



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
EDUCACIÓN
Secretaría de Educación



Andrés
Martínez
Ingeniería & Construcción

INFORME DE INTERVENTORIA AMBIENTAL



Fotografía 11: Orden y aseo en frente de trabajo
Colegio Brisas del Diamante
Orden y aseo en obra

1.1.12 Procedimiento de respuesta a visitas y requerimientos de la Autoridad Ambiental y de la Secretaría de Educación.

Durante el presente periodo no se recibieron visitas por parte de la autoridad ambiental con jurisdicción en el área donde se desarrolla el proyecto.

1.2 CUMPLIMIENTO DE LAS MEDIDAS EXPUESTAS EN LAS FICHAS DE MANEJO AMBIENTAL

Durante este periodo, el contratista da cumplimiento a las actividades de manejo citadas en las fichas ambientales del Plan de Manejo Ambiental aprobado para el proyecto.

CAPÍTULO 2

MANEJO AMBIENTAL EN OBRA

2.1. ACTIVIDADES DE GESTIÓN AMBIENTAL

En aras a discutir y a compartir las actividades llevadas a cabo por el especialista ambiental del contratista y verificadas por la Interventoría Ambiental del proyecto, ambas partes asisten al comité de obra programado para el periodo con el fin de verificar el cumplimiento de las medidas citadas en el Plan de Manejo Ambiental aprobado para el proyecto.

Como actividad relevante y haciendo énfasis en lo citado anteriormente en el informe objeto de este documento, se verifica que la información de generación y aprovechamiento de RCD en obra, se ingrese de manera correcta en los formatos

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. EDUCACIÓN Secretaría de Educación	 Andrés Martínez <small>Integridad y Corresponsabilidad</small>
INFORME DE INTERVENTORIA AMBIENTAL	

estipulados para tal fin y de acuerdo con los lineamientos dados por la supervisora ambiental del proyecto con el fin de actualizar el aplicativo web de la Secretaría Distrital de Ambiente y en común acuerdo con la Secretaría de Educación se establece:

- Los documentos referentes a las certificaciones de disposición final y de aprovechamiento de RCD in situ deben subirse en formato PDF,
- las cantidades ingresadas en los formatos correspondientes de reporte deben ser relacionadas en m3,
- Para el reporte correspondiente al mes de mayo se debe contar con la certificación de generación por 0 m3 generados expedida por la interventoría.
- El plazo máximo para actualizar el aplicativo web SDA con el reporte del mes de mayo es el 26 de Julio de 2019 y verificada por la interventoría.
- El plazo máximo para actualizar el aplicativo web de la SDA con el reporte del mes de junio es el 12 de agosto de 2019 debido al faltante del acta de entrega de los RCD generados en el colegio Pasquilla y a la certificación de Residuos Peligros expedida por ECOLSOS S.A.S correspondiente al periodo anteriormente mencionado.
- El pazo máximo para presentar el informe de aprovechamiento de RCD será hasta el 19 de septiembre siempre y cuando no se alcance el 25% de aprovechamiento in situ de los RCD's generados en obra.

2.2. CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES AMBIENTALES CONTRACTUALES

Dando cumplimiento a los requerimientos contractuales especificados dentro del contrato de obra No. CO1.PCCNTR.881169, GRUPO 9. se llevaron a cabo las siguientes actividades:

- ✓ Se informó sobre las actividades ambientales generadas, para tener soporte en el informe mensual entregado por parte de la Interventoría.
- ✓ Se verificó el cumplimiento de las actividades ambientales establecidas en el PMA por parte del contratista.
- ✓ Se realizó recorrido en obra junto con el contratista a fin de verificar in situ la implementación de lo estipulado en el PMA.
- ✓ Se asistió al comité de obra del periodo, solicitado por parte de la Secretaría Distrital Educación.

