				12,45						
02/03/2019	(D-E)(2-4)	TUBERÍA PVC-L Ø=2"	2,05				2,05	5	18,75	263.268,75	1	18,75	263.268,75
02/03/2019	(A-B)(1-2)	TUBERÍA PVC-L Ø=2"	4,25				4,25						
							-						
							-						
							-						
							-						
							-						
							-						

TOTALES	18,75

D. OBSERVACIONES

TOTAL ACTA	18,75	263.268,75
TOTAL ACUMULADO	18,75	263.268,75

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA: CONSORCIO ECORB	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN	Versión: 0
INTERVENTORIA: CONSORCIO DS2	PREACTA DE OBRA No. 1	Fecha:
MUNICIPIO: BOGOTA, D.C	CONTRATO DE OBRA No.CO1.PCCNTR.618716	Pagina ___de___ 146
CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO	EJECUCION DE LAS OBRAS PARA LA PRIMERA INFANCIA EN EL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED	DIN DESARROLLO EN INGENIERIA Seiing SAS CONSORCIO DS2

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD TOTAL
7,12,1	CAJA DE INSPECCIÓN 0,70 m x 0,70 m	UND	3,00

VALOR UNITARIO ITEM	492.960,00	VALOR TOTAL ITEM	1.478.880,00	TIPO DE OBRA	CONSTRUCCION

A. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL ELEMENTO





B. MEDIDAS

FECHA	LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES - MEDIDAS (m)				
			Longitud	Ancho	Espesor	Cantid.	SUB-TOTAL
02/03/2019	(B-D)(4-5)	CAJA DE INSPECCIÓN 0,70 m x 0,70 m				3,00	3,00
							-
							-
							-
							-
							-
							-
							-
							-
							-

C. AVANCES

Avance Semanal			Avance Corte		
No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO SEMANA	VALOR TOTAL EJECUTADO SEMANA	No.	CANTIDAD TOTAL EJECUTADO CORTE	VALOR TOTAL EJECUTADO CORTE
5	3,00	1.478.880,00	1	3,00	1.478.880,00

TOTALES	3,00

D. OBSERVACIONES

TOTAL ACTA	3,00	1.478.880,00
TOTAL ACUMULADO	3,00	1.478.880,00

FIRMAS:

Ing Fernando Calvo Vega
RESIDENTE INTERVENTORIA

Tec. Johan Bermudez Prada
INSPECTOR DE INTERVENTORIA

ANEXO No. 6 INFORME SOCIAL

CONTRATO No. CO.1.PCCNTR.616934

OBJETO DEL CONTRATO:
INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, AMBIENTAL FINANCIERA AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MÓDULO DE PRIMERA INFANCIA, DE ACUERDO CON LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED.

PERIODO DEL INFORME

04/02/2019 Hasta el 03/03/2019

REALIZÓ	APROBÓ
Firma: Angela Rodríguez Meza	Firma

BOGOTA D.C.

Marzo-2019

1 TABLA DE CONTENIDO

2 INTRODUCCIÓN **4**

3 OBJETIVOS **5**

3.1 OBJETIVO GENERAL. 5

3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS. 5

4 PROGRAMAS DEL PLAN DE GESTIÓN SOCIAL **6**

4.1 ESTRATEGIAS DEL PLAN DE GESTIÓN SOCIAL. 6

4.2 Programa de atención a la comunidad. 9

4.2.2 Levantamiento, atención y cierre de Peticiones ciudadanas. 10

4.3 Programa de organización social y participación ciudadana. 13

4.4 Programa de divulgación e información. 15

4.4.1 ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN. 15

4.4.2 ACTIVIDADES DE INFORMACIÓN. 16

4.5 Programa de generación de empleo. 16

4.6 Programa De Sostenibilidad. 17

5 SOPORTES DE GESTIÓN **20**

6 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES. **21**

INDICE DE FOTOS

Ilustración 1. Primera visita requerimiento filtración de agua 11

Ilustración 1 Segunda visita requerimiento filtración de agua 12

Ilustración 2 Desarrollo Primer Comité de participación ciudadana 14

Ilustración 3 Piezas divulgadas programa generación de empleo 17

INDICE DE TABLAS

Tabla 1 Seguimiento cronograma social 7

Tabla 2 Seguimiento al Plan de gestión social 7

Tabla 3 Relación de PQRS 10

Tabla 4 Relación de piezas de divulgación aprobadas 15

Tabla 5 Estado actual actas de vecindad 19

Tabla 6 Relación Soportes de Gestión 20

2 INTRODUCCIÓN

La labor esencial de la firma interventoría en el componente social es realizar la orientación, asesoría y cumplimiento del Plan de Gestión Social, así mismo brindar acompañamiento a los lineamientos establecidos en los pliegos de condiciones, dando seguimiento y control a todas aquellas actividades sociales como: atención al ciudadano, encuentros ciudadanos, actividades de divulgación, información-participación y sostenibilidad, las cuales garantizan la apropiación del proyecto por parte de la comunidad.

A través de este tercer informe se busca dar a conocer a la supervisión social de la Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos de la Secretaria de Educación, sobre las actividades y procesos adelantados definidos en el Plan de gestión social durante el mes correspondiente al presente y su porcentaje (%) de avance o retraso al igual que el cronograma social. Así mismo se informan aspectos como: proceso metodológico de la intervención social, información general del proyecto, y detalles de la ejecución de actividades contempladas en los programas de gestión social.

Para alcanzar el objetivo del contrato CO.1.PCCNTR.616934, la interventoría desde el área social se ha basado en los parámetros establecidos por la Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos en los pliegos de condiciones y anexo Técnico, los cuales buscan la creación de escenarios de participación, colaboración y apropiación del contrato de obra CO.1.PCCNTR.618716 ejecutado por el Contratista Consorcio ECOB-RB.

3 OBJETIVOS

3.1 OBJETIVO GENERAL.

Garantizar el cabal cumplimiento del Plan de Gestión Social por medio de la vigilancia y control de cada una de las actividades realizadas por el contratista Consorcio ECOB-RB en el proceso de ejecución del contrato de obra CO.1.PCCNTR.618716 y bajo el Visto Bueno y seguimiento de la Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos ejecutora de las obras.

3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS.

- Revisar, orientar y aprobar todos los documentos generados por el profesional social del Contratista con el objetivo de verificar el cumplimiento de los requisitos exigidos por la Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos.

- Elaborar los productos requeridos para evidenciar la gestión ejecutada por parte de la profesional social de Interventoría.

- Brindar acompañamiento a todas las actividades sociales.

- Acompañar y hacer seguimiento a las reuniones, encuentros y talleres que se realicen con la comunidad beneficiaria.

- Seguimiento a las PQRS activadas por la comunidad, direccionando la respuesta efectiva que se realice su respectivo cierre.

4 PROGRAMAS DEL PLAN DE GESTIÓN SOCIAL

4.1 ESTRATEGIAS DEL PLAN DE GESTIÓN SOCIAL.

La información consignada en este informe detalla cada una de las actuaciones ejecutadas por la firma interventora desde el componente social, para el periodo anterior se llevó a cabo la aprobación del Plan de Gestión Social y cronograma de actividades, documentos que fueron enviados los días 31 de enero y 6 de febrero vía correo electrónico a la supervisión social y quienes manifiestan conformidad con los planteamientos metodológicos, con la estructura de intervención social y la planificación de los tiempos del proyecto constructivo.

Es así que se ejecutó el seguimiento aplicando una serie de indicadores que han facilitado la lectura y control de las actividades realizadas a la fecha. Para este capítulo, se aplica el indicador de gestión del cronograma social.

Indicador: Cumplir con las actividades programadas en el mes
Número de actividades ejecutadas en el mes /Número de actividades programadas en el mes

El cumplimiento del cronograma, se llevó a cabo satisfactoriamente con un 100% de ejecución de las actividades de gestión social.

$$\textbf{INDICADOR} \quad \frac{7}{7} * 100: \quad \textbf{100\%}$$

Tabla 5 Seguimiento cronograma social

Nº	Actividades de gestión social	Ejecutadas		Observaciones
		Si	No	
1	Recorrido Inventario de predios	X		
2	Contacto Predio a Predio	X		
3	Recolección de firmas Actas de Vecindad inicial	X		
4	Entrega Actas de Vecindad Interventoria	X		
5	Atención al Ciudadano	X		
6	Convocatoria Reunión comité de ciudadanos	X		
7	Reunión comité de ciudadanos	X		

Así mismo, se diseñó una matriz de seguimiento al Plan de Gestión Social, en la cual se consignan las actividades gruesas como mesas de participación ciudadana, reuniones de información e instalación del Punto satélite, entre otros.

Tabla 6 SEGUIMIENTO AL PLAN DE GESTIÓN SOCIAL

PROGRAMA	ACTIVIDAD	NOMBRE DE INDICADOR	% INDICADOR DE GESTIÓN	SI CUMPLIO	% DE CUMPLIMIENTO o AVANCE	NO CUMPLIO
Programa Atención al ciudadano	**Instalación Punto satélite**	Atención al ciudadano	2.5%	x		
	Atención PQRS		5%	x		
	Canales de atención al ciudadano disponible		2.5%	x		
Programa de organización social y participación ciudadana.	**Mesa de participación ciudadana (conformación/ activación)**	Participación ciudadana	5%	x		
	Encuentro 1		1%	x		
	Encuentro 2		1%			
	Encuentro 3		1%			
	Encuentro 4		1%			
	Encuentro 5		1%			
Programa de divulgación e información	**Reunión de Inicio**	Participación ciudadana	2%	x		
	Reunión de Avance		2%			

	Reunión de Finalización		2%			
	Divulgación de actividades		4%			
Programa Generación de empleo	**Convocatoria y Selección**	Inserción laboral	4%	x		
	Contratación (30%)		6%			
Programa de sostenibilidad	**Socialización del Plan Pedagógico De Acciones Adecuadas Y De Prevención De Accidentes Y El Plan De Emergencia.**	Sostenibilidad del proyecto	2%			
	Levantamiento de Actas de Vecindad Inicial		3%	x		
	Levantamiento de Actas de Vecindad Final		3%			
	Entrega de actas de vecindad a la comunidad		2%			
TOTAL % PLAN DE GESTIÓN SOCIAL			100%	**% DE AVANCE EN EL MES**		**20%**

Ver Anexo 1 Seguimiento

De esta forma, cabe aclarar que el presente informe al igual que todos los venideros se desarrolló bajo las especificaciones dadas por los profesionales de supervisión de la Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos, donde se indica que el Interventor hará la entrega de un informe Mensual el cual debe contener:

- Verificación del cumplimiento del objeto contractual
- Seguimiento a medidas correctivas, y propuestas de intervención para el caso del componente social.
- Actas de seguimiento
- Soporte de las actividades realizadas por el contratista
- Seguimiento a PQRS

A la fecha los equipos Contratista e Interventoria son los siguientes:

INTERVENTORIA	CONTRATISTA
Residente Ing. Fernando Calvo	**Director Obra** Ing. Martha Mesías
Profesionales Sociales T.S Angela Rodríguez Meza	**Profesionales Sociales** T.S. Laura Cortes

4.2 PROGRAMA DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD.

Este programa es la base fundamental del propósito de la intervención social en proyectos de obra, aspectos como la escucha activa y la resolución efectiva de las solicitudes -enmarcadas en la dinámica de una obra- son temas primordiales en la intervención, es así que normativas nacionales se concentran en delimitar tiempos de respuesta y clasificar los derechos de petición para facilidad del receptor, que en este caso es el contratista y su equipo social conformado por profesionales competentes e idóneos para ejecutar tales labores.

4.2.1.1 Canales de Atención al Ciudadano.

Se llevó a cabo el seguimiento durante el periodo vigente, acompañando a la profesional social del contratista en la atención de los canales y horarios de atención a la comunidad.

Punto satélite	Diagonal 73 D Bis N.º 79 – 23 SUR (barrio Charles de Gaulle)
Línea telefónica exclusiva	**319 5486447**
Correo electrónico institucional	consorcioecorbsocial@gmail.com

Asi mismo, se vigiló el cumplimiento del horario de atención del Punto Satélite con presencia activa de la profesional social.

Horarios de atención:

Martes de 8:30 am a 12:30 m.

Jueves de 12:30 pm a 4:30 pm

4.2.2 Levantamiento, atención y cierre de Peticiones ciudadanas.

Durante el periodo concerniente entre el 04-02-2019 hasta el 03-03-2019, se presentó el seguimiento a la PQRS Nº2 interpuesta por la Sra Martha Garzón.

Tabla 7 Relación de PQRS

PQRS Nº	Asunto	Fecha de creación	Ultima fecha de novedad	Área de remisión	Estado
1	Solicitud de información	08/01/2019	n/a	Social Técnica	Cerrada
2	Queja	22/01/2019	05/02/2019	Social Técnica	En seguimiento

Seguimiento PQRS Nº 2: El día martes 5 de Febrero de 2019 se realizó el seguimiento adelantando visita domiciliaria en compañía del área técnica de la interventoría y contratista al predio de la Sra Martha Garzón. Para esta visita los profesionales técnicos junto con el maestro de obra realizaron la respectiva revisión, levantando registro fotográfico e indicando de manera verbal el tipo de daño y las posibles alternativas de subsanación de este. Según manifiesta el contratista, el arreglo se ejecutara dentro de un mes o mes y medio según la actividad de obra. Se dejó consignada la visita en el registro de PQRS existente en la sección de seguimiento.

Ver Anexo 2. Programa de atención a la comunidad

De otra parte, se acompaño y asesoro las actuaciones del área social frente requerimiento activado por la Directora de obra –Contratista- ante el imprevisto presentado por una filtración de agua generado desde el predio ubicado en la Kra 79 bis # 73 d-26. (información tomada del reporte semanal del 11 al 17 de febrero de 2019).

Visitas domiciliarias 12 y 14 de Febrero de 2019:El día martes 12 de febrero se llevó a cabo visita domiciliaria a la Sra Martha Gómez en compañía con el área técnica, esto causado por una filtración de agua evidente hacia la obra y producida por una de la bajantes de agua que posee el predio. Se adelantó el día jueves 14 de febrero, una nueva visita para considerar la distribución de responsabilidades frente al arreglo de la filtración, aspecto que según la ciudadana puede cubrir con el 50% del gasto total en caso que no supere $300.000 pesos y con manifestaciones como "el daño se pudo producir por las altas vibraciones de las maquinas durante las últimas semanas" factor que desde la interventoría no descarta, pero que considera que pueden existir otras posibilidades, falta esperar al concepto del plomero y su concepto técnico.

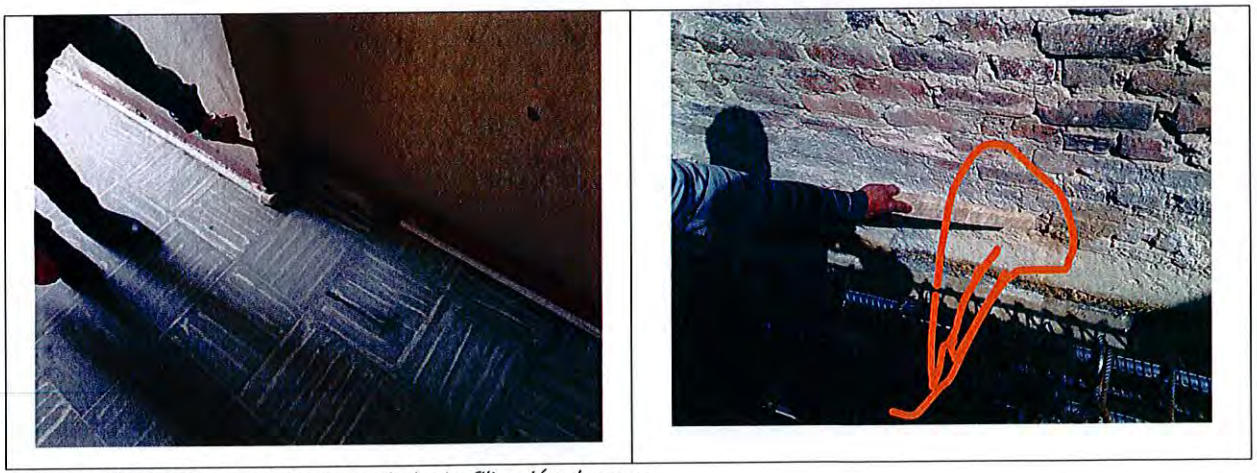


Ilustración 1. Primera visita requerimiento filtración de agua

Visita domiciliaria 19 de Febrero de 2019: El día martes 19 de febrero se llevó a cabo nuevamente el acompañamiento al área social, llevando a cabo el seguimiento al requerimiento de la directora de obra del contratista acerca de la afectación de una filtración de agua generada desde el predio hacia la obra (semana del 11 al 17 de febrero 2019). Por solicitud del contratista, el día jueves 14 de febrero se indicó a la Sra Martha que debía levantar una o dos cotizaciones del arreglo para establecer porcentajes de pago, sin embargo al realizar la visita del 19 de febrero el arreglo ya se había ejecutado, la ciudadana manifestó lo siguiente: según el maestro que hizo el arreglo comenta que fue causado por las altas vibraciones de la obra y al ser en GRES (un material de plomería utilizado en edificaciones antiguas) su afectación era latente. El valor total del arreglo es de $170.000 pesos MCTE, lo que desde la interventoría se indica al contratista que es un imprevisto de obra que afecta directamente al proyecto constructivo y que aunque indique que no es de su responsabilidad el arreglo, la posibles causas lo indican así como el bienestar de todas las partes. Se está a la espera de la entrega del dinero a la ciudadana.

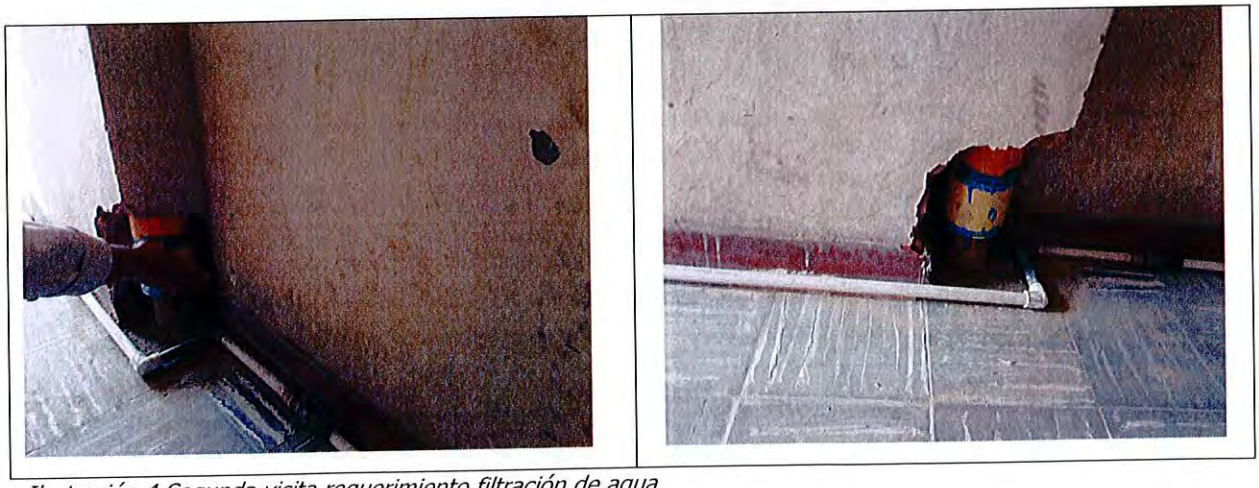


Ilustración 4 Segunda visita requerimiento filtración de agua

Ver Anexo 2. Programa de atención a la comunidad, Requerimiento filtración de agua

4.3 PROGRAMA DE ORGANIZACIÓN SOCIAL Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA.

Para este programa el equipo social contratista en compañía y asesoría de la interventoría, debe impulsar a la comunidad del sector aun sano control social de las actividades ejecutadas, así mismo brindar acompañamiento a los miembros del comité, dar orientación en temas que competen a la participación ciudadana y guiar en el marco de los derechos ciudadanos al control social del presupuesto público designado para la ejecución de las obras de ampliación del Colegio Grancolombiano sede C - Charles De Gaulle-.

De esta forma, se solicitó a la profesional social del contratista un documento donde quedara plasmado el propósito, los objetivos, la metodología y la estructura de los talleres de formación, información y capacitación del comité de participación del barrio Charles de Gaulle, el cual quedo aprobado vía correo electrónico el día 11 de febrero y en próxima respuesta al radicado C-ECORB 062-2018 del 20 de febrero de 2019.