CAPITULO 3

ACCIONES DE LA INTERVENTORÍA AMBIENTAL

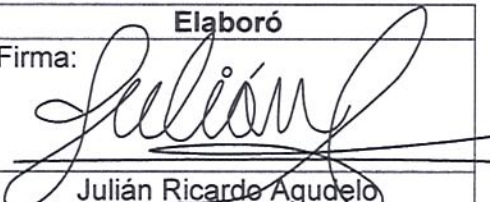
En el periodo del presente informe, la Interventoría realizó seguimiento a la gestión Ambiental del Contratista, para cada uno de los componentes establecidos en la Guía

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. EDUCACIÓN Secretaría de Educación	 Andrés Martínez <small>Interventoría & Consultoría</small>
INFORME DE INTERVENTORIA AMBIENTAL	

de Manejo Ambiental para el Sector de Construcción y en el Plan de Manejo Ambiental aprobado para el proyecto, a través de las siguientes actividades:

- ✓ Participación en los Comité de Obra, realizados entre el contratista y la Secretaría de Educación Distrital.
- ✓ Revisión del informe mensual del contratista, correspondiente al periodo del 20 de junio de 2019 al 19 de julio de 2019.
- ✓ Revisión de los reportes de generación, disposición final y aprovechamiento de residuos sólidos de construcción y demolición para actualización del aplicativo web de la Secretaria Distrital de Ambiente.
- ✓ Inspección periódica a la obra en compañía del especialista ambiental del contratista, en aras de verificar el cumplimiento a la normatividad ambiental vigente para el sector de la construcción.

La Interventoría por su parte, mantendrá el control y seguimiento de todas las actividades y desempeño ambiental del Contratista tal como lo refieren los pliegos de condiciones y el PMA aprobado para el proyecto "Adelantar obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas, así como la adecuación y/o mejoramiento de comedores escolares de los colegios distritales, con el fin de atender los requerimientos y necesidades en términos de infraestructura para la prestación del servicio educativo".

Elaboró
Firma: 
Julián Ricardo Agudelo
Interventoría Ambiental
ANDRES MARTINEZ

00 1.6

	CONTROL DE ASISTENCIA A CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO	
		VERSIÓN 0.0

FECHA 27 06 19

TEMA Mantenimiento preventivo en proteccion electrica
Seguridad - Riesgos Psicosociales - Accidents

OBJETIVO _____

ALCANCE Para todos los trabajadores en obra

TEMARIO	OBSERVACIONES
Mantenimiento preventivo	
Riesgos Psicosociales	
Accidents	

TIPO

INTERNA ☒
EXTERNA ☐

LUGAR

Parque

DICTADA POR: Don Carlos C.

FIRMA: [Signature]

CARGO: Responsable de la SST

DURACION	30 Min	MEDIO	CHARL ☒	VIDEO ☐	TALLER ☐	OTRO ☐
----------	--------	-------	---	--------------------------------	---------------------------------	-------------------------------

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	FIRMA	EVALUACION	
			APRUEBA	NO APRUEBA
ADOLFO B.		<u>[Signature]</u>		
<u>[Signature]</u>				
<u>[Signature]</u>				
Juan Carlos				
Juan Carlos				
Luis Guillero				

	CONTROL DE ASISTENCIA A CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO	
		VERSIÓN 0.0

FECHA

27	06	19
----	----	----

TEMA Mantenimiento Simulados para pista de vuelo Sportviteles -
Respaldo Pedagógico - Recreación

OBJETIVO _____

ALCANCE Para todos los participantes en el curso

TEMARIO	OBSERVACIONES
Mantenimiento Simulados	
Respaldo Pedagógico	
Recreación	

TIPO

INTERNA ☒
EXTERNA ☐

LUGAR

Estrella B

DICTADA POR: Chao J. J. O.

FIRMA: [Firma]

CARGO: Inspector de Avión y SSI

DURACION

30 Min

 MEDIO ☒ CHARL ☒ VIDEO ☐ TALLER ☐ OTRO ☐

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	FIRMA	EVALUACIÓN	
			APROBADA	NO APROBADA
Roberto Castillo		[Firma]		
NEFEN QUEJANA		[Firma]		

	CONTROL DE ASISTENCIA A CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO	
		VERSIÓN 0.0

FECHA 27 06 19

TEMA Manejo Seguro para proteger hechos Superiores - Riesgos Potenciales - Accidental

OBJETIVO _____

ALCANCE Para todos los trabajadores en obra

TEMARIO	OBSERVACIONES
Manejo Seguro	
Riesgos Potenciales	
Accidental	

TIPO

INTERNA ☒
EXTERNA ☐

LUGAR

Bras del Suroeste

DICTADA POR: Osvaldo C. C.