Ver Anexo 3. Programa de organización social y participación ciudadana

A partir de lo anterior, se brindó acompañamiento y aportes durante la ejecución del primer encuentro con la mesa de participación ciudadana, asi que se dio inicio a las jornadas mensuales con el Comité de participación social del barrio Charles de Gaulle; los asistentes dieron a conocer total asertividad y deseos de obtener nuevos conocimientos, fueron una comunidad inquieta, respetuosa, interesada en el bien común, y con algunas bases acerca de la importancia de fortalecer lo colectivo. Esta actividad tuvo lugar en el comedor comunitario del barrio desde las 9.30 am, el día jueves 14 de febrero de 2019 por solicitud de los ciudadanos, el siguiente encuentro se llevara a cabo desde las 8.3 am.







Ilustración 5 Desarrollo Primer Comité de participación ciudadana

Es así que para verificar la participación de la comunidad beneficiaria a esta actividad, desde interventoría se creó el Indicador de participación que tiene como objetivo medir la participación de los beneficiarios en las actividades programadas por la firma contratista en cumplimiento al Plan de Gestión Social. La fórmula de este indicador es: Dividir el número de ciudadanos asistentes sobre/ el número de ciudadanos convocados por cien.

- Comité de Veeduría N° 1: 17 ciudadanos convocados y 15 ciudadanos asistentes.

INDICADOR PARTICIPACIÓN: $\frac{\textbf{15 Ciudadanos Asistentes}}{\textbf{17 Ciudadanos Convocados}}$ **X 100 = 88%**

Ver Anexo 3. Programa de organización social y participación ciudadana- Comité de participación ciudadana

4.4 PROGRAMA DE DIVULGACIÓN E INFORMACIÓN.

4.4.1 ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN.

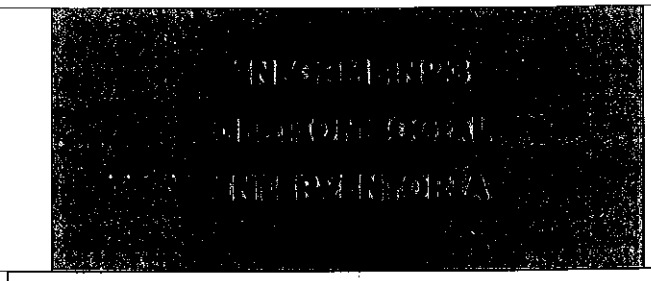
Para este programa se requirió la profesional presentar las piezas de divulgación a ser entregadas a los ciudadanos, como lo fueron los volantes de invitación al primer Comité de la mesa de participación ciudadana, así como las piezas de información de apertura de convocatoria a empleo para auxiliares de obra.

Las piezas de divulgación se presentaron de forma clara y concreta y fueron revisados por la interventoría, con un tiempo prudente a la realización de la actividad.

Durante el periodo vigente, se revisó y aprobó las piezas de comunicación:

Tabla 8 Relación de piezas de divulgación aprobadas

TIPO DE PIEZA COMUNICATIVA	FECHA DE ENTREGA	ASUNTO
Volante	12/02/2019	Comité de participación ciudadana.
	12/02/2019	Convocatoria generación de empleo



CONSORCIO ECORB

Convocatoria Laboral

Señores/as:
Residentes Localidad Bosa Barrio Charles De Gaulle

El Consorcio ECORB se permite informarle que debido al inicio de la ejecución de las obras del contrato de AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE.

Abre convocatoria laboral para el cargo

AYUDANTE DE CONSTRUCCIÓN

RECEPCIÓN:
MARTES DE 8:30 A 12:30 y *JUEVES DE 12:30 A 4:30*
Diagonal 73 D Bis N.º 79 – 23 SUR

Requisitos.
Hoja de vida y recibo público de su residencia que acredite que vive en la localidad.

Ilustración 2 Volante Horario y canales de atención

4.4.2 ACTIVIDADES DE INFORMACIÓN.

Este periodo no se contempló actividad de información con la comunidad, según el Cronograma social la siguiente actividad correspondiente a la Reunión de Avance, se realizara hacia le mes de Abril del año en curso.

4.5 PROGRAMA DE GENERACIÓN DE EMPLEO.

Este programa busca brindar oportunidades laborales a ciudadanos del territorio, es así que la interventoría debe velar por que el contratista de cumplimiento con el 30% de personal local no calificado para la obra, exigiendo un documento que certifique su habitabilidad en la zona.

Esta actividad se ejecutó las dos primeras semanas del mes de Febrero de 2019, registrándose las piezas de divulgación en el campamento y otro en el comedor escolar del barrio.



Ilustración 6 Piezas divulgadas programa generación de empleo

Durante este tiempo la profesional social recibió durante los días de atención las hojas de vida, recibiendo la solicitud laboral de 28 residentes de la localidad y del barrio Charles de Gaulle; la convocatoria finalizo el día jueves 21 de febrero, y según la contratista, la selección del personal quedara a manos del maestro de obra encargado quien requerirá de personal según las actividades que disponga la obra.

Ver Anexo 4. Programa de generación de empleo

4.6 PROGRAMA DE SOSTENIBILIDAD.

La sostenibilidad es transversal durante todo el proyecto constructivo, siendo visibles en acompañamiento y orientación en la formulación y levantamiento de:

- Cronograma de actividades
- Plan de gestión social

- Plan pedagógico de acciones adecuadas y de prevención de accidentes y el plan de emergencia dirigido a la comunidad educativa
- Las actas de vecindad inicial y final para todos los predios aledaños, espacio público, vías de acceso, y zonas del colegio que no se intervendrán.

Requiriendo al contratista acciones como:

- Mantener el cerramiento de las obras, para evitar el ingreso de la comunidad.
- En las temáticas a brindar y en el mantenimiento del comité de participación ciudadana durante los seis meses.
- La entrega de información con actitud asertiva y conciliadora, lo que conduce a obtener relaciones cordiales con la comunidad.
- Incentivar el cuidado y mantenimiento de las obras como agentes directos.
- Brindar el discurso continuo de apropiación y pertenencia con la obra.

Objetivo levantamiento actas de vecindad: Es el levantamiento de una serie de información consignada en un formato específico, donde se establecen exactamente las condiciones existentes de un predio, aledaño de un terreno donde se hará una nueva edificación, remodelación o modificación.

A partir de las actividades adelantadas en el periodo anterior, se acompañó a la profesional social a levantar las firmas de los propietarios de los predios visitados en las actas de vecindad, finalizando con la radicación de los documentos originales con comunicado oficial Nº C-ECORB 063-2018 de fecha del 28 de febrero de 2019; el último compromiso es la entrega en copia a color de las actas de vecindad a cada propietario.

Tabla 5 Estado actual actas de vecindad

NOMBRE	DIRECCION	ESTADO
RAFAEL CHICUAZUQUE	Diagonal 73 D bis # 78 – 45	completo
RUBILMA HENAO	Diagonal 73 D bis a sur # 79 – 04	Completo
JOSE VELASQUEZ	Diagonal 73 D bis a # 79 - 08	completo
MARTHA CECILIA GÓMEZ	Carrera 79 bis # 73 D – 26	completo
ROSALBA CAMELO DE FORIGUA	Diagonal 73 D bis a sur # 78 - 36	Falta firma propietario
FANNY GARCÍA	Diagonal 73 D bis a # 78 – 32	Falta firma propietario
ESTADO DE VÍAS CARRERA 79 SUR	Carrera 79 sur	completo
ESTADO DE VÍAS DIAGONAL 73 D BIS SUR	Diagonal 73 d bis sur	Completo

Ver Anexo Nº5. Programa de sostenibilidad

5 SOPORTES DE GESTIÓN

A partir de la solicitud realizada desde la interventoría de presentar una serie de formatos que soporten las actividades sociales ejecutadas junto con los requerimientos ciudadanos, la profesional social llevo a cabo la entrega vía correo electrónico diligenciándolos efectivamente para cada actividad.

Tabla 6 Relación Soportes de Gestión

Soporte de gestión	Actividad
Acta de reunión	Comité 1 mesa de participación ciudadana Atención a requerimientos/ciudadanos
Acta de vecindad	8 actas de vecindad con firmas completas
Formato Control de Entrega De información	Convocatoria programa generación de empleo. Comité 1 mesa de participación ciudadana
Formato de seguimiento y control de PQRS	Seguimiento a PQRS Nº 2
Registro de asistencia	Comité 1 mesa de participación ciudadana

6 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.

Para este tercer informe se puede concluir que las actividades desarrolladas durante el periodo reportado se realizaron:

- Uso y aplicación de formatos soportes a las actividades sociales.
- Levantamiento total de firmas para las de actas de vecindad de predios y espacio público contiguo a la obra.
- Entrega de Informe Semanal del Componente Social de interventoría.
- Ejecución satisfactoria del comité de participación ciudadana. .
- Durante este primer trimestre del proyecto se evidencia una importante participación de la ciudadanía del barrio Charles de Gaulle, la asertividad y disposición en tiempo y actitud que demuestran ante los encuentros comunales, permite el fortalecimiento continuo de la relación proyecto constructivo/comunidad.

ANEXO.1

PROGRAMA	ACTIVIDAD	NOMBRE DE INDICADOR	% INDICADOR DE GESTIÓN	SI CUMPLIO	% DE CUMPLIMIENTO o AVANCE	NO CUMPLIO
Programa Atención al ciudadano	Instalación Punto satelite	Atención al ciudadano	2.5%	x		
	Atención PQRS		5%	x		
	Canales de atención al ciudadano disponible		2.5%	x		
Programa de organización social y participación ciudadana.	Mesa de participación ciudadana (conformación/ activación)	Participación ciudadana	5%	x		
	Encuentro 1		1%	x		
	Encuentro 2		1%			
	Encuentro 3		1%			
	Encuentro 4		1%			
	Encuentro 5		1%			
Programa de divulgación e información	Reunión de Inicio	Participación ciudadana	2%	x		
	Reunión de Avance		2%			
	Reunión de Finalización		2%			
	Divulgación de actividades		4%			
Programa Generación de empleo	Convocatoria y Selección	Inserción laboral	4%	x		
	Contratación (30%)		6%			
Programa de sostenibilidad	Socialización del Plan Pedagógico De Acciones Adecuadas Y De Prevención De Accidentes Y El Plan De Emergencia.	Sostenibilidad del proyecto	2%			
	Levantamiento de Actas de Vecindad Inicial		3%	x		
	Levantamiento de Actas de Vecindad Final		3%			
	Entrega de actas de vecindad a la comunidad		2%			
TOTAL % PLAN DE GESTION SOCIAL			100%		% DE AVANCE	20%

CONSORCIO ECORB NIT 901226344-8	ACTA DE REUNIÓN EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPE 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MÓDULO DE PRIMERA INFANCIA, DE ACUERDO CON LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED.

FECHA: 29 Enero de 2019	HORA INICIO:	HORA FINAL:

CONVOCADO POR: Interventoría - Consorcio DS2.

DIRECCIÓN: Secretaría de Educación – Dirección de Cobertura y Construcción

ARCHIVADO EN: Carpeta ECORB - Consorcio DS2.

OBJETIVO: Para acordar actividades, documentos y actividades adicionales

TEMAS ATRATAR: • Presentación y Entrega de Documentos
• Información breve acerca de las actividades ejecutadas.

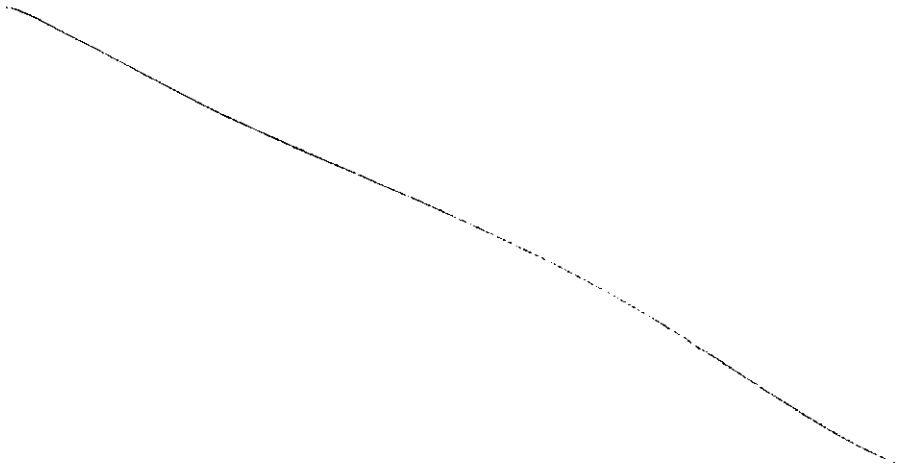
DESARROLLO:

Se da la bienvenida y se da inicio a la reunión, en la cual desde la firma interventora y la profesional contratista da a conocer los documentos formulados y levantados los cuales han sido aprobados desde la interventoría y serán entregados a los profesionales de la Supervisión para su visto bueno. Así mismo, se da información sobre las actividades ejecutadas y acompañadas a la fecha Tales como encuentros comunitarios (Reunión de Inicio) y levantamiento - Seguimiento de PQRS solicitudes por la ciudadanía.

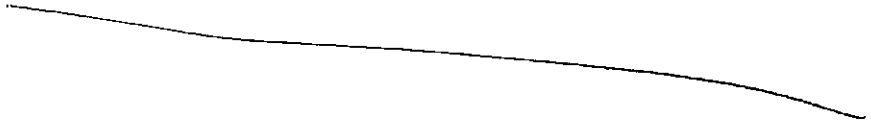
Por otra parte, el Plan pedagógico de prevención de accidentes y el Plan de emergencias será socializado a la mesa de participación ciudadana en uno de los encuentros mensuales programados según programado Cronograma.

Scanned by CamScanner

CONSORCIO ECORB NIT 901226344-8	ACTA DE REUNIÓN EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPE 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MÓDULO DE PRIMERA INFANCIA, DE ACUERDO CON LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED.



Observaciones y/o conclusiones:



Compromisos:	**Fecha:**
• Envio de PQRS 2 Martha Lucia via correo electronico con reporte fotográfico	30/01/2019.
• Entrega vía digital de los documentos recalizados	29/01/2019

Scanned by CamScanner

CONSORCIO **ECORB**

ACTA DE REUNIÓN

EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE – CPE 320, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MÓDULO DE PRIMERA INFANCIA, DE ACUERDO CON LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED

Firman asistentes:

NOMBRE	CARGO / CONTRATO	CORREO	FIRMA

Scanned by CamScanner

174

GESTIÓN SOCIAL –No. CONTRATO DE INTERVENTORIA 092/2018
Cont. De obra CO.1.PCCNTR.618716 de 2018
INFORME DE ACTIVIDADES DE GESTIÓN
SEMANA DEL 28 DE ENERO AL 3 DE FEBRERO DE 2019

Charles de Gaulle	Diagonal 73 D Bis N.º 79 – 23 SUR	3195486447	consorcioecorbsocial@gmail.com	martes de 8:30 a 12:30 y jueves de 12:30 a 4:30	LAURA IRENE CORTES	n/a		n/a

2	1	2	n/a	En tramite	n/a

				n/a	n/a	n/a		n/a

29/02/2019	Definición de las tematicas a tratar con la mesa de participación ciudadana	Profesionales sociales contratista e interventoria	fisica	n/a	n/a	n/a	Mancomunadamente se trabajo en la definición de las tematicas a persentarse en el documento de Metodologia para los encuentros con la mesa de participación ciudadana- Charles de Gaulle	n/a

29-ene-19	Levantamiento de firmas de acta de vecindad de propietarios de los predios de influencia directa	Profesionales sociales contratista e interventoria	Charles de Gaulle	n/a	n/a	n/a	Se llevo a cabo el levantamiento de firmas de tres de propietarios de predios de influencia directa y de la presidenta de la Junta de acción comunal al firmar las acta de vecidad del espacio publico, esta ultima es el veedor principal del proyecto constructivo.	n/a

		n/a	n/a	Se solicita a la residente social requerir al area tecnica una fecha tentativa para dar inicio con la convocatoria de empleo para la obra	05-feb-19	Punto satelite		n/a

175

GESTIÓN SOCIAL –No. CONTRATO DE INTERVENTORIA 092/2018
Cont. De obra CO.1.PCCNTR.618716 de 2018
INFORME DE ACTIVIDADES DE GESTIÓN
SEMANA DEL 28 DE ENERO AL 3 DE FEBRERO DE 2019

Charles de Gaulle	Diagonal 73 D Bis N.° 79 – 23 SUR	3195486447	consorcioecorbsocial@gmail.com	martes de 8:30 a 12:30 y jueves de 12:30 a 4:30	LAURA IRENE CORTES	n/a		n/a

					Descripción			
2	1	2	n/a	En tramite				n/a

29/02/2019	Reunión de seguimiento social	Profesionales sociales contratista, interventoria y supervisión	SED, Dirección de Conservación				La reunión de seguimiento fue convocada por la firma interventora con el fin de dar a conocer los avances del componente social y hacer la entrega de los documentos y formatos aprobados y que requieren del visto bueno de la supervisión. Se hizo levantamiento de acta y envio de documentación via correo electronico.	n/a

GESTIÓN SOCIAL –No. CONTRATO DE INTERVENTORIA 092/2018
Cont. De obra CO.1.PCCNTR.618716 de 2018
INFORME DE ACTIVIDADES DE GESTIÓN
SEMANA DEL 4 AL 10 DE FEBRERO DE 2019

Charles de Gaulle	**Diagonal 73 D Bis N.° 79 – 23 SUR**	**3195486447**	consorcioecorbsocial@gmail.com	**martes de 8:30 a 12:30 y jueves de 12:30 a 4:30**	**LAURA IRENE CORTES**	**n/a**	Desde el componente social de interventoria se adelanto el seguimiento al Punto satelite y su correspondiente atención a al comunidad	n/a

2	**1**	**2**	**n/a**	El dia martes 5 de Febrero de 2019 se realizo seguimiento en compañía del area tecnica a la PQRS Nº2. Para esta visita los profesionales tecnicos junto con el maestro de obra realizaron la respectiva revisión, levantando registro fotografo e indicando de manera verbal el tipo de daño y las posibles alternativas de subsanación de este. Se dejo consignada la visita en el registro de PQRS existente en la sección de seguimiento.	**n/a**

07-feb-19	Revisión y aprobación volante informativo convocatoria generación de empleo	Profesionales sociales contratista e interventoria	fisica		n/a	n/a	Se revisa en campo el volante informativo dirigido a la comunidad, donde se comunican el inicio de la convocatoria de generación de empleo. Se hace acompañamiento a su divulgación .	n/a
n/a	n/a	n/a	n/a	Se solicita el volante de divulgación para la 1 reunión con la mesa de participación ciudadana.	12-feb-19	Punto satelite/digital	n/a	n/a

04-feb-19	Definición de las tematicas a tratar con la mesa de participación ciudadana	Profesionales sociales contratista e interventoria	fisica	n/a	n/a	n/a	Mancomunadamente se trabajo en la definición de las tematicas a persentarse en el documento de Metodologia para los encuentros con la mesa de participación ciudadana- Charles de Gaulle	n/a

07-feb-19	Levantamiento de firmas de acta de vecindad de propietarios de los predios de influencia directa	Profesionales sociales contratista e interventoria	Charles de Gaulle	n/a	n/a	n/a	Se llevo a cabo el levantamiento de las firmas de dos propietarios de predios, teniendose seis de ocho actas de vecindad completas.	n/a

n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a

GESTION SOCIAL –No. CONTRATO DE INTERVENTORIA 092/2018
Cont. De obra CO.1.PCCNTR.618716 de 2018
INFORME DE ACTIVIDADES DE GESTIÓN
SEMANA DEL 4 AL 10 DE FEBRERO DE 2019

SITIO	DIRECCION	TELEFONO	CORREO ELECTRONICO	HORARIO DE ATENCION	NOMBRE PROFESIONAL SOCIAL RESPONSABLE	No DE CIUDADANOS ATENDIDOS EN LA SEMANA	OBSERVACIONES	REPORTE FOTOGRAFICO
Charles de Gaulle	Diagonal 73 D Bis N.° 79 – 23 SUR	3195486447	consorcioecorbsocial@gmail.com	martes de 8:30 a 12:30 y jueves de 12:30 a 4:30	LAURA IRENE CORTES	n/a	Desde el componente social de interventoria se adelanto el seguimiento al Punto satelite y su correspondiente atención a al comunidad	n/a

No. PQRS Recibidas	No. PQRS Resueltas	No. PQRS Pendientes	No. PQRS Reincidentes	Descripción	REPORTE FOTOGRAFICO
2	1	2	n/a	El dia martes 5 de Febrero de 2019 se realizo seguimiento en compañia del area tecnica a la PQRS N°2. Para esta visita los profesionales tecnicos junto con el maestro de obra realizaron la respectiva revisión, levantando registro fotografo e indicando de manera verbal el tipo de daño y las posibles alternativas de subsanación de este. Se dejo consignada la visita en el registro de PQRS existente en la sección de seguimiento.	n/a

FECHA	ACTIVIDAD REALIZADA	RESPONSABLE	OBSERVACIONES				REPORTE FOTOGRAFICO
05-feb-19	Entrega de informes sociales de interventoria a supervisión	Profesionales sociales interventoria y supervisión	electronica				n/a

GESTIÓN SOCIAL –No. CONTRATO DE INTERVENTORIA 092/2018
Cont. De obra CO.1.PCCNTR.618716 de 2018
INFORME DE ACTIVIDADES DE GESTIÓN
SEMANA DEL 11 AL 17 DE FEBRERO DE 2019

BARRIO	DIRECCION	TELEFONO	CORREO ELECTRONICO	HORARIO DE ATENCION	NOMBRE PROFESIONAL SOCIAL RESPONSABLE	No DE CIUDADANOS ATENDIDOS EN LA SEMANA	OBSERVACIONES	REPORTE FOTOGRAFICO
Charles de Gaulle	Diagonal 73 D Bis N.° 79 – 23 SUR	3195486447	consorcioecorbsocial@gmail.com	martes de 8:30 a 12:30 y jueves de 12:30 a 4:30	LAURA IRENE CORTES	n/a	Desde el componente social de interventoria se adelanto el seguimiento al Punto satelite y su correspondiente atención a al comunidad. Se evidencio la entrega permanente de hojas de vida de ciudadanos residentes en la localidad y barrio Charles de Gaulle.	n/a

No.								
3		2	n/a	El dia martes 12 de febrero se llevo a cabo visita domiciliaria a la sra Martha Gomez en compañia con el area tecnica, esto causado por una filtración de agua evidente hacia la obra y producida por una de la bajantes de agua que posee el predio. Se llevo a cabo el dia jueves 14 de febrero, una nueva visita para considerar la distribución de responsabilidades frente al arreglo de la filtración, aspecto que segun la ciudadana puede cubrir con el 50% del gasto total en caso que no supere $300.000 pesos y con manifestaciones como "el daño se pudo producir por las altas vibraciones de las utimas semanas" factor que desde la interventoria no descarta, pero que considera que pueden existir otras posibilidades, falta esperar al concepto del plomero y si concepto tecnico.	 