FIRMA: [Firma]

CARGO: Inspector de Seguridad

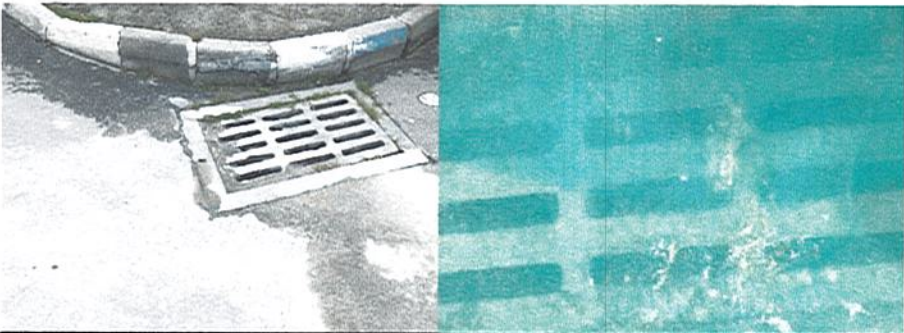
DURACION 30 min MEDIO CHARL ☒ VIDEO ☐ TALLER ☐ OTRO ☐

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	FIRMA	EVALUACION	
			AFIUSA	NO AFIUSA
<u>Jo. Dello</u>		<u>[Firma]</u>		
<u>Diego Mello</u>				
<u>Mar. Castaneda</u>				
<u>Ricardo Aguilar</u>				

INVENTARIO DE SUMIDEROS EN COLEGIOS DE CIUDAD BOLÍVAR

Registro fotográfico	
Colegio	Brisas del diamante
	
LINDERO SUR	

Registro fotográfico	
Colegio	Estrella C
	
LINDERO NORTE	

OBSERVACIONES:

- Los sumideros adyacentes a los colegios Estrella de Sur sede C y Brisas del Diamante se encuentran en buen estado, como se puede apreciar en los registros fotográficos.
- Una vez realizada la visita e inspección a la vía adyacente a los colegios de Pasquilla y Estrella del Sur sede B, se evidencia la ausencia de sumideros.
- Se desarrolla la protección a los sumideros inventariados y se contemplan los mantenimientos dos veces por mes.

FORMATO DE INFORME DE SEGUIMIENTO Y APROVECHAMIENTO DE LOS RCD DE LA OBRA

[illegible][illegible]

CONSORCIO PS INGENIERIA	PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Código: FOR-BS-024
	FORMATO INFORME APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN IN SITU	Versión: 0
		Fecha: Memo INT 89125-29/12/2016
		Página: 1 de 3

Mes del Aprovechamiento: Mayo

Nombre del Proyecto:	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO
PIN:	17072
Número de contrato:	CO1.PCCNTR.881169, GRUPO 9
Dirección de la obra:	ESTRELLA SEDE B: CL 75 SUR 18 B 45, ESTRELLA SEDE C: CL 74A SUR 18 23, COLEGIO PASQUILLA: Calle 4 No 2-16, COLEGIO SANTA BARBARA SEDE C: Carrera 18Q Bis B # 67C-21 Sur, COLEGIO SOTAVENTO: CL 73 A SUR 16 F - 35, COLEGIO BRISAS DEL DIAMANTE: DG 69R SUR 18 N 06, COLEGIO BICENTENARIO: Calle 81 Sur # 18M - 0

1. Registro fotográfico del "antes" del sitio que va a ser usado para la reutilización, con referencia de la zona:

Descripción: Se desarrolla el reciclaje de puertas y canales en colegios. Las puertas y canales se envían a un honamatorador de la zona con el fin de arreglarlas y volver a instalar.