FECHA	ACTIVIDADES REALIZADAS	No. DE PERSONAS ATENDIDAS	TIPO DE ATENCION					REPORTE FOTOGRAFICO
12-feb-19	Entrega de piezas de divulgación para el 1 comité de la mesa de participación	Profesionales sociales contratista e interventoria	fisica		n/a	n/a	Desde la interventoria se lleva a cabo la respectiva revisión y aprobación de la pieza de divulgación para el 1 comité con la mesa tecnica de participación del barrio Charles de Gaulle. Estas piezas fueron entregadas a los integrantes del comité y refotzadas mediante convocatoria via llamadas telefonicas.	n/a

FECHA	ACTIVIDADES REALIZADAS	No. DE PERSONAS ATENDIDAS	TIPO DE ATENCION					REPORTE FOTOGRAFICO
11-feb-19	Metodologia talleres comités con la mesa de participación ciudadana Charles de Gualle	Profesionales sociales contratista e interventoria	electronica	n/a	n/a	n/a	La metodologia es entregada via correo electronico, se indicaron algunos detalles de corrección y se solicito hacer entrega oficial a la interventoria para dar la respectiva aprobación.	n/a

GESTION SOCIAL –No. CONTRATO DE INTERVENTORIA 092/2018
Cont. De obra CO.1.PCCNTR.618716 de 2018
INFORME DE ACTIVIDADES DE GESTIÓN
SEMANA DEL 11 AL 17 DE FEBRERO DE 2019

[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
Charles de Gaulle	**Diagonal 73 D Bis N.° 79 – 23 SUR**	**3195486447**	consorcioecorbsocial@gmail.com	**martes de 8:30 a 12:30 y jueves de 12:30 a 4:30**	**LAURA IRENE CORTES**	**n/a**	Desde el componente social de interventoria se adelanto el seguimiento al Punto satelite y su correspondiente atención a al comunidad. Se evidencio la entrega permanente de hojas de vida de ciudadanos residentes en la localidad y barrio Charles de Gaulle.	n/a
14-feb-19	Primer comité con la mesa de participación ciudadana barrio Charles de Gaulle	17 ciudadanos, Profesionales sociales contratista e interventoria	fisica	n/a	n/a	n/a	Desde la interventoria, se brindo el apoyo, acompañamiento y aportes durante la ejecución del primer encuentro con la mesa de participación ciudadana. Los asistentes dierona conocer toral asertividad y deseos de obtener nuevos conocimientos, fueron una comuinidad inquieta, respetuosa, interesada en el bien común, con algunas bases acerca de la importancia de fortalecer lo colectivo.Esta actividad tuvo lugar en el comedor comunitario del barrio desde las 9.30 am, por solicitud de los ciudadanos, el siguiente encuentro se llevara a cabo desde las 8.3 am.	 

[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
13-feb-19	Radicación a la interventoria de las actas de vecindad firmadas por la ciudadania	Profesionales sociales contratista e interventoria	Charles de Gaulle	n/a	n/a	n/a		n/a

[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
11-feb-19	Recepción de hojas de vida	Ciudadanos residentes	fisica	n/a	n/a	n/a	La profesional social del contratista indica que ha recibido un buen numero de hojas de vida, las cuales serán entregadas al maestro de obra quien decidira el petrsonal que requiere para los diferentes momentos del proyecto constructivo	n/a

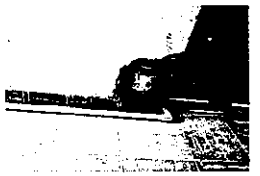
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]

GESTION SOCIAL –No. CONTRATO DE INTERVENTORIA 092/2018
Cont. De obra CO.1.PCCNTR.618716 de 2018
INFORME DE ACTIVIDADES DE GESTIÓN
SEMANA DEL 11 AL 17 DE FEBRERO DE 2019

BARRIO	DIRECCION	TELEFONO	CORREO ELECTRONICO	HORARIO DE ATENCION	NOMBRE PROFESIONAL SOCIAL RESPONSABLE	No. DE CIUDADANOS ATENDIDOS EN LA SEMANA	OBSERVACIONES	REPORTE FOTOGRAFICO
Charles de Gaulle	Diagonal 73 D Bis N.° 79 – 23 SUR	3195486447	consorcioecorbsocial@gmail.com	martes de 8:30 a 12:30 y jueves de 12:30 a 4:30	LAURA IRENE CORTES	n/a	Desde el componente social de interventoria se adelanto el seguimiento al Punto satelite y su correspondiente atención a al comunidad. Se evidencio la entrega permanente de hojas de vida de ciudadanos residentes en la localidad y barrio Charles de Gaulle.	n/a
11-feb-19	Entrega reporte semanal a interventoria	Profesionale social interventoria	electronica					

GESTIÓN SOCIAL –No. CONTRATO DE INTERVENTORIA 092/2018
Cont. De obra CO.1.PCCNTR.618716 de 2018
INFORME DE ACTIVIDADES DE GESTIÓN
SEMANA DEL 18 AL 24 DE FEBRERO DE 2019

Charles de Gaulle	Diagonal 73 D Bis N.° 79 – 23 SUR	3195486447	consorcioecorbsocial@gmail.com	martes de 8:30 a 12:30 y jueves de 12:30 a 4:30	LAURA IRENE CORTES	n/a	Desde el componente social de interventoria se adelanto el seguimiento al Punto satelite y su correspondiente atención a al comunidad. Se evidencio el cierre a la recepción de hojas de vida de ciudadanos residentes en la localidad y barrio Charles de Gaulle.	n/a

3		2	n/a	El dia martes 19 de febrero se llevo a cabo nuevamente el acompañamiento al area social, llevando a cabo el seguimiento al requerimiento de la directora de obra del contratista acerca de la afectación de una filtración de agua generada desde el predio hacia la obra (semana del 4 al 10 de febrero 2'019). Por solicitud del contratista, el dia jueves 14 de febrero se indico a la sra Martha que debia levantar una o dos cotizaciones del arreglo para establecer porcentajes de pago, sin embargo al realizar la visita del 19 de febrero el arreglo ya se habia ejecutado, la ciudadana manifesto lo siguiente: segun el maestro que hizo el arreglo comenta que fue causado por las altas vibraciones de la obra y al ser en GRES (un material de plomeria utilizedo en edificaciones antiguas) su afectación era latente. El valor de todo el arreglo es de $170.000, lo que desde la interventoria se indica al contratista que es un imprevisto de obra que afecta directamente al proyecto constructivo y que aunque indique que no es de su reponsabilidad el arreglo, la posibles causas lo indican asi como el bienestar de todas las partes. Se esta a la espera de la entrega del dinero a la ciudadana.	 

12-feb-19	Entrega de piezas de divulgación para el 1 comité de la mesa de participación	Profesionales sociales contratista e interventoria	fisica	n/a	n/a	n/a	Desde la interventoria se lleva a cabo la respectiva revisión y aprobación de la pieza de divulgación para el 1 comité con la mesa tecnica de participación del barrio Charles de Gaulle. Estas piezas fueron entregadas a los integrantes del comité y refotzadas mediante convocatoria via llamadas telefonicas.	n/a

n/a	n/a	n/a	n/a	Metodologia talleres comités con la mesa de participación ciudadana Charles de Gualle	21-feb-19	fisica	Se solicita a la contratista radicar junto con comunicación oficial la metodologia definida para los talleres con la mesa de participación social.	n/a

GESTION SOCIAL –No. CONTRATO DE INTERVENTORIA 092/2018
Cont. De obra CO.1.PCCNTR.618716 de 2018
INFORME DE ACTIVIDADES DE GESTIÓN
SEMANA DEL 18 AL 24 DE FEBRERO DE 2019

Charles de Gaulle	Diagonal 73 D Bis N.° 79 – 23 SUR	3195486447	consorciogecorbsocial@gmail.com	martes de 8:30 a 12:30 y jueves de 12:30 a 4:30	LAURA IRENE CORTES	n/a	Desde el componente social de interventoria se adelanto el seguimiento al Punto satelite y su correspondiente atención a al comunidad. Se evidencio el cierre a la recepción de hojas de vida de ciudadanos residentes en la localidad y barrio Charles de Gaulle.	n/a

n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a

21-feb-19	Cierre de la convocatoria de empleo de hojas de vida	Ciudadanos residentes	fisica	n/a	n/a	n/a	Se da el respectivo cierre de la convocatoria de hojas de vida de empleo a trabajadores de obra ubicados en la localidad de Bosa-Charles de Gaulle. Se esta a la espera del listado de los candidatos interesados.	n/a

18-feb-19	Entrega reporte semanal a interventoria	Profesionale social interventoria	electronica					

ANEXO.2

RECEPCIÓN, GESTION Y ATENCIÓN [illegible] ECORB

LOCALIDAD: Ciudad Bolivar | UPZ: Para cero | NUMERO PORS: | BARRIO: Charles De Gaulle

MEDIO DE RECEPCIÓN DE LA INQUIETUD /SOLICITUD

[ ] [ ] [ ] [X] [X]

PROFESIONAL QUE RECIBE LA INQUIETUD /SOLICITUD

[X] Lavia Ilene Cortes Pinzon. 22/01/2019.

DATOS DE QUIEN INTERPONE LA INQUIETUD /SOLICITUD

NOMBRE: Martha Lucia Garcia Gomez | # DOCUMENTO IDENTIDAD: 51771043. | NOMBRE Y/O DIRECCIÓN DEL PREDIO: Diagonal 73 d Bis A Sur # 79-04

[X] [ ]

DESCRIPCIÓN DE LA INQUIETUD /SOLICITUD

Se realiza visita domiciliaria en donde la ciudadana informa afectación predial en la primera planta de la vivienda en el muro contiguo al predio del proyecto, evidenciandose agrietamientos y fisuras en pared y desprendimiento de pintura ocasionado de tiempo atrás, por lo anterior se informa a la ciudadana que se hara Socialización con el área técnica del proyecto y se le entregara copia del acta de vecindad inicial.

DOCUMENTOS ADJUNTOS [illegible]

Carta remitida por la residente informando Afectación predial

ESPACIO EXCLUSIVO PARA SER DILIGENCIADO POR GESTION SOCIAL

REMISIÓN	FECHA REMISIÓN	TEMAS	PERSONA A QUIEN SE LE DIRECCIONA AREA	FECHA RESPUESTA
SI X NO __	22/01/19	Afectacion predial.	Area Tecnica Contratista ECO RB.	__/__/__

SEGUIMIENTO

FECHA SEGUIMIENTO	DESCRIPCIÓN	FIRMA SOLICITANTE	FIRMA PROFESIONAL SOCIAL	FIRMA INTERVENTORIA
05/02/19	Se realiza visita a domicilio con el area Tecnica y Social tanto de la interventoria como el contratista a fin de verificar estado del predio, en donde se informa a la ciudadana que [illegible] los arreglos a realizar en el predio			Angela Rodriguez Lopez.
/ /				

RESPUESTA A LA INQUIETUD PARA SER DILIGENCIADO POR GESTIÓN SOCIAL

Escrito [ ] Correo electrónico | Telefónico [ ] Verbal [ ] Visita Tecnica [ ]

DESCRIPCIÓN DE LA RESPUESTA

COMENTARIOS SOBRE LA RECEPCIÓN DE LA RESPUESTA [illegible]

FIRMA SOLICITANTE	FIRMA PROFESIONAL SOCIAL	FIRMA INTERVENTORIA
Martha Lucia Garcia Gomez CC: 51771043 Bogotá	Lavia Ilene Cortes P. CC: 1022356551.	Angela Rodriguez Lopez CC 53064282.

CONSORCIO ECORB NIT 901226344-8	ACTA DE REUNIÓN EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MÓDULO DE PRIMERA INFANCIA, DE ACUERDO CON LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED.

FECHA: 12/02/2018.	HORA INICIO: 10:00	HORA FINAL:

CONVOCADO POR: Consorcio ECORB.

DIRECCIÓN: Kra 79 BIS # 73 D - 26

ARCHIVADO EN:

OBJETIVO: Visita domiciliaria a fin de identificar Filtración de agua al lote del proyecto.

TEMAS ATRATAR:

DESARROLLO:

Se realiza visita domiciliaria en donde se identifico Humedad y filtración de agua a lote de la obra en el baño ubicado en segundo piso, la cual afectaria los dos predios.

Se identifico la filtración de agua y se docalico al propietario que dicha filtración se encuentra en su predio y esta debe ser subsanada para evitar futuras afectaciones.

El area técnica informar aves primordial identificar el lugar donde esta ubicado la tubena del baño para realizar las reparaciones correspondientes.

Las acciones a seguir que indica el maestro de obra es identificar la bajante de agua para así poder hacer las actuaciones necesarias.

CONSORCIO ECORB
NIT 901226344-8

ACTA DE REUNIÓN
EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPE 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DEL MÓDULO DE PRIMERA INFANCIA, DE ACUERDO CON LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED.

Firman asistentes:

NOMBRE	CARGO / CONTRATO	CORREO	FIRMA
Martha C. Gómez	Residente	3103006013	Martha C Gómez
Edilberto Ulloa	residente	3133388589	Edilberto Ulloa
Josa Manuel Rodriguez	Maestro	3232806897	
Angelo Rodriguez Lozano	Profesional Social Interventoria.	3197300443.	Angelo Rodriguez Lozano
Jairaime Cortes P.	Profesional Social.	3195486447	

CONSORCIO ECORB
NIT 901228646-8

ACTA DE REUNIÓN 167

EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPT 726, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE ROSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MÓDULO DE PRIMERA INFANCIA, DE ACUERDO CON LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED.

FECHA: 19/02/2019 **HORA INICIO:** 11:00 **HORA FINAL:** 11:30

CONVOCADO POR: área social consorcio ECORB e interventoría.

DIRECCIÓN: carrera 79 bis # 73 c - 58

ARCHIVADO EN: AZ Gestión Social Consorcio ECOB RB.

OBJETIVO: Realizar visita a domicilio a fin de socializar con la propietaria filtración de agua al interior del proyecto.

TEMAS ATRATAR:

1. Filtración de agua al predio del proyecto.

DESARROLLO:

Se realiza visita a domicilio con el área social de la interventoría a fin de establecer contacto con la señora maría Gomez propietaria del predio ubicado en la carrera 79 bis # 73 c – 58 dado que se presenta una filtración de agua proveniente del descargue del sanitario ubicado en el segundo piso de la vivienda el cual se filtra al muro posterior en donde se adelantan la ejecución de las obras.

Motivo por el cual se solicita a la señora la cotización a fin de conocer cual sería el costo para realizar la reparación y así poder establecer cual sería el costo para realizar las obras

El señor juan pueblos quien el día viernes 15 de febrero

Informa el señor juan pueblos que el proyecto que la filtración de agua ya fue

El señor juan pueblos explica que según su diagnostico que la filtración de agua se

que se evidencia en el piso del proyecto

CONSORCIO ECORB
NIT 901226344-8

ACTA DE REUNIÓN 188

EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MÓDULO DE PRIMERA INFANCIA, DE ACUERDO CON LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED.

Firman asistentes:

NOMBRE	CARGO / CONTRATO	CORREO	FIRMA
Martha C. Gómez.	Ciudadana	3103006015	Martha C Gómez
Joan Puentes.	Maestra	302.3775645	
Lavia Irene Cortés.	Prof. Social Interventoría.	3995486444	
Angela Rodriguez Lozano	Profesional	3197300449	Angela Rodriguez Lozano

ANEXO.3

CONSORCIO ECO RB

EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720.

PLAN DE INFORMACIÓN Y CAPACITACIÓN COMITÉ DE PARTICIPACION CHARLES DE GAULLE.

PROFESIONAL SOCIAL

Laura Irene Cortes Piraquive

BOGOTA D.C. 2019

2. OBJETIVOS.

GENERAL

- ✓ Desarrollar proceso de formación, información y capacitación a los integrantes del comité de participantes del barrio Charles De Gaulle en torno a la ejecución de las obras de ampliación del Colegio Gran Colombiano Sede C.

ESPECÍFICOS

- ✓ Brindar información clara, constante y veraz en torno al desarrollo de la obra de ampliación del Colegio Gran Colombiano Sede C.
- ✓ Generar canales de comunicación asertivos entre la comunidad y el desarrollo de la obra de ampliación del Colegio Gran Colombiano Sede C.
- ✓ Fortalecer la participación ciudadana a través, de los programas designados en el plan de gestión social.
- ✓ Proporcionar al ciudadano conocimientos fundamentales en torno a la participación social a fin de desarrollar capacidades que permitan el mejoramiento de la calidad de vida de la comunidad.

			tratas.
CONSTRUCCION DE CONOCIMIENTO	**Folleto**	**15 minutos**	**Una vez terminada el proceso de conceptualización los asistentes dan una conclusión de lo aprendido devolviendo la lana al compañero con el que se encuentra unido.**
CIERRE	**Listados de asistencia**	**10 minutos**	Se agradece a los participantes su asistencia y se informa referente al cronograma de los procesos de capacitación proyectados.

2. Estructura administrativa de Bogotá.

Objetivo.

Socializar con el comité de participantes los conceptos y generalidades sobre la estructura administrativa de Bogotá.

Temáticas.

- ✓ Alcaldía mayor
- ✓ Juntas administradoras locales
- ✓ Sectores = áreas.
- ✓ Secretarias y entidades

ACTIVIDAD	RECURSOS	TIEMPO	DESARROLLO
BIENVENIDA	**Cartulina Marcadores**	**15 minutos**	**Se realiza bienvenida, presentación de la persona a cargo del taller y el objetivo de la misma.** **Seguido a ello se explica a los asistentes la actividad denominada "mi ciudad", en donde los participantes socializan el conocimiento que tienen de su localidad, y a cuales instituciones han asistido para algún trámite.**
			Se socializan los conceptos teóricos referidos a los

	referencia.		**Seguido a ello se explica a los asistentes la actividad denominada "mi participación", en donde los ciudadanos a través de ejemplos personales, socializa cual ha sido los espacios o escenarios en los cuales ha participado en su localidad o en la ciudad.**
CONCEPTUALIZACION	**Folleto**	**20 minutos**	Se socializan los conceptos teóricos referidos a los temas relacionados a la participación ciudadana, articulando con ejemplos cotidianos que permitan la identificación de su finalidad.
CONSTRUCCION DE CONOCIMIENTO	**Cartulina Marcadores**	**15 minutos**	**Finalmente se realiza actividad denominada "participación como derecho y deber" en onde a través de una matriz se articulen los derechos y los espacios y mecanismo de participación a través de los cuales se pueden restituir, a fin de identificar conclusiones respeto a las temáticas tratas..**
CIERRE	**Listados de asistencia**	**10 minutos**	Se agradece a los participantes su asistencia y se informa referente al cronograma de los procesos de capacitación proyectados.

			donde se exponen casos o situaciones reales de la localidad y/o ciudad, en donde no se evidencio procesos de participación ciudadana y no fueron experiencias exitosas como producto para la comunidad en donde a través de una matriz se pueda identificar a fin de identificar conclusiones respeto a las temáticas tratas.
CIERRE	**Listados de asistencia**	**10 minutos**	Se agradece a los participantes su asistencia y se informa referente al cronograma de los procesos de capacitación proyectados.

5. **Plan pedagógico de acciones adecuadas y de prevención de accidentes y el plan de emergencia.**

Objetivo.

Socializar con el comité de participantes los conceptos y generalidades sobre el plan pedagógico de acciones adecuadas y de prevención de accidentes y el plan de emergencia.

Temáticas.

ACTIVIDAD	RECURSOS	TIEMPO	DESARROLLO
BIENVENIDA	**Fichas de referencia por derechos.**	**15 minutos**	**Se realiza bienvenida, presentación de la persona a cargo del taller y el objetivo de la misma.** **Seguido a ello se explica a los asistentes la actividad denominada "mi emergencia"**
CONCEPTUALIZACION	**Folleto**	**20 minutos**	Se socializan los conceptos teóricos referidos a los temas relacionados a "plan de prevenciones y

CONSTRUCCION DE CONOCIMIENTO	**Cartulina Marçadores**	**15 minutos**	**"ingreso a la red" a fin de identificar a través de ejemplos como se debe acceder a las TIC**
CIERRE		**10 minutos**	Se agradece a los participantes su asistencia y se informa referente al cronograma de los procesos de capacitación proyectados. Finalmente se realiza recorrido por la obra para que los participantes del comité conozcan la ejecución del proyecto.

CONSORCIO ECORB
NIT 901226344-8

Bogotá. D.C. Febrero 28 de 2019.

C-ECORB 062-2018

Señores:
CONSORCIO DS2
ING. HERNANDO VILLOTA
Director de Interventoría
CRA 28BIS N° 49 A 13 PISO 2
Teléfono (57) 1 -2124300
Ciudad

REFERENCIA: PROCESO DE LICITACIÓN PÚBLICA SED- LP-DCCEE-092-2018. "EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE-CPF 720 UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODELO DE PRIMERA INFANCIA DE ACUERDO CON LOS PLANOS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADOS POR LA SED."

ASUNTO: RADICACIÓN PLAN DE INFORMACIÓN Y CAPACITACIÓN COMITÉ DE PARTICIPACION CHARLES GAULLE.

Respetado Ingeniero:

Remitimos el Plan de Formación y Capacitación orientado a las personas participantes del comité de apoyo ciudadano, en donde se describen temas relacionados a:

1. Estado social de derecho
2. Estructura administrativa de Bogotá
3. Participación ciudadana
4. Control social
5. Plan pedagógico de acciones adecuadas y de prevención de accidentes y el plan de emergencia

Así mismo en cada uno de ellos se realizan acciones encaminadas a la construcción del producto del programa de sostenibilidad.

Sin otro particular

Atentamente,

MARTHA LUCIA MESIAS OCAÑA
Directora de Obra
Consorcio ECO RB
Se anexa en (12) folios
CC Ing. Javier Copas – Supervisor Dirección de Construcción SED – Av Dorado N° 66 -63 - Sin anexos.

CONSORCIO **ECORB**
NIT 901226344-8

Bogotá. D.C. Febrero 28 de 2019.

C-ECORB 062-2018

Señores:
CONSORCIO DS2
ING. HERNANDO VILLOTA
Director de Interventoría
CRA 28BIS Nº 49 A 13 PISO 2
Teléfono (57) 1 -2124300
Ciudad

REFERENCIA: PROCESO DE LICITACIÓN PÚBLICA SED- LP-DCCEE-092-2018. "EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE-CPF 720 UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODELO DE PRIMERA INFANCIA DE ACUERDO CON LOS PLANOS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADOS POR LA SED."

ASUNTO: RADICACIÓN PLAN DE INFORMACIÓN Y CAPACITACIÓN COMITÉ DE PARTICIPACION CHARLES GAULLE.

Respetado Ingeniero:

Remitimos el Plan de Formación y Capacitación orientado a las personas participantes del comité de apoyo ciudadano, en donde se describen temas relacionados a:

1. Estado social de derecho
2. Estructura administrativa de Bogotá
3. Participación ciudadana
4. Control social
5. Plan pedagógico de acciones adecuadas y de prevención de accidentes y el plan de emergencia

Así mismo en cada uno de ellos se realizan acciones encaminadas a la construcción del producto del programa de sostenibilidad.

Sin otro particular

Atentamente,

MARTHA LUCIA MESIAS OCAÑA
Directora de Obra
Consorcio ECO RB
Se anexa en (12) folios
CC Ing. Javier Copas – Supervisor Dirección de Construcción SED – Av Dorado N° 66 -63 - Sin anexos.

CONSORCIO ECORB NIT 901226344-8	ACTA DE REUNIÓN EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MÓDULO DE PRIMERA INFANCIA, DE ACUERDO CON LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED.

FECHA: 14/02/2019	HORA INICIO: 9:00	HORA FINAL: 11:00

CONVOCADO POR: Consorcio ECORB Área Social

DIRECCIÓN: Salón Comunal Barrio Charles De Gaulle

ARCHIVADO EN: AZ Gestión Social Consorcio ECOB RB.

OBJETIVO: Desarrollar proceso de formación y capacitación a los integrantes del comité de participantes del barrio Charles De Gaulle en torno a los conceptos y generalidades sobre el estado social de derecho enmarcado en la constitución política de Colombia.

TEMAS ATRATAR:

1. Concepto estado social de derecho.
2. Finalidades estado social de derecho.
3. Principios estado social de derecho.
4. Democracia participativa y representativa.
5. Características del estado y administración gubernamental.
6. Ramas del poder público.

DESARROLLO:

Se da inicio a la reunión siendo las 9:00 agradeciendo a la comunidad por su puntual asistencia, se informa cual es objetivo de la reunión y la metodología a seguir.

Se socializan aspectos generales de la obra, recordando a los asistentes las generalidades expuestas en la reunión de inicio.

Seguido a ello se explica a los asistentes la actividad denominada "mi valor", en la cual se suministra material didáctico como cartulina y marcadores para que los asistentes escriban un valor, característica o fortaleza en relación con la inicial de su nombre, en lo cual se identifican particularidades como: generosidad, colaboración, amistad, trabajo, fuerza, compromiso, respeto, seriedad, responsabilidad, modestia, dinamismo entre otros, los ciudadanos explican uno a uno porque lo identifica ese rasgo y cual es su nombre completo, a fin de realizar técnica de presentación.

Se inicia con actividad denominada "tejiendo saberes" a través de fichas ilustrativas en las cuales se genera material teórico para socializarlo entre los participantes, a fin de socializar los conceptos teóricos referidos a los temas relacionados a el estado social de derecho, articulando con ejemplos cotidianos que permitan la identificación de su finalidad.

REGISTRO FOTOGRAFICO.













ANEXO.4

CONSORCIO ECO RB

EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF 720.

PROGRAMA DE GENERACION DE EMPLEO

PROFESIONAL SOCIAL

Laura Irene Cortes Piraquive

BOGOTA D.C. 2019

19	Mosquera peña Alex	Oficial de estructura	3214451675	Cra 78 k # 73 b – 88	BOSA
20	Morales Rodríguez jhon	Ayudante de construcción	3214556116	Cra 80 m 73 a sur 31	BOSA
21	Prada Galvis yeisson	Ayudante de construcción	3127800601	Cra 78 k sur # 73 b – 48	BOSA
22	Suarez Sánchez José	Oficial de construcción	3118250500	Calle 30 b sur # 11-45	SOACHA
23	Velasco rincón jhon Jairo	Vigilancia	3222453746	Calle 70 c # 80 i - 41	SIN ESPECIFICAR
24	Rodríguez Ortiz Wilder	Ayudante de construcción	3125559549	TV 15 a # 39-63	SOACHA
25	Cervantes Rodríguez regulo	Ayudante de construcción	3002776091	Calle 74 sur 80 j - 39	BOSA
26	Ayala Cabarcas Héctor	Oficial de construcción	3214926579	Cra 24 b # 40 a – 18	SOACHA
27	Benavides Jiménez pedro	Ayudante de construcción	3193088995	Calle 77 sur # 78 f – 78	BOSA
28	Erazo Galindo German	Oficial de estructura	3218241016	Dg 73 D bis # 79- 04 sur	BOSA

CONSORCIO ECORB
NIT 901226344-6

FECHA: 5 de Febrero / 2019 HORA INICIO: [illegible] HORA FINAL:

CONVOCADO POR: Interventoría - Componente social

DIRECCIÓN: Punto Satelite - Cra 9a de Candelaria

ARCHIVADO EN: ECCRB

OBJETIVO: Elaboración Piezas de convocatoria Componente Generación de Empleo.

TEMAS ATRATAR: -Bienvenida
-Metodo Proceso de selección personal local
-Piezas de divulgación.

DESARROLLO:
Se da inicio a la reunión con el profesional social Contratista, solicitando las fechas de inicio de la convocatoria de generación de empleo de mano de obra local junto con las piezas de divulgación para tal actividad, dando cumplimiento al numeral 7.2.1.8 Obligaciones en materia de participación comunitaria - divulgación especificamente a la sección "Mecanismo de participación comunitaria, el contratista generara al menos un 30% el mayor número posible de empleos para mano de obra no calificada las cuales se asignaran prioritariamente a los habitantes de la localidad en donde se encuentra el proyecto, para lo cual la Profesional social deberá [illegible] la elaboración [illegible]

CONSORCIO ECORB
NIT 901226

ACTA DE REUNIÓN
EJECUCION DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE - CPE 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DEL MÓDULO DE PRIMERA INFANCIA, DE ACUERDO CON LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED.

Firman asistentes:

NOMBRE	CARGO / CONTRATO	CORREO	FIRMA
Laura Inés Cortés P.	Profesional social.	laurlarapi@hotmail.com	
Angela Cadrijos Pozo.	Profesional social.	Angelacadrijos@gmail.com.	Angela Cadrijos - Pozo.

CONSORCIO ECORB
NIT 901226344-8

Convocatoria Laboral

Señores/as:

Residentes Localidad Bosa Barrio Charles De Gaulle

El Consorcio ECORB se permite informarle que debido al inicio de la ejecución de las obras del contrato de AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE.

Abre convocatoria laboral para el cargo

AYUDANTE DE CONSTRUCCIÓN

RECEPCIÓN:

MARTES DE 8:30 A 12:30 y *JUEVES DE 12:30 A 4:30*

Diagonal 73 D Bis N.º 79 – 23 SUR

Requisitos.

Hoja de vida y recibo público de su residencia que acredite que vive en la localidad.

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

ANEXO.5

EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C - CHARLES DE GAULLE – CPF

720. Relación de actas de vecindad

NOMBRE	DIRECCION	ESTADO
RAFAEL CHICUAZUQUE	Diagonal 73 D bis # 78 – 45	completo
RUBILMA HENAO	Diagonal 73 D bis a sur # 79 – 04	Completo
JOSE VELASQUEZ	Diagonal 73 D bis a # 79 - 08	completo
MARTHA CECILIA GÓMEZ	Carrera 79 bis # 73 D – 26	completo
ROSALBA CAMELO DE FORIGUA	Diagonal 73 D bis a sur # 78 - 36	Falta firma propietario
FANNY GARCÍA	Diagonal 73 D bis a # 78 – 32	Falta firma propietario
ESTADO DE VÍAS CARRERA 79 SUR	Carrera 79 sur	completo
ESTADO DE VÍAS DIAGONAL 73 D BIS SUR	Diagonal 73 d bis sur	Completo

CONSORCIO **ECORB**
NIT 901226344-8

Bogotá, D.C. Febrero 28 de 2019.

C-ECORB 063-2018

Señores:
CONSORCIO DS2
ING. HERNANDO VILLOTA
Director de Interventoría
CRA 28BIS N° 49 A 13 PISO 2
Teléfono (57) 1 -2124300
Ciudad

REFERENCIA: PROCESO DE LICITACIÓN PÚBLICA SED- LP-DCCEE-092-2018. "EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C – CHARLES DE GAULLE-CPF 720 UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MODELO DE PRIMERA INFANCIA DE ACUERDO CON LOS PLANOS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADOS POR LA SED."

ASUNTO: RADICACION ACTAS DE VECINDAD

Respetado Ingeniero:

Remitimos la siguiente información para su revisión ocho (8) originales de la actas de vecindad asi mismo por lineamientos de la supervisión de la SED, se solicita la firma del área técnica de la interventoría en cada una de ellas.

1. Rafael chicuazuque: diagonal 73 d bis # 78 – 45
2. Rubilma Henao: diagonal 73 d bis a sur # 79 – 04
3. José Velásquez: diagonal 73 d bis a # 79 - 08
4. Martha Gómez: carrera 79 bis # 73 d – 26
5. Rosalba camelo: diagonal 73 d bis a sur # 78 – 36
6. Fanny García: diagonal 73 d bis a # 78 – 32
7. Estado de vías carrera 79 sur
8. Estado de vías diagonal 73 d bis sur

Favor devolverlas en original para proceder con la entrega a la comunidad.

Sin otro particular

Atentamente,

MARTHA LUCIA MESIAS OCAÑA
Directora de Obra
Consorcio ECO RB
Se anexa en (38) folios y 8 CD
CC Ing. Javier Copas – Supervisor Dirección de Construcción SED – Av Dorado N° 66 -63 - Sin anexos.

ANEXO No. 7 INFORME SST

CONSORCIO DS2

INFORME SISO No 3 DEL MES DE FEBRERO DEL 2019 CONTRATO No. C0.1. PCCNTR.616934 DEL 2018

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, AMBIENTAL Y FINANCIERA AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C — CHARLES DE GAULLE — CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MÓDULO DE PRIMERA INFANCIA, DE ACUERDO CON LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED.

BOGOTÁ D.C. 2019

TABLA DE CONTENIDO

1. INFORME COMPONENTE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 3
1.1. Resumen Actividades seguridad y salud en el trabajo realizadas por la interventoría 3
1.2. Listado de maquinaria y equipos utilizados 4
1.3. Reporte de Accidentalidad 5
1.4. Certificados Representante legal de pago 5
1.5. Certificado de Interventoría 5
1.6. Actividades ejecutadas en el mes de Febrero 5

LISTADO DE TABLAS

Tabla 1.Lista de personal en el mes de febrero 3
Tabla 2.Accidentes de trabajo 5
Tabla 3.Cuadro Consolidado capacitaciones 5
Tabla 4 Entrega de EPP 6
Tabla 5.Personal de la interventoría 9
Tabla 6.Correspondencia enviada 9
Tabla 7.Correspondencia Recibida 9

1. INFORME COMPONENTE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

1.1. Resumen Actividades seguridad y salud en el trabajo realizadas por la interventoría.

- Se revisó el SG-SST y se aprobó en la versión sexta.
- Se realizan recorridos junto con el SISO del contratista para revisar el estado de la obra.
- Se verifico los documentos del personal nuevo que ingreso a obra(certificados de afiliación :EPS,AFP,ARL,CCF, Examen de ingreso)
- Se verifico entrega de Elementos de Protección Personal.
- Se verifico ingreso y egresos del personal en obra.(anexo 1)
- Se realizó matriz de hallazgos la cual se diligencia todos los días verificando el estado de la obra.
- A continuación se relaciona el personal del Consorcio ECO RB del mes de Febrero.

Tabla 1.Lista de personal en el mes de febrero

NOMBRE	CARGO
EDUARDO JOSE ORJUELA	INSPECTOR SST
REMBERTO ORAVIO	GUARDA
JOSE MANUEL RODRIGUEZ	MAESTRO
ALFREDO NEISA MORALES	ARQUI RESIDENTE
MARTHA MESIAS OCAÑA	DIRECTORA DE OBRA
ABEL CORREDOR FONSECA	CONTRATISTA
EVER HUERTAS	VIGILANTE
DIDIER BAYONA	ALMACENISTA
LAURA CORTES PIRAQUIVE	TRABAJO SOCIAL
BERTULFO JIMENEZ	AYUDANTE
RENETH MORALES NOYA	AYUDANTE
HERMES BRIÑES	AYUDANTE
HERBERT HUERTAS	VIGILANTE
ADRIANO AGUDELO SANCHEZ	AYUDANTE
MANUEL ANTONIO CONTRERAS	AYUDANTE
JAVIER CASTRO PARRA	OFICIAL
DARWIN MATUTE	OFICIAL
MIGUEL ANTONIO OSPINA	AYUDANTE
OSCAR OROZCO	ENCARGADO
LUIS HERNANDO MORENO	OFICIAL
HECTOR MANUEL AYALA	OFICIAL
ANTONIO MARTINEZ CORREA	OFICIAL

Fuente: Consorcio ECORB Feb.2019

El contratista en el mes de Febrero se encuentra al día con pagos de las afiliaciones de EPS, AFP, ARL del personal mencionado en la tabla 1.

1.2. Listado de maquinaria y equipos utilizados

Vehiculó	Placa	Documentos
Volqueta	TGM280	• SOAT • Lic. Transito • Lic. Conducción • Tecnicomecanica
Volqueta	UFR183	• SOAT • Lic. Transito • Lic. Conducción • Tecnicomecanica
Volqueta	SCG405	• SOAT • Lic. Transito • Lic. Conducción • Tecnicomecanica
Volqueta	OBC659	• SOAT • Lic. Transito • Lic. Conducción • Tecnicomecanica

Fuente. Consorcio Eco RB

1.3. Reporte de Accidentalidad

Para el periodo del presente informe no se presentó ningún ATEL, como se relaciona a continuación:

Tabla 2.Accidentes de trabajo

ACCIDENTES DE TRABAJO Y ENFERMEDADES LABORALES	CANTIDAD
No. De Accidentes de trabajo ocurridos en el mes de Febrero	0
No. De Enfermedades Laborales detectadas en el mes de Febrero	0

Fuente: consorcio DS2

1.4. Certificados Representante legal de pago

- En el ANEXO 2 se evidencia la certificación del Representante legal del Consorcio ECORB.

1.5. Certificado de Interventoría

- En el Anexo 3 se evidencia la certificación de acreditación por parte de la interventoría hacia el contratista.

1.6. Actividades ejecutadas en el mes de Febrero

A continuación se presentan los cuadros de capacitaciones y entregas de EPP para el mes de Febrero.