ANTES

DESPUES

2. Esquema del área a usar para la reutilización de los RCD's (Especifique las dimensiones del área para reutilizar)

PUERTAS Alto:	1,8 M	Ancho:	0,9 M	Largo:	0,02 M	0,2592
CANALES Alto:	N/A	Ancho:	N/A	Largo:	108,9 ML	



CANALES

PUERTAS

CANTIDADES

3. Tipo de material a emplear en la reutilización:

CONSORCIO PS INGENIERIA	PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO INFORME APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN IN SITU	Código: FOR-BS-024
		Versión: 0
		Fecha: Memo INT 89125-29/12/2016
		Página: 1 de 3
Mes del Aprovechamiento: Mayo		
Nombre del Proyecto:	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO	
Descripción detallada: Se reutilizan puertas y canales de aguas lluvias que están hechas de aluminio		
4. Descripción del proceso a realizar: Definir el origen del residuo y el coeficiente de compactación del material.		
Los elementos a reciclar son puertas y canales existentes de los colegios que se encuentran en un mal estado, por ende se envía a un hornamentador, donde se arreglan las hojas de las puertas y se les pinta para volver a instalarlas nuevamente		
5. Registro fotográfico durante la reutilización:		
Descripción: N/A		
<div><div>N/A</div><div>N/A</div><div>N/A</div><div>N/A</div></div>		
6. Registro fotográfico de la finalización del proceso de reutilización:		
<div><div></div><div></div></div>		

CONSORCIO PS INGENIERÍA	PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS		Código: FOR-BS-024
	FORMATO INFORME APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN IN SITU		Versión: 0
			Fecha: Memo INT 89125-29/12/2016
			Página: 1 de 3
Mes del Aprovechamiento: Mayo			
Nombre del Proyecto:	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO		
N/A		N/A	
N/A		N/A	
7. Información de la Reutilización:			
PUERTAS		CANALES	
Volumen total reutilizado: _____ N/A _____ (m3)	0,26	1,635	
Duración del proceso: _____ N/A _____ (meses)	1	1	
Área final recuperada: _____ N/A _____ (m2)	12,96	10,9	
Valor del % de la reutilización, respecto al total del material utilizado para la construcción de la obra: 6 _____ N/A _____ (%)		7	
8. Comentarios, Conclusiones y/o Justificación de la no reutilización:			
Para el presente reporte del mes de Mayo no se generaron RCDs, no se realizó disposición final de RCDs y por ende no se realizó aprovechamiento de RCDs. Las actividades realizadas en mayo fueron únicamente trazado y replanteo.			
Firma del Representante Legal o Director de obra			

fecha_transporte	placa_transporto	pin_transportador2798	clasif_sitio_disp	etapa_RCD	responsable_despacho	nombre_sitio_recep	dir_sitio_recep
jun-19	AEA728	1233	3	2	OMAR CORTES	CEMEX LA FISCALA	av al llano No 72-04 sur

Indicadores de Gestión

Con el objetivo de evaluar periódicamente el cumplimiento y puesta en marcha de las actividades propuestas en el presente documento se valoraran los siguientes indicadores:

Indicadores de Gestión de RCD en Obra

Indicador	Fórmula Matemática	Calculo	Resultado *
Indicador de eficiencia: Este indicador permite conocer la inversión realizada mes a mes por parte del generador en la gestión de los RCD de la obra, con respecto a lo calculado en la fase de planeación y presentado en el Plan de Gestión de RCD.	$\frac{\text{Gastos mensuales de la implementación del PG RCD}}{\text{Presupuesto planeado para el PG RCD}} \times 100$	$\left(\frac{\$ 0}{\$ 65.272.328,44} \right) * 100$	0%
Indicador de eficiencia: Este indicador permite controlar el volumen de RCD aprovechados en la obra respecto a los generados, y verificar el cumplimiento del porcentaje definido por la Resolución 1115 de 2012, de acuerdo con el año de vigencia.	$\frac{\text{Cantidad de residuos aprovechados en la obra por mes}}{\text{Cantidad de material usado para la ejecución de la obra}} \times 100$	$\left(\frac{X0}{0 \text{ m}^3} \right) * 100$	0%
Indicador de efectividad: Este indicador permite hacer el seguimiento a las cantidades generadas mes a mes de RCD y control a los datos reportados en el aplicativo web de la SDA.	$\frac{\text{Cantidad de RCD dispuestos en sitios autorizados durante el mes}}{\text{Cantidad estimada de RCD a generar en el mes}} \times 100$	$\left(\frac{0 \text{ m}^3}{71,35 \text{ m}^3} \right) * 100$	0%

* Los valores descritos son estimados y están sujetos a modificaciones, de acuerdo a las necesidades y desarrollo del proyecto.