Tabla 3.Cuadro Consolidado capacitaciones

NOMBRE Y APELLIDOS	TEMA DE CAPACITACION	FECHA DE LA CAPACITACION
Herney	Análisis de Trabajo seguro	04-12-19
Jose Manuel Rodríguez	Análisis de Trabajo seguro Reglamento Interno de Trabajo	04-12-19 23-02-19
Javier Castro	Riesgo Mecánico Políticas de prevención	12-02-19 26-02-19
Adriano Agudelo	Riesgo Mecánico Reglamento Interno de Trabajo	12-02-19 23-02-19
Luis Hernando Moreno	Riesgo Mecánico Normatividad Trabajo en Alturas	12-02-19 16-02-19
Duvan Castro	Riesgo Mecánico	12-02-19

Antonio Martínez	Normatividad Trabajo en Alturas Brigada de emergencia Políticas de prevención	16-02-19 16-02-19 26-02-19
Martha Mesías	Reglamento Interno de Trabajo	23-02-19
Reneth Morales	Reglamento Interno de Trabajo	23-02-19
Alfredo Morales	Reglamento Interno de Trabajo Políticas de Prevención	23-02-19 26-02-19
Miguel Ospino	Reglamento Interno de Trabajo Políticas de prevención	23-02-19 26-02-19
Didier Bayona	Reglamento Interno de Trabajo	23-02-19
Darwin Matute	Políticas de prevención	26-02-19
Héctor Ayala	Políticas de prevención	26-02-19
Oscar Orozco	Políticas de prevención	26-02-19
Herbt Huertas	Políticas de prevención	26-02-19

Fuente: consorcio DS2

Tabla 4 Entrega de EPP

NOMBRE Y APELLIDOS	EPP	FECHA DE ENTREGA
Michael Lima	• Casco de seguridad • Guantes de Vaqueta	• 20-02-2019 • 20-02-2019
Antonio Martínez	• Casco de seguridad • Guantes de Poliuretano • Gafas Oscuras • Overol Completo • Tapabocas	• 15-02-2019 • 15-02-2019 • 15-02-2019 • 15-02-2019 • 15-02-2019
Oscar Orozco	• Casco de seguridad • Guantes de Poliuretano • Guantes de Vaqueta • Overol Completo	• 11-02-2019 • 11-02-2019 • 13-02-2019 • 15-02-2019

Remerberto Orobio	• Chaqueta	• 18-02-2019
Luis Hernando Moreno	• Casco de seguridad • Guantes • Gafas Oscuras • Overol Completo • Tapabocas • Botas de seguridad • Guantes de Poliuretano	• 11-02-2019 • 11-02-2019 • 12-02-2019 • 13-02-2019 • 13-02-2019 • 13-02-2019 • 17-02-2019
José Manuel Rodríguez	• Botas de caucho • Guantes de Poliuretano • Chaqueta Overol	• 13-02-2019 • 13-02-2019 • 20-02-2019
Herbert Huertas	• Chaqueta • Tapabocas	• 26-02-2019 • 20-02-2019
Juan Perlaza Guerrero	• Casco de seguridad • Guantes de Vaqueta • Botas de seguridad	• 25-02-2019 • 25-02-2019 • 25-02-2019
Renet Morales Noya	• Chaleco • Gafas Transparentes • Guantes de Poliuretano • Guantes de vaqueta	• 25-02-2019 • 25-02-2019 • 25-02-2019 • 25-02-2019
Bertulfio Jiménez	• Tapa bocas • Pantalón y overol • Guantes de Vaqueta • Tapabocas • Guantes de Vaqueta	• 13-02-2019 • 16-02-2019 • 16-02-2019 • 15-02-2019 • 21-02-2019
Abel Corredor Fonseca	• Guantes de Poliuretano	• 15-02-2019
Hermes Brañez Tole	• Guantes de Vaqueta	• 28-02-2019
Darwin Matute	• Botas de seguridad • Overol Completo • Casco de Seguridad • Guantes de Poliuretano • Gafas Oscuras • Guantes de Vaqueta • Tapabocas • Tapa oídos de Inserción	• 05-02-2019 • 05-02-2019 • 05-02-2019 • 05-02-2019 • 05-02-2019 • 13-02-2019 • 05-02-2019 • 19-02-2019

	• Tapabocas • Guantes de vaqueta	• 26-02-2019 • 28-02-2019
Manuel Contreras	• Guantes de Poliuretano • Guantes de Vaqueta • Guantes de Poliuretano	• 16-02-2019 • 27-02-2019 • 27-02-2019
Adriano Agudelo	• Guantes poliuretano • Gafas Transparentes • Gafas Oscuras • Guantes de Poliuretano • Guantes de Poliuretano • Overol Completo • Botas • Guantes de Poliuretano • Guantes de Vaqueta • Guantes de Caucho • Guantes Vaqueta	• 05-02-2019 • 05-02-2019 • 05-02-2019 • 09-02-2019 • 12-02-2019 • 13-02-2019 • 15-02-2019 • 19-02-2019 • 20-02-2019 • 28-02-2019 • 15-02-2019
Janer Castro	• Casco de seguridad • Botas de seguridad • Guantes de Poliuretano • Gafas Oscuras • Overol Completo • Botas de caucho	• 05-02-2019 • 05-02-2019 • 05-02-2019 • 05-02-2019 • 05-02-2019 • 05-02-2019
LUIS ALBERTO MONROY	• Gafas Oscura • Overol Completo • Guantes de Vaqueta • Casco de Seguridad	• 05-02-2019 • 05-02-2019 • 05-02-2019 • 05-02-2019
	• Casco de seguridad • Guantes de Poliuretano • Gafas Oscuras • Overol Completo • Tapabocas	• 15-02-2019 • 15-02-2019 • 15-02-2019 • 15-02-2019 • 15-02-2019 • 15-02-2019
	• Casco de seguridad • Guantes de Poliuretano • Gafas Oscuras • Overol Completo • Tapabocas	• 15-02-2019 • 15-02-2019 • 15-02-2019 • 15-02-2019 • 15-02-2019 • 15-02-2019

Fuente: consorcio DS2

Tabla 5.Personal de la interventoría

NOMBRE	CARGO
Ing. Hernando Villota Posso	Director de Interventoría:
Ing. Fernando Calvo Vega	Residente de Interventoría:
Soc. Ángela Rodríguez	Residente Social
Tec. Huber Sánchez Hoyos	Residencia SISO:
Tec.Jaime Andrés Barrera Aguirre	Tecnólogo construcción:
Ing. Nelson Acevedo Bernal	Topógrafo
Ing. Hernando Villota Posso	Especialista geotécnico:
Ing. Alejandro González Camargo	Ingeniera ambiental:
Ing. Alejandro González Camargo	Especialista Hidráulico:
Ing. Edgar Guevara Martínez	Especialista Presupuesto y Estructural

Fuente: consorcio DS2

- *RELACION DE CORRESPONDENCIA ENVIADA*

Tabla 6.Correspondencia enviada

Fecha	Descripción
14 de Febrero	Se envía al Contratista oficio SED-DS2-059-2018 Observaciones del SST
21 de Febrero	Se envía al Contratista oficio SED-DS2-063-2019 con las Aprobación del SST del contratista

Fuente: consorcio DS2

- *RELACION DE CORRESPONDENCIA RECIBIDA*

Tabla 7.Correspondencia Recibida

Fecha	Descripción
15 de Febrero	Oficio C-ECORB 054-2018 Respuesta a comunicación SED-DS2-059-2018 Solicitud documentos requeridos
21 de Febrero	Oficio C-ECORB 013-2018 Alcance a comunicación C-ECORB 013-2018 Respuesta al comunicado SED-DS2-015-2018 Solicitud documentos

Fuente: consorcio DS2

1.7 REGISTRO FOTOGRAFICO



Foto1.Acto inseguro trabajador

Nota: La interventoría hizo llamado de atención al contratista respecto al trabajador y la respuesta del contratista fue algo desafiante quedando claro que el contratista no muestra interés por la seguridad de los trabajadores y de la obra.



Foto2.Desorden en obra

Nota: Se evidencia desorden en la obra (círculo rojo) y ausencia de señalización (circulo amarillo).



Foto3.Maquinaria

Nota. Se evidencia la ausencia de señalización de la maquinaria utilizada en obra.

ANEXO.1

DIN Seiing
DESARROLLO EN INGENIERIA

CONSORCIO DS2

INGRESOS Y EGRESOS DEL PERSONAL CONSORCIO ECO RB FEBRERO 2019

No.	NOMBRE Y APELLIDOS	EMPRESA	CARGO	CC.	EPS	ARL	AFP	CCF	REGISTRO ENTREGA EPP	FECHA EXAMEN MEDICO DD/MM/AA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO
1	EDUARDO JOSE ORJUELA	CONSORCIO ECORB	INSPECTOR SST	1032396300	SURA	SURA	porvenir	compensar	SI	19/02/2019	20/02/2019	
2	REMBERTO ORAVIO	CONSORCIO ECORB	GUARDA	12705296	SALUD TOTAL	SURA	porvenir	compensar	SI	18/12/2018	19/12/2018	
3	ANDRES STIVEN RODRIGUEZ	ABEL CORREDOR	AYUDANTE	1127079407	NVA EPS	POSITIVA	protecion	NO	SI	08/02/2019	09/02/2019	19/02/2019
4	JOSE MANUEL RODRIGUEZ	ABEL CORREDOR	MAESTRO	80117106	SALUD TOTAL	POSITIVA	protecion	NO	SI	08/02/2019	09/02/2019	
5	ALFREDO NEISA MORALES	CONSORCIO ECORB	ARQUI RESIDENTE	79988331	FAMISANAR	SURA	porvenir	compensar	SI	16/02/2019	17/02/2019	
6	MARTHA MESIAS OCAÑA	CONSORCIO ECORB	DIRECTORA DE OBRA	59835136	SANITAS	SURA	porvenir	compensar	SI	21/12/2018	22/12/2018	
7	ABEL CORREDOR FONSECA	ABEL CORREDOR	CONTRATISTA	19183787	SANITAS	SURA	protecion	NO	SI	21/02/2019	22/02/2019	
8	EVER HUERTAS	CONSORCIO ECORB	VIGILANTE	5415083	CRUZ BLANCA	SURA	COLPENSIONES	compensar	SI	20/02/2019	21/02/2019	
9	DUVAN CASTRO	CONSORCIO ECORB	VIGILANTE	1012445234	CAPITAL SALUD	SURA	porvenir	compensar	SI	15/12/2018	16/12/2018	21/02/2019
10	DIDIER BAYONA	CONSORCIO ECORB	ALMACENISTA	1023913803	FAMISANAR	SURA	porvenir	compensar	SI	26/12/2018	27/12/2018	
11	LAURA CORTES PIRAQUIVE	CONSORCIO ECORB	TRABAJO SOCIAL	1023873951	COMPENSAR	SURA	porvenir	OMPENSA	SI	20/02/2019	21/02/2019	
12	BERTULFO JIMENEZ	ABEL CORREDOR	AYUDANTE	10290630	SALUD TOTAL	POSITIVA	porvenir	NO	SI	11/02/2019	12/02/2019	
13	ANDRES FERNEY PAYAN	ABEL CORREDOR	AYUDANTE	102807349	CAPITAL TOTAL	POSITIVA	porvenir	NO	SI	26/12/2018	26/12/2018	20/02/2019
14	RENETH MORALES NOYA	ABEL CORREDOR	AYUDANTE	10290632	SALUD TOTAL	POSITIVA	porvenir	NO	SI	20/02/2019	21/02/2019	
15	HERMES BRIÑESTOLE	ABEL CORREDOR	AYUDANTE	93443256	FAMISANAR	POSITIVA	porvenir	NO	SI	18/02/2019	19/02/2019	
16	HERBERT HUERTAS	CONSORCIO ECORB	VIGILANTE	5415083	CRUZ BLANCA	SURA	COLPENSIONES	compensar	SI	20/02/2019	21/02/2019	
17	ADRIANO AGUDELO SANCHEZ	ABEL CORREDOR	AYUDANTE	2164335	SALUD TOTAL	POSITIVA	COLPENSIONES	NO	SI	11/02/2019	12/02/2019	
18	MANUEL ANTONIO CONTRERAS	ABEL CORREDOR	AYUDANTE	1022995344	SALUD TOTAL	POSITIVA	porvenir	NO	SI	20/02/2019	20/02/2019	
19	JAVIER CASTRO PARRA	ABEL CORREDOR	OFICIAL	4197261	SALUD TOTAL	POSITIVA	porvenir	NO	SI	04/02/2019	04/02/2019	
20	DARWIN MATUTE	ABEL CORREDOR	OFICIAL	17384401	FAMISANAR	POSITIVA	porvenir	NO	SI	18/02/2019	18/02/2019	
21	MIGUEL ANTONIO OSPINA	ABEL CORREDOR	AYUDANTE	1126241595	FAMISANAR	POSITIVA	porvenir	NO	SI	25/01/2019	26/01/2019	
22	LUIS ALBERTO MONROY	ABEL CORREDOR	OFICIAL	79329834	SALUD TOTAL	POSITIVA	porvenir	NO	SI	04/02/2019	05/02/2019	20/02/2019
23	OSCAR OROZCO	CONSORCIO ECORB	ENCARGADO	79511937	SURA	SURA	porvenir	compensar	SI	11/02/2019	11/02/2019	
24	LUIS HERNANDO MORENO	CONSORCIO ECORB	OFICIAL	6031770	FAMISANAR	SURA	COLPENSIONES	compensar	SI	11/02/2019	11/02/2019	
25	HECTOR MANUEL AYALA	ABEL CORREDOR	OFICIAL	85438113	COMPENSAR	POSITIVA	COLPENSIONES	NO	SI	11/02/2019	11/02/2019	
26	ANTONIO MARTINEZ CORREA	CONSORCIO ECORB	OFICIAL	1047381348	SALUD TOTAL	SURA	porvenir	compensar	SI	12/02/2019	12/02/2019	
27	JHONGUERRERO PERLAZA	ABEL CORREDOR	OFICIAL	12797540	MEDIMAS	POSITIVA	protecion	NO	SI	23/02/2019	23/02/2019	

OBSERVACIONES:

ANEXO.2

CERTIFICACION DE PAGOS DE APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES

Bogotá D.C Marzo 13 de 2019.

Que la CONSOCIO ECO RB. Identificada con Nit: 901.226.344 - 8 ha cancelado los aportes al sistema de salud, ARL, pensiones y obligaciones parafiscales Caja de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y servicio de Aprendizaje SENA, se encuentra a paz y salvo con el concepto de prestaciones sociales de todos sus empleados para dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 50 de la ley 789 de 2002, durante los seis (06) meses anteriores a la fecha.

Firma: _____
Nombre: JORGE FREDDY GONZALEZ VARGAS
Representante Legal CONSORCIO ECO RB
NIT 900.226.344 -8

ANEXO.3

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002

(PERSONAS JURÍDICAS)

Yo, **EDGAR HERNÁN GUEVARA MARTÍNEZ**, identificado con cédula de ciudadanía No.12.979.421 de Pasto, en mi condición de Representante Legal del **CONSORCIO DS2** identificada con Nit **901.226.378-8-8**, certifico que el **CONSORCIO ECORB.** se encuentra a paz y salvo por concepto de pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar familiar, Servicio Nacional de Aprendizaje y CREE durante el periodo de febrero de 2018. Lo anterior de acuerdo a la información entregada por el **CONSORCIO ECORB**

Dada en Bogotá, a los cuatro (03) días del mes de Marzo de 2019.

FIRMA _____
EDGAR HERNÁN GUEVARA MARTÍNEZ
REPRESENTANTE LEGAL

ANEXO.4

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	¿DESEA REALIZAR EL PAGO PARA PAGAR EN BANCO?
CC	53062282	angela janeth rodriguez meza	calle 128f # 92-52	6821802	angelarmeza@gmail.com	
MODALIDAD APORTANTE	ACTIVIDAD APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO SUCURSAL	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	
ÚNICA	1 – Independiente			BOGOTÁ. D. C.	BOGOTÁ. D.C.	NO

PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADO (DD/MM/AAAA)	TIPO PLANILLA	SECUENCIA (DD/MM/AAAA)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD IBC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONAL				TOTAL A PAGAR	
2019-02	2019-02	I	01/03/2019	33282605	$236.100	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	103.600	0		0		0	0	0	0	103.600	1

231001	Colfondos	800227940-6	132.500	0	0	0	0	0	0		132.500	1	

0	0	0	0	0
0	0	0	0	

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor cotización IGE, CMA, SR y Mora	Total a Pagar
Salud	1	103.600	103.600
Pensión	1	132.500	132.500
Riesgos Laborales	0	0	0
CCF		0	0
ES		0	0
IC		0	0
M		0	0
SE	0	0	0
TOTALES	2	236.100	236.100

33282605

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

TIPO ID	NUMERO ID	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	PRIMER NOMBRE	SEGUNDO NOMBRE
CC	53062282	rodriguez	meza	angela	janeth

DIRECCION	TELEFONO	CODIGO DEPARTAMENTO	CODIGO CIUDAD	EMAIL	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
calle 128f # 92-52	6821802	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.	angelarmeza@gmail.com	NO

FORMA PRESENTACION	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CODIGO SUCURSAL
ÚNICA	I – Independiente		

PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES
		2019-02	2019-02

TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NUMERO PLANILLA	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC	TOTAL A PAGAR
I	01/03/2019	33282605	1	0	$236.100

SECUENCIA	TIPO ID	NUMERO ID	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	PRIMER NOMBRE	SEGUNDO NOMBRE	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	DIAS COTIZADOS	SALARIO BASICO	VALOR INCAPACIDAD	COD ENTIDAD INCAPACIDAD	DIAS INCAPACIDAD	VALOR LICENCIA MATERNIDAD	COD ENTIDAD LICENCIA MATERNIDAD	DIAS LICENCIA MATERNIDAD	VALOR VACACIONES	VALOR PRIMA	VALOR BONIFICACION	VALOR AUXILIO
1	CC	53062282	rodriguez meza	angela	janeth		3	0					N										231001	828.116	132.500	0	0	0	0	EPS017	828.116	103.600		0		0		0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 12979421		GUEVARA MARTINEZ EDGAR HERNAN	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CALLE 23 C No 69-16	BOGOTA-BOGOTA D.E.	2124300	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Límite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2019-02	2019-02	419497028	8489565786	1	2019/03/06	2019/03/01	BANCO DE OCCIDENTE	0	$1,606,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irt	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	12979421	GUEVARA EDGAR																		25-14	30	$5,350,000	$909,600	EPS037	30	$5,350,000	$668,800		0	$0	$0	14-7	30	$5,350,000	$28,000	0	$0	$0	No	$1,606,400
Total Afiliados(1)																							$5,350,000	$909,600			$5,350,000	$668,800			$0	$0			$5,350,000	$28,000		$0	$0		$1,606,400

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 12979421		GUEVARA MARTINEZ EDGAR HERNAN	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CALLE 23 C No 69-16	BOGOTA-BOGOTA D.E.	2124300	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2019-02	2019-02	419497028	8489565786	I	2019/03/06	2019/03/01	BANCO DE OCCIDENTE	0	$1,606,400

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$909,600	$0	$0	$909,600
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$909,600	$0	$0	$909,600
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$28,000	$0	$0	$28,000
SEGUROS BOLIVAR	14-7	860,002,503	2	1	$28,000	$0	$0	$28,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$668,800	$0	$0	$668,800
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$668,800	$0	$0	$668,800
TOTAL				1	$1,606,400	$0	$0	$1,606,400

232

2019/03/13 03:51 PM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Telefono	Exonerado SENA e ICBF
CC 12978060		VILLOTA POSSO HERNANDO ANTONIO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CLL 22 B 56-63	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3243439	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2019-02	2019-02	419494442	8489565414	I	2019/03/14	2019/03/01	BANCO DE OCCIDENTE	0	$1,578,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	12978060	VILLOTA HERNANDO																		25-14	30	$5,350,000	$909,600	EPS008	30	$5,350,000	$668,800		0	$0	$0		0	$0	$0	0	$0	$0	No	$1,578,400
Total Afiliados(1)																							$5,350,000	$909,600			$5,350,000	$668,800			$0	$0			$0	$0		$0	$0		$1,578,400

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 12978060		VILLOTA POSSO HERNANDO ANTONIO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CLL 22 B 56-63	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3243439	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2019-02	2019-02	419494442	8489565414	1	2019/03/14	2019/03/01	BANCO DE OCCIDENTE	0	$1,578,400

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$909,600	$0	$0	$909,600
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$909,600	$0	$0	$909,600
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$668,800	$0	$0	$668,800
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	1	$668,800	$0	$0	$668,800
TOTAL				1	$1,578,400	$0	$0	$1,578,400

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900329829	7	ISUTECH INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ISUTECH	CR 28 BIS 49 A 13	BOGOTA-BOGOTA D.E.	2124300	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2019-02	2019-03	423051655	8489564221	E	2019/03/08	2019/03/11	BANCO DE OCCIDENTE	3	$4,868,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: ISUTECH (9 Afiliados)																							$15,633,334	$2,539,400			$15,633,334	$625,400			$15,500,000	$620,000			$15,633,334	$840,900		$0	$0		$4,625,700
Centro de Trabajo: 0.0522 (3 Afiliados)																							$3,700,000	$592,000			$3,700,000	$148,000			$3,700,000	$148,000			$3,700,000	$19,500		$0	$0		$907,500
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (3 Afiliados)																							$3,700,000	$592,000			$3,700,000	$148,000			$3,700,000	$148,000			$3,700,000	$19,500		$0	$0		$907,500
1	CC	1031156892	ESPARZA DANIEL																		230301	30	$1,200,000	$192,000	EPS008	30	$1,200,000	$48,000	CCF22	30	$1,200,000	$48,000	14-7	30	$1,200,000	$6,300	30	$0	$0	SI	$294,300
2	CC	1121947027	PULIDO INGRID																		230301	30	$1,000,000	$160,000	EPS005	30	$1,000,000	$40,000	CCF22	30	$1,000,000	$40,000	14-7	30	$1,000,000	$5,300	30	$0	$0	SI	$245,300
3	CC	1020815737	SOLANO LINA																		230301	30	$1,500,000	$240,000	EPS016	30	$1,500,000	$60,000	CCF22	30	$1,500,000	$60,000	14-7	30	$1,500,000	$7,900	30	$0	$0	SI	$367,900
Centro de Trabajo: 6.96 (6 Afiliados)																							$11,933,334	$1,947,400			$11,933,334	$477,400			$11,800,000	$472,000			$11,933,334	$821,400		$0	$0		$3,718,200
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (6 Afiliados)																							$11,933,334	$1,947,400			$11,933,334	$477,400			$11,800,000	$472,000			$11,933,334	$821,400		$0	$0		$3,718,200
4	CC	1024477661	BERMUDEZ JOHANN																		25-14	30	$1,500,000	$240,000	EPS037	30	$1,500,000	$60,000	CCF22	30	$1,500,000	$60,000	14-7	30	$1,500,000	$104,400	30	$0	$0	SI	$464,400
5	CC	19471444	CALVO FERNANDO																		230301	30	$3,800,000	$646,000	EPS008	30	$3,800,000	$152,000	CCF22	30	$3,800,000	$152,000	14-7	30	$3,800,000	$264,500	30	$0	$0	SI	$1,214,500
6	CC	1022384044	GONZALEZ ASHLEY																		230301	27	$1,800,000	$288,000	EPS037	27	$1,800,000	$72,000	CCF22	27	$1,800,000	$72,000	14-7	27	$1,800,000	$125,300	27	$0	$0	SI	$557,300
7	CC	1022384044	GONZALEZ ASHLEY												X						230301	3	$133,334	$21,400	EPS037	3	$133,334	$5,400	CCF22	0	$0	$0	14-7	3	$133,334	$0	0	$0	$0	SI	$26,800
8	CC	1032459138	PULIDO LAURA																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS017	30	$1,300,000	$52,000	CCF22	30	$1,300,000	$52,000	14-7	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	SI	$402,500
9	CC	28870077	QUESADA OLIVEIS																		230301	30	$900,000	$144,000	EPS008	30	$900,000	$36,000	CCF22	30	$900,000	$36,000	14-7	30	$900,000	$62,700	30	$0	$0	SI	$278,700
10	CC	4419322	SANCHEZ NUVER																		25-14	30	$2,500,000	$400,000	EPS002	30	$2,500,000	$100,000	CCF22	30	$2,500,000	$100,000	14-7	30	$2,500,000	$174,000	30	$0	$0	SI	$774,000

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: COMFAVOY (1 Afiliados)																							$745,305	$119,300			$745,305	$29,900			$745,305	$29,900			$745,305	$51,900		$0	$0		$231,000
Centro de Trabajo: DUITAMA (1 Afiliados)																							$745,305	$119,300			$745,305	$29,900			$745,305	$29,900			$745,305	$51,900		$0	$0		$231,000
Ciudad: BOYACA Depto: BOYACA (1 Afiliados)																							$745,305	$119,300			$745,305	$29,900			$745,305	$29,900			$745,305	$51,900		$0	$0		$231,000
11	CC	1052366444	KAREN HOSTTOS	X																	230201	27	$745,305	$119,300	EPS037	27	$745,305	$29,900	CCF10	27	$745,305	$29,900	14-7	27	$745,305	$51,900	27	$0	$0	SI	$231,000
Total Afiliados(10)																							$16,378,639	$2,658,700			$16,378,639	$655,300			$16,245,305	$649,900			$16,378,639	$892,800		$0	$0		$4,856,700

235

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900329829	7	ISUTECH INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ISUTECH	CR 28 BIS 49 A 13	BOGOTA-BOGOTA D.E.	2124300	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2019-02	2019-03	423051655	8489564221	E	2019/03/08	2019/03/11	BANCO DE OCCIDENTE	3	$4,868,200

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				10	$2,658,700	$6,200	$0	$2,664,900
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	$640,000	$1,500	$0	$641,500
PORVENIR	230301	800,224,808	8	7	$1,899,400	$4,400	$0	$1,903,800
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$119,300	$300	$0	$119,600
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				10	$892,800	$2,000	$0	$894,800
SEGUROS BOLIVAR	14-7	860,002,503	2	10	$892,800	$2,000	$0	$894,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 2)				10	$649,900	$1,500	$0	$651,400
COLSUBSIDIO	CCF22	860,007,336	1	9	$620,000	$1,400	$0	$621,400
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	1	$29,900	$100	$0	$30,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 6)				10	$655,300	$1,800	$0	$657,100
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	3	$236,000	$600	$0	$236,600
COOMEVA	EPS016	805,000,427	1	1	$60,000	$200	$0	$60,200
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	1	$52,000	$200	$0	$52,200
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	3	$167,300	$400	$0	$167,700
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	$100,000	$300	$0	$100,300
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$40,000	$100	$0	$40,100
TOTAL				10	$4,856,700	$11,500	$0	$4,868,200

Simple

Fecha creación reporte: 2019-02-18, 10:21:17 AM **Tipo Planilla:** I: PLANILLA INDEPENDIENTES **Numéro Planilla:** 1019073784

Periodo Cotización: febrero de 2019 **Periodo Servicio:** febrero de 2019 **Referencia pago (PIN):** 8800012490

I. DATOS DEL APORTANTE

	MIGUEL ANGEL OVALLE ALFONSO		
	CC7334930		Carrera 98a # 15 a - 80
	INDEPENDIENTE		4729690
	NATURAL		ÚNICO
	BOGOTA D.C.		BOGOTA D.C.
	1		POSITIVA DE SEGUROS

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades	Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
CC 7334930	MIGUEL ANGEL OVALLE ALFONSO	57	00	0 30 30 30 0	(230201) PROTECCION (ING - PROTECCION)	$ 828,116	$ 132,500	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 828,116	$ 103,600	0.522	$ 828,116	$ 4,400	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 240,500

III.TOTALES

$ 828,116	$ 828,116	$ 828,116	$ 0	$ 132,500	$ 103,600	$ 4,400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 240,500	$ 0	$ 240,500

Lineas 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.

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900208425-6	SEIING S.A.S	CARRERA 28 BIS 49 A 13	3115646791	seiinglicitaciones@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	SCIENE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	
ÚNICA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADO (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD
					EMPLEADOS: 14 / UPC: 0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR
2019-03	2019-02	E	13/03/2019	33634793	$2.401.500

TOTALES POR SUBSISTEMAS

Código CCF	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aportes Voluntarios Afiliado	Valor	Aportes Voluntarios Aportante	Valor	Días Mora	No. Afiliados Cotización	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
CCFC55	EPS-S Cajacopi	890102044-1	28.800	0		0		0	6	200	0	29.000	1
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	33.200	0		0		0	6	200	0	33.400	1
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	99.600	0		0		0	6	500	0	100.100	3
EPS016	Coomeva EPS	805000427-1	33.200	0		0		0	6	200	0	33.400	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	33.200	0		0		0	6	200	0	33.400	1
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	14.400	0		0		0	6	100	0	14.500	1
EPS041	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	900156264-2	14.400	0		0		0	6	100	0	14.500	1
EPS044	MEDIMAS EPS SAS	901097473-5	14.400	0		0		0	6	100	0	14.500	1
ESSC33	EPS-S Comparta	804002105-0	14.400	0		0		0	6	100	0	14.500	1
ESSC91	EPS ECOOPSOS S.A.S	901093846-0	44.400	0		0		0	6	200	0	44.600	3

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aportes Voluntarios Afiliado	Aportes Voluntarios Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	437.500	0	0	0	0	6	2.000	0	439.500	5
230301	Porvenir	800224808-8	251.900	0	0	0	0	6	1.200	0	253.100	3
231001	Colfondos	800227940-6	190.000	0	0	0	0	6	900	0	190.900	2
25-14	Colpensiones	900336004-7	437.400	0	0	0	0	6	2.000	0	439.400	4

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
14-23	Positive Seguros	800111	413	413.300		1.900	200				415.200	14

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF21	afam	860 70-3	330.			331.500	14

2263247093

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

TIPO	NÚMERO	NOMBRE/APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900208425-6	SEIING S.A.S		CARRERA 28 BIS 49 A 13	3115646791	seiinglicitaciones@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CÓDIGO MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					14	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2019-03	2019-02	E	13/03/2019	33634793	$2.401.500	

Valor Aportes	Días Mora	Valor Mora Aportes	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
COMFAMILIAR				

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	10	330.000	331.900
Pensión	4	1.316.800	1.322.900
Riesgos Laborales	1	413.300	415.200
CCF	1	330.000	331.500
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	16	2.390.100	2.401.500

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

TIPO	NÚMERO	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	CÓDIGO	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO ELECTRÓNICO	¿SOMBREADO PARA PAGO PRIVILEGIADO?
NI	900208425-6	SEIING S.A.S		CARRERA 28 BIS 49 A 13	3115646791	seiinglicitaciones@gmail.com	
NOMBRE O IDENTIFICACIÓN	**CLASE APORTANTE**	**NOMBRE SUCURSAL**	**CÓDIGO**	**DEPARTAMENTO**	**MUNICIPIO**		
ÚNICA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
					14	0
PERIODO SALUD	**PERIODO PENSIÓN**				**TOTAL A PAGAR**	
2019-03	2019-02	E	13/03/2019	33634793	$2.401.500	

	TIPO COTIZANTE	NÚMERO DOCUMENTO	APELLIDOS Y NOMBRES	VSP	INGRESO	TRASLADO	SUSPENSIÓN TEMPORAL	INCAPACIDAD TEMPORAL	LICENCIA MATERNIDAD O PATERNIDAD	VACACIONES	AUSENTISMO	IBC	DÍAS	SALARIO BÁSICO	VALOR INCAPACIDAD	CÓDIGO ARL	IBC ARL	TARIFA ARL	APORTE ARL	CÓDIGO CCF	IBC CCF	TARIFA CCF	APORTE CCF	APORTE SENA	APORTE ICBF	APORTE ESAP	APORTE MEN
1	CC	1022984253	CONTRERAS GONZALEZ FELIX ANDRES	1	0		S					230201	828.116	132.500	0	0	0	0	EPS017	828.116	33.200	14-23	828.116	1	4.400	CCF21	828.116	33.200	0	0	0	0	0
2	CC	1024571110	GOMEZ AGREDO INGRID JANNETH	1	0		S					230301	828.116	132.500	0	0	0	0	EPS008	828.116	33.200	14-23	828.116	1	4.400	CCF21	828.116	33.200	0	0	0	0	0
3	CC	1109844283	BARRERO VERA RICARDO ANDRES	1	0		S	X				230201	358.851	57.500	0	0	0	0	EPS037	358.851	14.400	14-23	358.851	5	25.000	CCF21	358.851	14.400	0	0	0	0	0
4	CC	1109845499	DIAZ PAMO EDWIN	1	0		S	X				231001	358.851	57.500	0	0	0	0	EPS041	358.851	14.400	14-23	358.851	5	25.000	CCF21	358.851	14.400	0	0	0	0	0
5	CC	1109847336	TOLE PELAEZ JARRINSON STID	1	0		S	X				230201	358.851	57.500	0	0	0	0	ESSC33	358.851	14.400	14-23	358.851	5	25.000	CCF21	358.851	14.400	0	0	0	0	0
6	CC	11233475	ALMECIGA CRUZ HEINER YAMIT	1	0		S	X				25-14	358.851	57.500	0	0	0	0	ESSC91	358.851	14.400	14-23	358.851	5	25.000	CCF21	358.851	14.400	0	0	0	0	0
7	CC	3180650	ALMECIGA QUECANO GILBERTO	1	0		S	X				230201	358.851	57.500	0	0	0	0	EPS044	358.851	14.400	14-23	358.851	5	25.000	CCF21	358.851	14.400	0	0	0	0	0
8	CC	79207204	CANTOR RIVERA FREDY	1	0		S					25-14	828.116	132.500	0	0	0	0	EPS008	828.116	33.200	14-23	828.116	1	4.400	CCF21	828.116	33.200	0	0	0	0	0
9	CC	79556574	BELLO VILLARREAL JOSE MANUEL	1	0		S	X	X			25-14	717.701	114.900	0	0	0	0	CCFC55	717.701	28.800	14-23	717.701	15	50.000	CCF21	717.701	28.800	0	0	0	0	0
10	CC	79816240	VELASQUEZ RAMOS GONZALO OCTAVIANO	1	0		S					231001	828.116	132.500	0	0	0	0	EPS016	828.116	33.200	14-23	828.116	5	57.700	CCF21	828.116	33.200	0	0	0	0	0
11	CC	80070003	GONZALEZ CAMARGO LUIS ALEJANDRO	1	0		S					25-14	828.116	132.500	0	0	0	0	EPS005	828.116	33.200	14-23	828.116	5	57.700	CCF21	828.116	33.200	0	0	0	0	0
12	CC	80257171	SIERRA HERNANDEZ EDWIN FERNANDO	1	0		S					230201	828.116	132.500	0	0	0	0	EPS008	828.116	33.200	14-23	828.116	5	57.700	CCF21	828.116	33.200	0	0	0	0	0
13	CC	80522941	VIVAS SOLANO WUILIAN	1	0		S		X			230301	27.604	4.500	0	0	0	0	ESSC91	27.604	1.200	14-23	27.604	5	2.000	CCF21	27.604	1.200	0	0	0	0	0
14	CC	80523441	LEON ROA LEONEL	1	0		S	X	X			230301	717.701	114.900	0	0	0	0	ESSC91	717.701	28.800	14-23	717.701	15	50.000	CCF21	717.701	28.800	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

ANEXO No.8 INFORME AMBIENTAL

CONSORCIO DS2

INFORME AMBIENTAL No. 3 DEL 4 FBERERO AL 3 DE MARZO DEL 2019 CONTRATO No. C0.1. PCCNTR.616934 DEL 2018.

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, AMBIENTAL Y FINANCIERA AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE AMPLIACIÓN DEL COLEGIO GRANCOLOMBIANO SEDE C — CHARLES DE GAULLE — CPF 720, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE BOSA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MÓDULO DE PRIMERA INFANCIA, DE ACUERDO CON LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE OBRA ENTREGADAS POR LA SED.

BOGOTÁ D.C. 2019

TABLA DE CONTENIDO

1. INFORME COMPONENTE AMBIENTAL 3
1.1. Resumen Actividades ambientales realizadas por la interventoría 3
1.2. Cuadro de resumen de materiales mes a Febrero de 2019 4
1.3. Cuadro de resumen de Volúmenes de escombros a Febrero de 2019. 4
1.4. Registro fotográfico 4
1.5. Indicadores del PGRCD 8
1.6. Anexos 2 y 3 Guía PGRCD 8
1.7. Certificación de interventoría de protección de sumideros 8
1.8. Lista de chequeo de cumplimiento 11
1.9. CD con soporte certificados de proveedores 11

LISTADO DE TABLAS

Tabla 1.Materiales 4
Tabla 2.Volumenes de escombros 4

LISTADO DE REGISTRO FOTOGRÁFICOS

Registro fotográfico 1. Registro general de la obra y de las medidas implementadas del PMA. 5
Registro fotográfico 3. Revisión de sumideros en el AID de la obra (Febrero-18-2019) 8
Registro fotográfico 4. Revisión de sumideros en el AID de la obra (Marzo 3-2019) 9

1. INFORME COMPONENTE AMBIENTAL

1.1. Resumen Actividades ambientales realizadas por la interventoría

A continuación, se describen de manera detallada las actividades relacionadas con el control ambiental de la obra durante el mes de tres, desde el 4 de febrero al 3 de marzo de 2019:

- Se hizo seguimiento a las medidas de manejo ambiental implementadas del PMA para lo cual se elaboró la lista de chequeo correspondiente que se presenta en el **Anexo 1** a continuación y en el registro fotográfico se presentan algunas evidencias de los hallazgos reportados.

- Se revisó el informe mensual ambiental del contratista No.1 y se hicieron observaciones al mismo, sin embargo durante este periodo no se recibió el informe ajustado.

- Se efectuó recorrido de obra con el residentes SISO del contratista y el Técnico SISO de Interventotía. y se participó en el comité técnico del 18-Feb-2019 celebrado en las oficinas de la Interventoría en la obra. En este recorrido y en el comité se informó de que en la obra el Contratista no contaba con la documentación respectiva a saber: PMA, Plan de RCD, permisos de los proveedores de materiales pétreos, información de las escombreras usadas, información de las volquetas usadas en obra con sus respectivos PIN ambientales (no tenía documentación de todas las volquetas usadas y no había soportes de los PIN ambientales), entre otros.

- Durante el recorrido se efectuaron observaciones y recomendaciones sobre el área ambiental de tipo verbal al contratista.

- El 15 de febrero se recibió el oficio de la Secretaria de Educación con número de radiado S-2019-21279 de fecha 7 de Febrero de 2019 en el que informa a la Interventoría que la Secretaría Distrital de Ambiente otorgó el PIN 16401 para el manejo de los RCD del Contrato CO.1PCCNTR.618716 del colegio Grancolombiano sede C Charles de Gaulle. E informa que el Usuario es: 899999061-9_112. **Ver Anexo 2**

- Con respecto a las capacitaciones en los temas ambientales se observa que no hay ningún soporte en el campamento ni en el informe mensual entregado, se solicita que se ejecuten estas actividades cada mes según la programación presentadas y que cada vez que entre personal nuevo se les capacite en las medidas del PMA y el Plan de RCD.

1.2. Cuadro de resumen de materiales mes a Febrero de 2019

Tabla 1.Materiales

Material	Proveedor	CANT/MES(mes^3)							
		Dic(18)	Ene(19)	Feb(19)	Mar(19)	Abr(19)	May(19)	Jun(19)	TOTAL
Recebo Común	Fanny Tequia	15							
Total		15							

Fuente. Consorcio ECORB Diciembre 2018

El contratista en el periodo de este informe no hizo entrega de las certificaciones del material expedidas por el proveedor. Se espera su entrega en el informe mensual ambiental de febrero.

1.3. Cuadro de resumen de Volúmenes de escombros a Febrero de 2019.

Tabla 2.Volumenes de escombros

Sitio de disposición final	Tipo de RCD	CANT/MES(mes^3)							
		Dic(18)	Ene(19)	Feb(19)	Mar(19)	Abr(19)	May(19)	Jun(19)	Total
Paisajo	Excavación	795	97						**892**
Cemex	Demolición	105	0						**105**
Total		**900**	**97**						**997**

Fuente. Consorcio ECORB Diciembre 2018

El contratista en este periodo no hizo entrega de los respectivos soportes emitidos por las escombreras. Se espera su entrega en el informe mensual ambiental de febrero.

De igual forma en este periodo no se recibió ningún soporte del aplicativo de la Secretaria Distrital de Ambiente para el tema de los RCD. Se espera su entrega en el informe mensual ambiental de febrero.

1.4. Registro fotográfico

A continuación se presenta el registro fotográfico de la obra y de las medida de manejo implementadas.

Registro fotográfico 1. Registro general de la obra y de las medidas implementadas del PMA. (Febrero 18-2019)



Vía de acceso a la obra, libre de residuos.

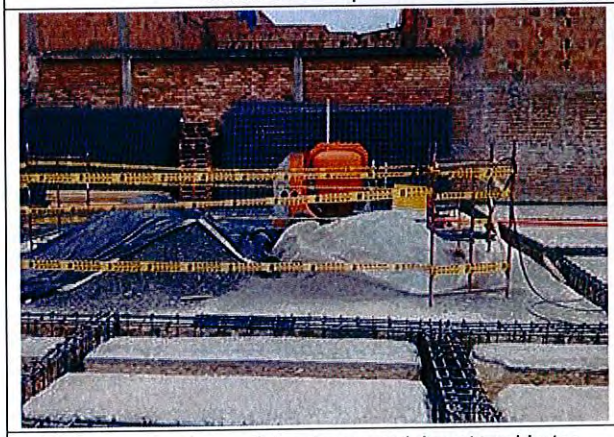


Volqueta de la obra retirando RCD, va cubierta.

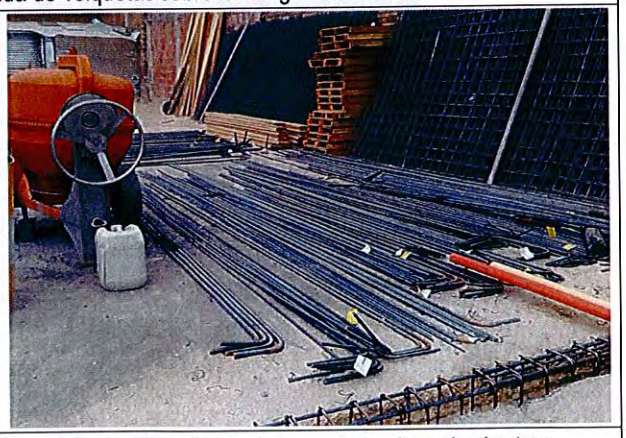




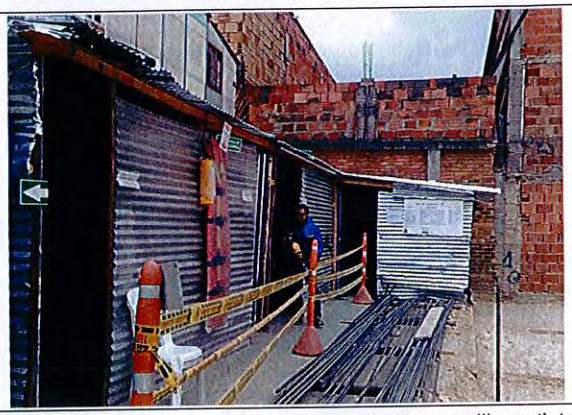
Señalización implementada de entrada y salida de volquetas sobre la Di agonal 73 D Bis.