CEMEX COLOMBIA S.A - NIT: 860.002.523-1
SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL DE RCD
SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE – PIN: 1778 - 8418
MEDIANTE RESOLUCIÓN ANLA NO. 1506 – 2006 / 1112 - 2012

CERTIFICA QUE:

La firma SERRANO MENESES con identificación 91518165 ingresó al sitio de Disposición final de RCD ESCOMBRERA TUNJUELO, durante el mes 06 del año 2019, un total de 5 viajes expresados en: 35 M3 volqueta sencilla (aprox 7 m3/viaje) y 0 M3 en Volqueta Doble Troque (aprox 15 m3/viaje).

La presente se expide a solicitud del interesado a los 18 días del mes 07 del año 2019, para presentar a la obra CTO. 881169 - ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO con PIN: 17072.

En constancia se firma:

GINNA MARCELA GOMEZ GORDILLO
COORDINADORA DE RECAUDO RCD
CEMEX COLOMBIA S.A.

Consecutivo para la verificación del certificado: v/20EZBI-16197, generado en: 2019-07-18

La presente certificación tendrá una fecha máxima de verificación de 30 días calendario a partir de su recepción, para solicitud de ajustes y cambios de la misma por parte de

ESCOMBRERA TUNJUELO Avenida Boyaca # 72 - 04 sur, Telefono: 3112209197 Bogota,
D.C. Colombia.

00 118

REMISION / CARTA PORTÉ



FECHA: 14/05/2019 FOLIO: 00000000000000000000



EXPEDIDA EN:

ESTE DOCUMENTO ES EXPEDIDO PARA EL TRANSPORTE DE LA CANTIDAD QUE SERA FACTURADA A:

COMPANIA DE TRANSPORTE QUE EMPLEA:

CONFECCIONADO EN: 14/05/2019
A LAS 08:54 HORAS
EN LA PLANTA DE PRODUCCION DE BOGOTA

CONDUCTOR:
VEHICULO:
MARCAS:
RANGO DE SELLOS DE: A
RECIBO DE:
CONFORMIDAD:

PEDIDO: 100357350 ZTA 000010 PRODUCTO: CEMENTO PORTLAND CONCRETO SENCILLO
C.C. 664028 1235 1707202 Colombia

CANTIDAD: 1235

DESPACHADO



NOTAS:

ACUSE DE RECIBO

Responso de:	Cantidad	Reservas	Observaciones
Carros Motociclos			
Trasporte en camiones			
Autos Particulares			
Fecha por Distribucion			
Fecha y Hora de entrega			
Fecha y Hora de salida			
4. Manifesto			

NOMBRE:

FIRMA:

Fecha: 14/05/2019
Hora: 08:54 CR
E0JVBONCES Julieth Viviana Bonces Contreras

CLIENTE:
C.C.

www.cemexcolombia.com



00 119

ORIGINAL



PEDIDO

PRODUCTO
SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO EN NUBES
17077-234

NOTAS

Abstract: The purpose of this study was to determine the effect of a 12-week training program on the physical fitness and health of middle-aged women. The study was conducted in a community-based setting. The participants were 30 middle-aged women who were randomly divided into two groups: a control group and an intervention group. The intervention group received a 12-week training program consisting of aerobic exercise, strength training, and flexibility exercises. The control group did not receive any training. The physical fitness and health of the participants were measured at the beginning and end of the study. The results showed that the intervention group had significantly higher levels of physical fitness and health than the control group at the end of the study. The findings suggest that a 12-week training program can improve the physical fitness and health of middle-aged women.