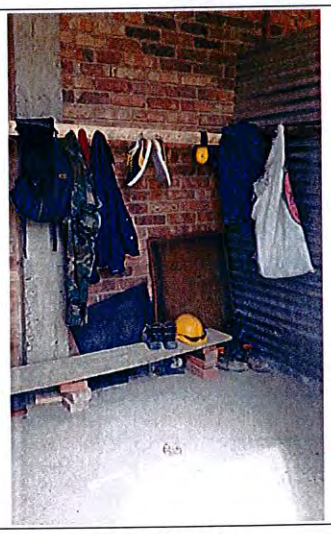
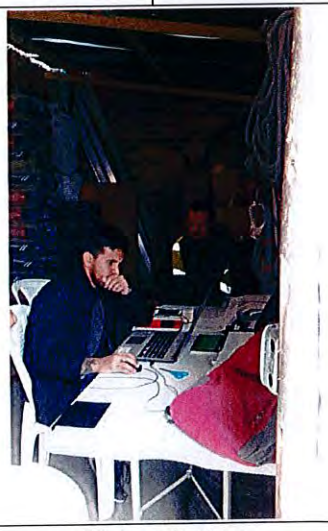
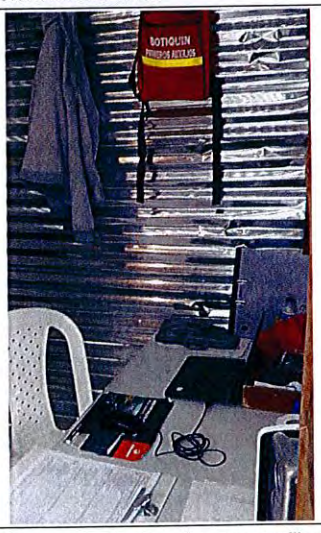


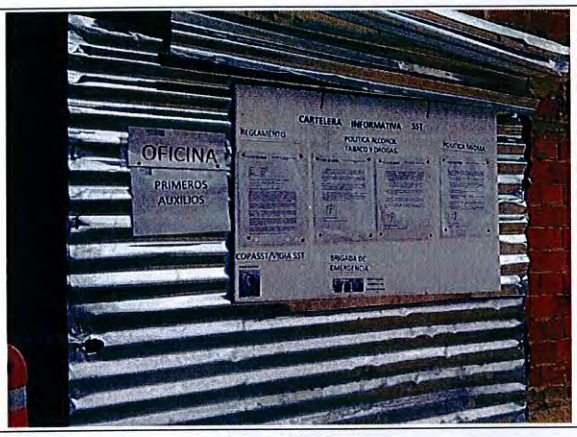
Materiales en obra señalizados y parcialmente cubiertos.



Hierro y formaletas sin base de madera ni cobertura.

	
Pinto ecológico cubierto, canecas que no cumplen con los colores y sin tapas pero con bolsas acordes con el programa.	Almacenamiento temporal de materiales a la intemperie, la varillas muestran oxidación.
	
Unidades sanitarias portátiles	Campamento de Contratista con señalización, camilla, extintot y cartelera informativa.

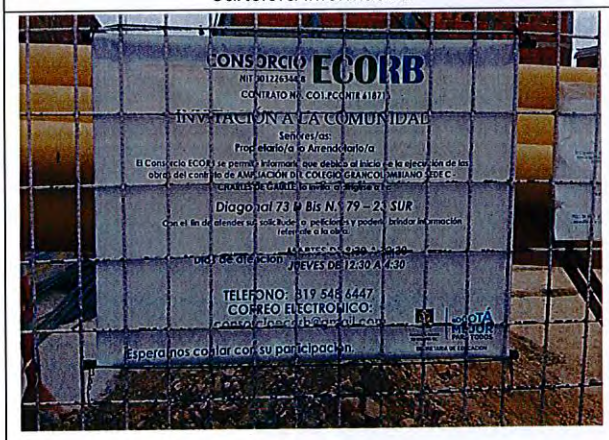
		
Zona de vestier	Oficina y bodega.	Oficina y botiquín primeros auxilios.



Cartelera informativa.



Punto de agua y llave de toma.

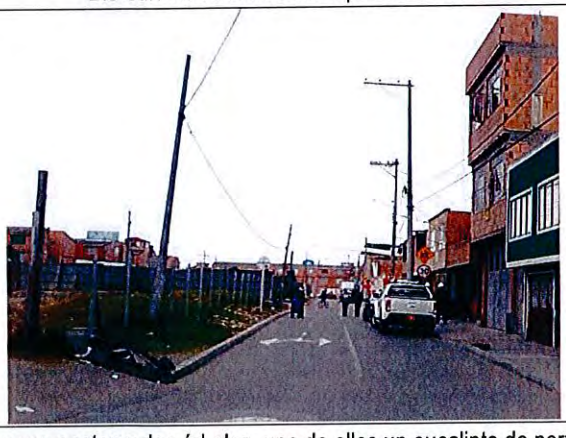


Valla informativa del área social de días y horario de atención al la comunidad.



Parque de bolsillo con cobertura de pastos, arbustos y árboles en la Carrera 79 Bis con Diagonal 73 F Sur y Diagonal 73 D Bis Sur. No se ha afectado pro las obras.





Zonas verdes en la vía de acceso y salida del predio en obra. Áreas en pastos y dos árboles, uno de ellos un eucalipto de porte alto. No se han afectado por las obras.

Fuente: CONSORCIO DS2, 2019

1.5. Indicadores del PGRCD

A la fecha de corte del este periodo no ha recibido el informe mensual del contratista, por lo que los indicadores se presentarán en el próximo informe.

1.6. Anexos 2 y 3 Guía PGRCD

A la fecha de corte del este periodo no ha recibido el informe mensual del contratista, por lo que los anexos del Plan de RCD se presentarán en el próximo informe.

1.7. Certificación de interventoría de protección de sumideros

La interventoría informa que a la fecha el contratista no ha realizado la protección total de los sumideros evidenciados en los recorridos y que se encuentran en las siguientes direcciones:

Registro fotográfico 2. Revisión de sumideros en el AID de la obra (Febrero-18-2019)



Sumideros con protección en la Diagonal 73 D Bis Sur con Carrera 79 Bis A, cerca al campamento de interventoría.



Sumideros ubicados en la Diagonal 73 D Bis Sur con Carrera 78 K, ruta de salida de volquetas de la obra.

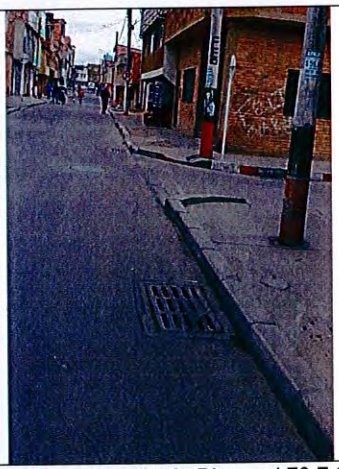




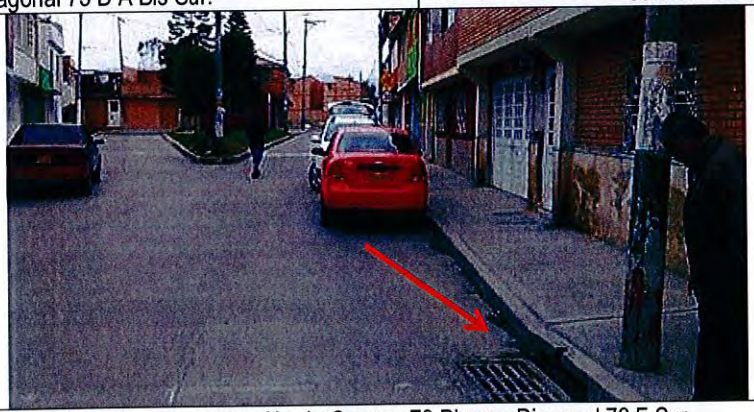
Sumideros ubicados en la Carrera 78 K con Diagonal 73 D Bis Sur, ruta de salida de volquetas de la obra. Detalle del inadecuado manejo de residuos sólidos por parte de la comunidad y de la afectación del sumidero que está totalmente tapado.



Sumidero protegido de una obra anterior en la Carrera 78 K con Diagonal 73 D A Bis Sur.



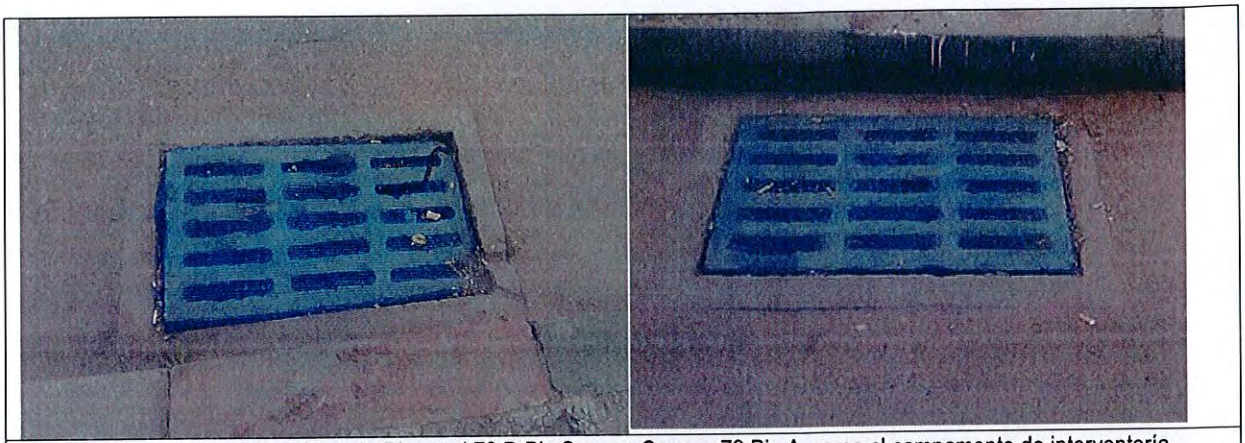
Sumidero sin protección la Diagonal 73 F Sur con Carrera 79 Bis.



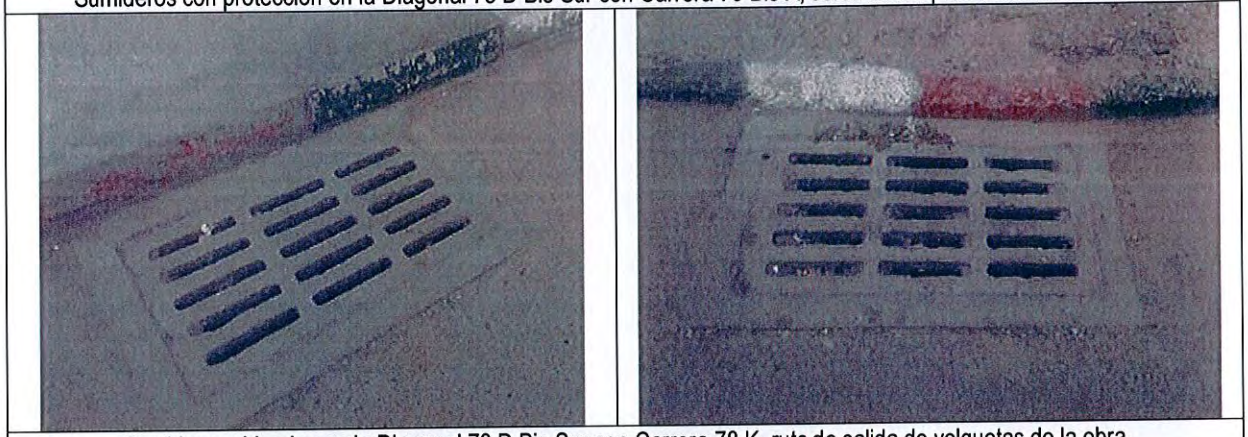
Sumidero sin protección la Carrera 79 Bis con Diagonal 73 F Sur.

Fuente: CONSORCIO DS2, 2019

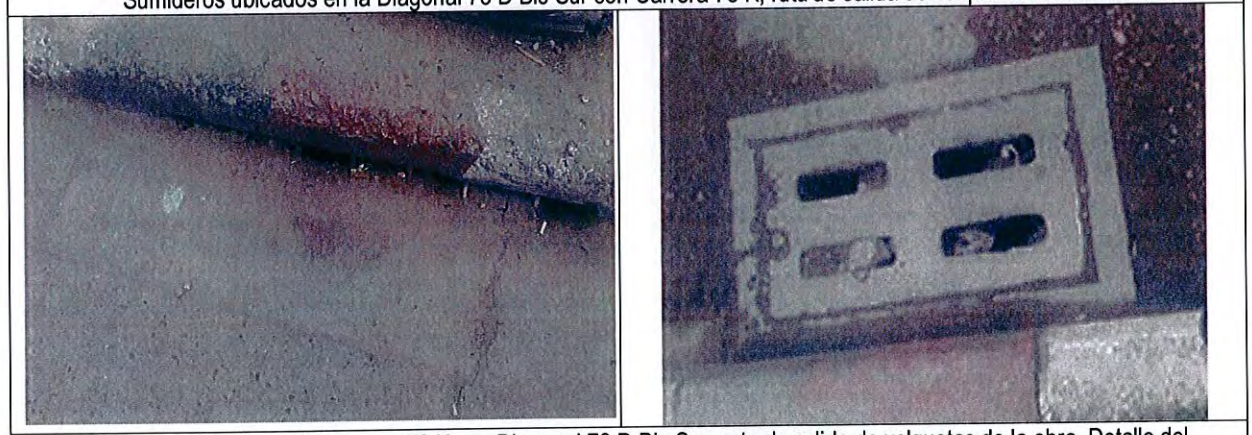
Registro fotográfico 3. Revisión de sumideros en el AID de la obra (Marzo 3-2019)



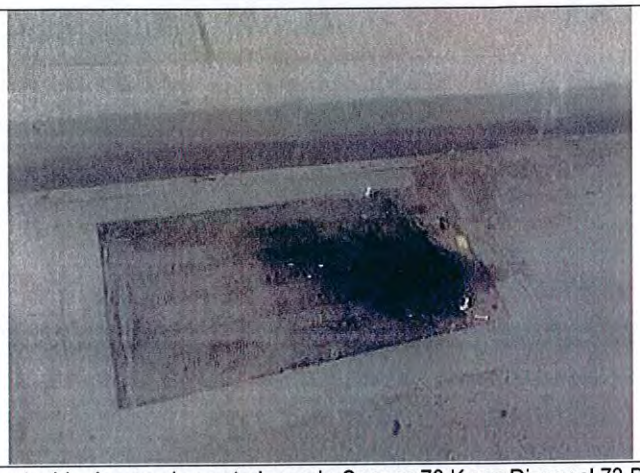
Sumideros con protección en la Diagonal 73 D Bis Sur con Carrera 79 Bis A, cerca al campamento de interventoría.



Sumideros ubicados en la Diagonal 73 D Bis Sur con Carrera 78 K, ruta de salida de volquetas de la obra.



Sumideros ubicados en la Carrera 78 K con Diagonal 73 D Bis Sur, ruta de salida de volquetas de la obra. Detalle del inadecuado manejo de residuos sólidos por parte de la comunidad y de la afectación del sumidero que está totalmente tapado.



Sumidero protegido de una obra anterior en la Carrera 78 K con Diagonal 73 D A Bis Sur.

Fuente: CONSORCIO DS2, 2019

1.8. Lista de chequeo de cumplimiento

La lista de chequeo se encuentra en el **Anexo 1.**

1.9. CD con soporte certificados de proveedores

Las certificaciones de proveedores por la compra de materiales no han sido recibidos por la Interventoría con corte y presentación de este informe.

ANEXO 1
LISTA DE CHEQUEO DEL PMA

LISTA DE CHEQUEO - PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

Fecha: Febrero de 2019

Ver ANEXO Y REGISTROS FOTOGRÁFICOS

No.	PROGRAMAS	CUMPLIMIENTO			OBSERVACIONES
		SI	NO	PARCIAL	
	GESTIÓN AMBIENTAL				
1	El Contratista de obra cuenta con Plan de RCD aprobado y radicado ante la Secretaría Distrital de Ambiente?	X			El Plan RCD ya fue radicado ante la Secretaria Distrital de Ambiente por la Secretaria Distrital de Educación.
2	El proyecto cuenta con el PIN ambiental?	X			El 15 de febrero se recibió el oficio de la Secretaria de Educación con número de radiado S-2019-21279 de fecha 7 de Febrero de 2019 en el que informa a la Interventoría que la Secretaría Distrital de Ambiente otorgó el PIN 16401 para el manejo de los RCD del Contrato CO.1PCCNTR.618716 del colegio Grancolombiano sede C Charles de Gaulle. E informa que el Usuario es: 899999061-9_112.
3	El Contratista de obra cuenta con Plan de Manejo Ambiental aprobado?	X			Quedo pendiente la entrega de la información del proveedor de concretos relacionada con el RM y la Lic ambiental de los materiales que usa en su proceso.
1.	**SEÑALIZACIÓN INTERNA Y EXTERNA EN LA OBRA**				
1	El contratista implementó el PMT aprobado por Interventoría y la Secretaría Distrital de Movilidad?	X			
2	Se efectuó el cierre perimetral de las áreas a intervenir con su respectiva señalización?	X			El cierre perimetral corresponde al muro existente en la anterior sede que será demolido al finalizar obras.
3	La señalización y los dispositivos para informar, advertir, reglamentar y regular el tránsito se establecieron desde el inicio de la obra y están presentes?	X			
4	En obra ya se encuentra instalada la valla informativa del proyecto?			X	La valla informativa fue aprobada por Interventoría y la Secretaría Distrital de Educación. Esta pendiente la autorización por parte de la Secretaria Distrital de Ambiente para su instalación.
5	Las señales instaladas cumplen con lo estipulado en el Manual sobre Dispositivos para la Regulación del Tránsito en Calles y Carreteras de Mintransporte e INVÍAS?	X			
6	Los materiales ubicados temporalmente en el frente de obra, están acordonados, señalizados y delimitados de acuerdo a los requerimientos expuestos en el Programa de Manejo, acopio de insumos y materiales de obra?			X	Los materiales no siempre se encuentran con señalización ni permanecen cubiertos, pro lo que se ha hecho llamados de atención verbal al contratista.
7	La obra tienen señalización que indica prevención de accidentes, salida de emergencia y/o rutas de evacuación y extintores, articulado con el SGSST?	X			
8	Indicador 1: No señales PMT implementadas / No. Señales PMT aprobadas x 100.			X	En el informe mensual 1 no se presentó este indicador, en obra se han identificado 2 señales implementadas.
9	Indicador 2. No. de accidentes atendidos por inadecuada o mala señalización / No. accidentes presentados x 100.	X			Para este periodo no se han presentado accidentes.
2.	**MANEJO Y DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS Y LODOS**				
1	La obra cuenta con el PIN ambiental?. Indique número.	X			El 15 de febrero se recibió el oficio de la Secretaria de Educación con número de radiado S-2019-21279 de fecha 7 de Febrero de 2019 en el que informa a la Interventoría que la Secretaría Distrital de Ambiente otorgó el PIN 16401 para el manejo de los RCD del Contrato CO.1PCCNTR.618716 del colegio Grancolombiano sede C Charles de Gaulle. E informa que el Usuario es: 899999061-9_112.
2	Los residuos generados en las demoliciones y excavaciones fueron seleccionados y clasificados antes de su disposición final?			X	En este periodo se hicieron excavaciones manuales y mecánicas en material común. Sin embargo a la fecha no se cuenta con soportes de esta actividad.
3	Los escombros fueron llevados en su totalidad a la escombrera La Fiscala de la empresa Cemex de Colombia S.A. que cuenta con Plan de Manejo y Recuperación ambiental mediante Resolución No.1506 del 28-Jul-2006? Indique volumen.		X		A la fecha no se cuenta con soportes de esta actividad.
4	El contratista cuenta con los certificados expedidos por la escombrera La Fiscala? Indique Volumen reportado.		X		A la fecha no se han recibido estos certificados.

LISTA DE CHEQUEO - PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

Fecha: Febrero de 2019

Ver ANEXO Y REGISTROS FOTOGRÁFICOS

No.	PROGRAMAS	CUMPLIMIENTO			OBSERVACIONES
		SI	NO	PARCIAL	
5	Los materiales de excavación como arcillas y limos fueron llevados en su totalidad a los predios de la empresa Paisajo S.A.S para restablecer suelos agrícolas, según Resolución CAR No.2325 del 27-Oct-2015? Indique volumen.	NA	NA	NA	En el mes de febrero no se hizo disposición de estos materiales.
6	El contratista cuenta con los certificados expedidos por la empresa Paisajo SAS? Indique Volumen reportado.		X		A la fecha no se han recibido estos certificados. Se usaron 4 volquetas.
7	Los volquetas utilizadas para el transporte de RCD cumplen con lo estipulado en la resolución 541/94 del Ministerio del Medio Ambiente y el Decreto Distrital 357 de 1997, especialmente el de no ser llenadas por encima del borde superior más bajo del platón y están cubiertas?	NA	NA	NA	En el mes de febrero no se hizo disposición de estos materiales.
8	En el evento de derrame de RCD en áreas de espacio público el transportador recogió dichos materiales y limpió las áreas afectadas?	NA	NA	NA	En el mes de febrero no se hizo disposición de estos materiales.
9	Las volquetas usadas en la obra para el transporte de RCD cuentan con el PIN ambiental de la Secretaria de Ambiente? Cuántas usaron en obra?		X		A la fecha no se ha recibido la relación de las volquetas usadas ni de los PIN ambientales de las mismas.
10	El Contratista de obra esta presentando la información de los RCD en los Formatos sobre el tema de la SDA?.			X	A la fecha no se han recibido el informe del contratista de Febrero por lo que no se cuenta con esta información ni con los reportes en la pág.. Web de la SDA.
11	Indicador 1, Gastos mensuales de la implementación del PG-RCD/ Presupuesto planeado para el Plan-RCD x 100		X		A la fecha no se cuenta con los soportes de esta actividad.
12	Indicador 2, Cantidad de residuos aprovechados en obra por mes/ Cantidad de material usado para la ejecución de la obra x 100.	NA	NA	NA	En el Plan de RCD el contratista manifestó y justificó que no se reutilizará ningún material de RCD.
13	Indicador 3, Cantidad de RCD dispuestos en sitos autorizados durante el mes / Cantidad de RCD generado en el mes x 100.		X		A la fecha no se cuenta con los soportes de esta actividad.
14	Indicador 4, Kg de residuos reciclables gestionados con terceros autorizados / Kg de residuos reciclables generados x 100	X			Los residuos generados no son aptos para su reutilizados, el contratista presentó en el Plan RCD el certificado y justificación correspondiente.
3	**MANEJO ACOPIO DE INSUMOS Y MATERIAL DE OBRA.**				
1	Para el acopio temporal de materiales de construcción se usan zonas aprobadas por la interventoría al interior del predio?	X			Se están almacenando en el área de los futuros juegos, ya que no hay espacio en el predio.
2	Las materiales pétreos para la obra se han adquirido con la Sra. Fanny Tequia que cuenta con el RM DBE-111 y licencia ambiental expedida por la CAR mediante Resolución 1558 de 2003?	X			Los usados que son recebo común para relleno compactado a la cota establecida para la obra.
3	El hormigón y concretos requeridos para la obra se han comprado a Cemex de Colombia S.A. la cual cuenta con pronunciamiento ambiental mediante oficio SDA No. 2018EE182978 del 08-Ago-2018 y No.2018EE288401 del 06-Dic-2018 para aprobar su Plan de Manejo Ambiental?		X		En este periodo se prepararon concretos directamente en obra, no se hizo compra a Cemex.
4	Los vehículos usados para el transporte de materiales cargan el material a ras de platón y están cubiertos?	X			
5	Se ha efectuado el lavado de mezcladoras de concreto en el frente de obra o en sitios no autorizados fuera de la obra?		X		En obra se tienen trompos o mezcladores de concreto, el lavado de estas se haco sin contar con sedimentadores.
6	Si se han presentado derrames de hormigón o concreto en la obra, se recogió y limpió la zona afectada?		X		
7	En la obra se mantienen los materiales pétreos demarcados y cubiertos, para controlar la emisión de partículas?			X	Esta actividad se ha cumplido de manera parcial.
8	Si en la obra se preparan concretos in situ se toman las medidas ambientales pertinentes?		X		En obra se tienen trompos o mezcladores de concreto, el lavado de estas se hace sin contar con sedimentadores.
9	El hierro se ubica sobre entramados en madera (burros) y esta cubierto con polipropileno para evitar su deterioro?			X	Inicialmente no se cumplía con la medida, luego establecieron burros o trozos de madera para la ubicación de algunas varillas pero sin cubrir. Las varillas y mallas usadas en la cimentación no tenían soportes de madera ni se cubrieron en ningún momento.

LISTA DE CHEQUEO - PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

Fecha: Febrero de 2019 **Ver ANEXO Y REGISTROS FOTOGRÁFICOS**

No.	PROGRAMAS	CUMPLIMIENTO			OBSERVACIONES
		SI	NO	PARCIAL	
10	Los aditivos, epóxidos, combustibles, lubricantes, pinturas y otras sustancias tóxicas están bien almacenadas, en lugar seguro, envases hermético, señalizados?	NA	NA	NA	En los recorridos no se observó almacenamiento de estos insumos.
11	Al finalizar las actividades constructivas del proyecto se retiraron todas las obras provisionales utilizadas y se hizo limpieza general y recuperación de las áreas utilizadas?	NA	NA	NA	Es una actividad al finalizar la obra.
12	Indicador 1, Volumen total de materiales pétreos certificados en el periodo / Volumen total de materiales pétreos ingresados en el periodo x 100.		X		No se cuenta con esta información.
13	Indicador 2, No. de proveedores con documentación ambiental al día / No. proveedores de materiales pétreos usados x 100	X			100%, Un solo proveedor Dra. Fanny Tequia.
4	**CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS Y RUIDO.**				
1	Las vías adyacentes a la obra, usadas para el acceso y/o tránsito de vehículos y maquinaria se encuentran limpias y libres de obstáculos y elementos contaminantes?	X			La obra no ha generado residuos hacia la vía, se presenta a veces por el parqueadero de vehículos que hay en el frente de la obra y por inadecuado manejo de residuos sólidos de los residentes de la zona.
2	La obra cuenta con cierre perimetral?	X			Es el muro de cierre de la antigua sede del colegio, se demolerá al final de la obra.
3	En la época de verano o seca se ha requerido efectuar riesgos de agua?			X	Esta actividad se ha ejecutado de manera parcial, se presentan fuertes vientos.
4	Los residuos generados en obra así como lo materiales pétreos usados se encuentra demarcadas, señalizados y cubiertos?			X	Esta actividad se ha ejecutado de manera parcial.
5	Las volquetas y vehículos usados en la obra están en perfecto estado y cuentan con la revisión técnico-mecánica y de gases al día?			X	El contratista informa que sí y en la revisión de esta no se presentan fugas, pero no ha entregado los soportes respectivos.
6	Las volquetas y vehículos usados en la obra para transportar materiales y RCD lo hacen sin sobrepasar el cupo y están carpados?			X	Algunas han sobrepasado el ras del platón.
7	Se han efectuado quemas a cielo abierto al interior de la obra?	X			No se ha ejecutado esta actividad.
8	El corte de prefabricados se hace en la caseta de corte con las medidas de manejo pertinentes?	NA	NA	NA	No ha iniciado esta actividad.
9	Antes de usar los compresores neumáticos en la limpieza de la superficie de la vía se ha efectuado el barrido manual previo para minimizar el ruido?	NA	NA	NA	No se ha efectuado esta actividad.
10	Se han efectuado trabajos nocturnos? Se cuenta con el permiso para esta actividad?	NA	NA	NA	No se ha efectuado esta actividad.
11	Indicador 1, No. de acopios de materiales protegidos contra la acción eólica / No. de acopios de materiales implementados x 100		X		Sin información, el contratista no ha presentado indicadores.
12	Indicador 2, No. de vehículos con revisión técnico mecánica y de gases vigente / No. de vehículos utilizados para el transporte de RCD y materiales x 100.		X		Sin información, el contratista no ha entregado la información.
5	**MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS Y PELIGROSOS**				
1	En el campamento y en la obra se cuenta con puntos ecológicos debidamente demarcados, señalizados y protegidos del viento y la lluvias?			X	Se instaló un punto ecológico con 4 canecas de 55 galones, en este periodo se mejoró su uso, ya que contaban con techo pero sin tapas y se hizo uso de bolsas de colores acorde con el material a recoger. Las canecas no cumplen al 100% con el color según el material y se solcito usar pintura para cumplir con este tema.

LISTA DE CHEQUEO - PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

Fecha: Febrero de 2019

Ver ANEXO Y REGISTROS FOTOGRÁFICOS

No.	PROGRAMAS	CUMPLIMIENTO			OBSERVACIONES
		SI	NO	PARCIAL	
2	Los puntos ecológicos y las bolsas usadas para recolectar los residuos cumplen con los colores verde, azul, gris y rojo según el material a recolectar?			X	Las bolsas si pero las canecas parcialmente.
3	Los residuos ordinarios e inertes se le entregan a la empresa Lime en los días y horarios establecidos para la zona?			X	Si pero el contratista no ha entregado los soportes respectivos.
4	Los residuos reciclables se están entregando a la empresa Ecopositiva SAS?		X		A la fecha no se cuenta con soportes de esta actividad.
5	Los residuos peligrosos se encuentran bien almacenados y se están entejando a la empresa RESPEL?. Indique cual y soportes.		X		A la fecha no se cuenta con soportes de esta actividad.
6	Se realizan campañas de orden, aseo y limpieza periódicas?		X		Sin información, el contratista no ha presentado soportes de esta actividad.
7	Indicador 1, Kg de RESPEL gestionados por empresas autorizadas /Kg de RESPEL generados x 100		X		Sin información, el contratista no ha presentado soportes de esta actividad.
8	Indicador 2, Kg de residuos convencionales llevados al relleno sanitario /Kg de residuos convencionales generados x 100		X		Sin información, el contratista no ha presentado soportes de esta actividad.
9	Indicador 1, Kg de residuos reciclables gestionados con terceros autorizados /Kg de residuos reciclables generados x 100		X		Sin información, el contratista no ha presentado soportes de esta actividad.
10	PQRS atendidas relacionadas con el mal manejo de residuos / PQRS presentadas por mal manejo de residuos en el mes x 100.	X			No se han presentado PQRS por este motivo.
6	**MANEJO DEL COMPONENTE HÍDRICO**				
1	Se presentaron fugas de agua potable o aguas residuales durante las excavaciones por ruptura de tuberías al interior del predio? Cómo se manejo el evento?	NA	NA	NA	En este periodo ni se efectuaron excavaciones. En el periodo anterior no se presentó ninguna ruptura ni fuga.
2	Los dos (2) sumideros encontrados en la Diagonal 73 D Bis sur cerca a la obra, fueron protegidos con Polisombra al 40% para evitar el aporte de sedimentos y sólidos a las redes locales de alcantarillado?			X	Esta actividad se ejecutó en 18-Feb para los dos suminderos. Sin embargo, en las vías existen más sumideros que no se han protegido y por lo menos 6 de ellos están en la vía de acceso y salida de las volquetas con insumos y RCD.
3	Se ha hecho lavado de vehículos o maquinaria en el predio? Qué se hizo con el agua residual generada?	X			No se ha efectuado esta actividad en obra.
4	Se han efectuado reparaciones y mantenimiento correctivos en la obra? Quien autorizó la actividad y hicieron los desechos generados?	X			No se ha efectuado esta actividad en obra.
5	Se encuentra en obra los tres baños portátiles y se les esta efectuando el manteamiento dos veces por semana? Indicar No. personas en obra.	X			Aunque en obra se cuenta con dos (2) baños se da por cumplido ya que es bajo el número de personas trabajando.
6	Se efectuó la capacitación sobre uso, ahorro y manejo eficiente de agua a los trabajadores del proyecto?		X		A la fecha no se cuenta con soportes que evidencien esta actividad.
7	Indicador 1, No. de sumideros protegidos / No. de sumideros presentes en el AID x 100			X	Existen solo 2 sumideros protegidos de 10 encontrados en el AID. Sería 20%. No se cuenta con el informe del contratista de este periodo aún.
8	Indicador 2, No. de baños en obra / Total personal en obra x 100	X			Se cuenta con 2 unidades sanitarias para 21 personas en obra, cumple.
9	Indicador 3, Volumen de residuos liquidos con disposición final adecuada según certificado / volumen de residuos recolectados en obra x 100		X		Sin información, el contratista no ha presentado soportes de esta actividad.

LISTA DE CHEQUEO - PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

Fecha: Febrero de 2019

Ver ANEXO Y REGISTROS FOTOGRÁFICOS

No.	PROGRAMAS	CUMPLIMIENTO			OBSERVACIONES
		SI	NO	PARCIAL	
7.	**EDUCACIÓN Y CAPACITACIÓN**				
2	Se ha efectuado la inducción y capacitación en el PMA al personal que ha ingresado a la obra? El contratista tiene los soportes de esta actividad?		X		Se efectuó la inducción al personal que ingreso a obra en temas administrativos y SISO. A la fecha no se cuenta con soporte de esta actividad.
3	En el mes 2 se efectuó la Capacitación en uso, ahorro, y manejo eficiente del recurso agua?		X		El contratista no ha entregado soportes a la fecha de corte de este informe.
4	En el mes 3 se efectuó la Capacitación en Manejo de materiales constructivos?		X		El contratista no ha entregado soportes a la fecha de corte de este informe.
5	En el mes 4 se efectuó la Capacitación en contaminación atmosférica: generalidades y medidas de prevención en obra?	NA	NA	NA	
6	En el mes 5 se efectuó la Capacitación en RCD manejo y consideraciones generales?	NA	NA	NA	
7	En el mes 6 se efectuó la Capacitación en manejo de residuos sólidos convencionales y peligrosos?	NA	NA	NA	
8	Indicador, No. de trabajadores capacitados / No. de trabajadores reportado en el periodo x 100		X		El contratista no ha entregado soportes a la fecha de corte de este informe.
8	**MANEJO DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS**				
2	La maquinaria, vehículos y equipos de obra se encuentran en perfecto estado de funcionamiento y se efectúa la revisión diaria antes de iniciar actividades?			X	No se han presentado fugas y en las inspecciones se ven en buen estado. El contratista entregó información de maquinaria y equipo pero son registros no legibles por lo tanto no se acepta como entregados.
3	Se realizan los mantenimientos correctivos de maquinaria, vehículos y equipos en talleres autorizados y no en la obra? Y se entregan los respectivos soportes en los informes mensuales?	NA	NA	NA	Esta actividad no se ha ejecutado.
4	Se han presentarse derrames, fugas y/o goteos y se han implementados la medidas correctivas a tiempo limpiando la zona afectada?	X			No se han presentado derrames ni fugas.
5	Los residuos peligrosos generados durante los mantenimientos rutinarios y preventivos de la maquinaria, vehículos y equipos así como la de atención de derrames se han entregado a la empresa RESPEL autorizada? SE han entregado soportes?	NA	NA	NA	No se ha efectuado esta actividad.
6	Durante las actividades de cargue y descargue de materiales y /o RCD se han presentado derrames y estos han sido controlados de inmediato?	X			No se han presentado derrames.
7	En el campamento-oficina y/o frentes de obra se cuenta con materiales apropiados para recolectar derrames de aceites, combustibles u otras sustancias?		X		No se cuenta con esta información.
8	Se han presentado fugas en obra? Se implementó el Plan de contingencias según el hecho? Indique cuántos y medidas implementadas.	X			No se han presentado fugas.
9	En obra se hace almacenamiento de sustancias tóxicas y/o peligrosas? Indique dónde y que medidas están implementando para su manejo.	NA	NA	NA	No ha efectuado esta actividad.
10	Se ha efectuado vertimiento de aceites, combustibles u otras sustancias al terreno, la red de alcantarillado o su disposición directamente sobre el suelo? Cuándo? Qué medida correctiva se ejecutó?	X			No ha efectuado esta actividad.
11	Los vehículos que para transporte de RCD cuentan con el PIN ambiental? Cuántos son?		X		A la fecha el contratista no ha presentado la relación de las volquetas usadas ni del PIN ambiental de éstas. En obra se han reportado 4 volquetas.

LISTA DE CHEQUEO - PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

Fecha: Febrero de 2019

Ver ANEXO Y REGISTROS FOTOGRÁFICOS

No.	PROGRAMAS	CUMPLIMIENTO			OBSERVACIONES
		SI	NO	PARCIAL	
8	**MANEJO DE COBERTURAS, SUELOS Y FAUNA SILVESTRE**				
1	Se efectuó retiro de cobertura vegetales o suelos orgánicos en obra? Y Se hizo adecuada disposición de estos?	NA	NA	NA	En la obra no se encontraban coberturas verdes. Y en el área inmediata predio se encuentra una franja de pastos que no se ha afectado con las obras.
2	Se realizaron capacitaciones al personal relacionadas con la protección de ecosistemas importantes como el humedal Tibanica, zonas verdes y fauna silvestre?		X		Sin información, el contratista no ha presentado soportes de esta actividad.

NOTAS

Se efectuó recorrido de obra y se participó en el comité técnico del 18-Feb-2019 celebrado en las oficinas de la Interventoría en la obra. En este r
recorrido y en el comité se informó de que en la obra el Contratista no contaba con la documentación respectiva a saber: PMA, Plan de RCD,
permisos de los proveedores de materiales pétreos, información de las escombreras usadas, información de las volquetas usadas en obra con sus
respectivos PIN ambientales (no tenía documentación de todas las volquetas usadas y no había soportes de los PIN ambientales).

ANEXO 2
OFICO DE LA SED RADICADO S-2019-21279 DE FECHA 7 DE FEBRERO DE 2019

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Radicado Nº **S-2019-21279**
Fecha: 07-02-2019 - 15:51
Folios: 2 Anexos: 1 folio
Radicador: VIVIANA ALEJANDRA VELOZA CADENAS - 4300
Destino: CONSORCIO DS2

Consulte el estado de su trámite en www.educacionbogota.edu.co
opción CONSULTA TRÁMITE
con el código de verificación: IUA0T

Bogotá D. C., febrero 07 de 2019

Ingeniero
HERNANDO VILLOTA POSSO
Director de Interventoría
Consorcio DS2
Carrera 28 Bis No. 49 A – 13 Piso 2
Ciudad

RECIBIDO
FECHA 15-02-19
HORA 10:20am
RECIBE Daniel Bravo

Asunto: contrato No. CO.1.PCCNTR.618716 Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle CPF 720. **Asignación de PIN 16401** para manejo del Aplicativo Web de manejo de RCD (Residuos de Construcción y Demolición). Radicado SDA 2019ER32649 del 07 de febrero de 2019.

Respetado Ingeniero Villota,

En atención al asunto, le informo que la Secretaria de Educación del Distrito obtuvo ante la Secretaría Distrital de Ambiente el **PIN 16401** para el manejo de residuos de construcción y demolición (RCD) del contrato No. CO.1.PCCNTR.618716 cuyo objeto es "Ampliación del Colegio Grancolombiano Sede C – Charles de Gaulle", mediante el radicado SDA 2019ER32649 del 07 de febrero de 2019.

En este sentido, es necesario que a partir de la fecha y durante la ejecución del proyecto el contratista actualice mensualmente la información en el aplicativo de la Secretaria Distrital de Ambiente. Para tal fin, le notifico el usuario y contraseña requeridos para el ingreso al aplicativo de la Entidad:

USUARIO: 899999061-9_112
CONTRASEÑA: (SOLICITAR A LA SED – GESTIÓN AMBIENTAL)

También es importante tener en cuenta que la actualización de la aplicación se puede efectuar acercándose a la ventanilla de atención al ciudadano de la Secretaria Distrital de Ambiente con el NIT de la Secretaria de Educación Distrital 899999061-9 y número asignado de PIN.

Así mismo, es necesario mantener en obra la carpeta de disposición de RCD y enviar físicamente los soportes de los reportes mensuales a la DCCEE para efectuar el respectivo seguimiento. Una vez finalizada la obra y actualizados todos los datos requeridos en el aplicativo de la SDA, la SED solicitará el cierre del PIN a la SDA, el cual es requisito para la liquidación del contrato.

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Por último, se informa que la Subdirección de Control Ambiental al Sector Público de la Secretaria Distrital de Ambiente, está autorizada para ingresar a la obra del proyecto y revisar los parámetros ambientales que hacen parte de los Planes de Manejo Ambiental y que en caso de violación de las disposiciones contempladas en la Resolución 01115/2012, y sus modificaciones, Resolución 00715 de 30 de mayo de 2013 y Resolución 0932 de 9 de julio de 2015, se impondrán las medidas preventivas o sancionatorias a que haya lugar de conformidad con lo dispuesto en la ley 1333 de 2009.

Cordialmente,

JOHNNY EDWARD PADILLA ARIZA
Director de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Preparó: Viviana Veloza Cárdenas – Gestión Ambiental DCCEE
Aprobó: Armando Hernández Rincón – DCCEE
Revisión Jurídica: Mateo Giussepe Enriquez– Abogado DCCEE

Folios: dos (2)
Anexos: un (1) folio

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE AMBIENTE

La información fue procesada exitosamente

Imprimir | Guardar

Secretaría Distrital de Ambiente
VENTANILLA VIRTUAL

Trámite: INSCRIPCIÓN DE REPORTES Y MANEJO DE RCD EN OBRAS PÚBLICAS Y PRIVADAS RESOLUCIÓN 01115 DE 2012

Número de radicación: 2010ER32649

Fecha: 2010-02-07 14:56:14

Dependencia: G - RCD

Proceso: 4260188

Ver estado del trámite

INSCRIPCIÓN DE REPORTES Y MANEJO DE RCD EN OBRAS PÚBLICAS Y PRIVADAS RESOLUCIÓN 01115 DE 2012

Seleccione el número de PIN del cual va a reportar información, de clic en el botón siguiente ,verifique los datos y de clic nuevamente en siguiente

INSCRIPCIÓN EMPRESA | INSCRIPCIÓN PROYECTO

No. PIN	**16401**
Nombre de Empresa	SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO
Dirección	AV EL DORADO No. 66 - 63
Categoría	1. Generador
CIIU	9412
Descripción CIIU	Administración del Estado y aplicación de la política económica y social de la comunidad

* Campos de ingreso