[illegible]

NOMBRE

F1422A

Fecita: 12-06-2016

Hora: 10:44:21

EDHJQUINTR HEIDY JOHANNA QUINTERO

CLIENTE

www.cemexcolombia.com



ORIGINAL

05.20

REMISION / CARTA PORTE



EXPERIMENT

ESTE COMPROBANTE ES EXPEDIDO PARA EL TRANSPORTE

DE MERCANCIA QUE SERA FACTURADA A:

SEBASTIAN M. S. J. VAN DER WERF

JESUS RESPONDS

ENCARGAMENTO

51519-86

PCO PS INCENTIVA 2000/01

CL 53 22 21 AP 202 ED F02 F10 06

ALATCON SER LA CONCORDIA

CP BUC BUCARAMANGA 68 23

CONFIDENTIAL

PEDIDO

160543460 ZTA 090010

PRODUCTO

PRODUCT
SERV DISPOSURE/NOISE/RETO SPACIAL

QC AEA728 :222 098 :636

CANTIDAD



NOTAS

ACUSE DE RECIBO

FORMA DE REGISTRO			
Descripción	Cantidad	Fecha de	Devolución
Sacos Rotos			
Sacos Hinchados			
Sacos Faltantes			
Fecha por Devolución			
Fecha y Hora Recibida			
Fecha y Hora Salida			
N. Manifesto			

NOMBRE

FERMA

Fecha: 12-05-2019

Hour: 15:48:30

JE GARCIMR JOHN FREDI GARCIA ROMERO

CUENTE

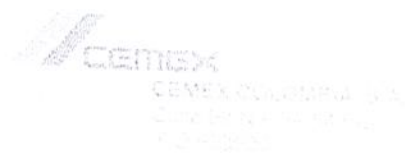
11

www.cemexcolombia.com



00 21

REMISION / CARTA PORTE



FECHA: 11/06/2019
FOLIO: 000001

EXPEDIDA EN:

BOGOTÁ, D.C., 11/06/2019
A las 10:54:32

ESTE COMPROBANTE ES EXPEDIDO PARA EL TRANSPORTE DE MERCANCIA QUE SERÁ FACTURADA A:
SERGIO MENDEZ JESUS PEDRONEL TORO
CL 53 22 31 AP 202 ED POZUELO DE
JESUS PEDRONEL
BUCARAMANGA 68
91518105

RODRIGUEZ INGENIERIA 681229F
CL 53 22 31 AP 202 ED POZUELO DE

ALARCON BRR LA CONCORDIA
CP BUC BUCARAMANGA 68 00

COMPANIA DE TRANSPORTE QUE ENTREGA:

CONDUCTOR:
VEHICULO:
MARCA:
RANGO DE SELLOS DE:
RECEPCION DE:
CONFIRMACION:

PEDIDO
160461998 ZTA 000010

PRODUCTO
SERV DISPOSICION DE CONCRETO EN BLO
OC: ABA728 17072 2 16000

CANTIDAD

NOTAS

ACUSE DE RECIBO

Descripción	Cantidad	Recibidos	Devueltos
Sacos Rotos			
Sacos Humedados			
Sacos Faltantes			
Fecha por Distancia			
Fecha y Hora llegada			
Fecha y Hora salida			
N° Manifiesto			

NOMBRE

FIRMA

Fecha: 11/06/2019
Hora: 10:54:32
DRODRIGUZZ Edwin Alexis Rodriguez Zapata

CLIENTE
1/1

www.cemexcolombia.com



REMISION / CARTA PORTE



FECHA

FOLIO

EXPEDIDA EN

ESTE COMPROBANTE ES EXPEDIDO PARA EL TRANSPORTE
DE MERCANCIA QUE SERÁ FACTURADA A:

OTC EXCHANGE LISTED COMPANY
Avenida 4 y Calle No. 2004-50
BOGOTÁ, COLOMBIA
BOGOTÁ, COLOMBIA

OTC ESCOMBREIRA FUNJULIO 21/NOV/12
Avenida al Lirio No. 12 C4/Sur

CP BOG BOGOTA DC 11 00

CONDUCTOR:
VEHICULO:
PAJE:
RANGO DE SELLOS DE A:
RECIBIÓ DE:
CONFORMIDAD:

CANTIDAD

PEDIDO
160246984 ZTA 000010

PRODUCTO
SERV. DISPOS. URBNO CONCRETO SENCILLO
G 2405 16003

NOTAS

ACUSE DE RECIBO

Descrição	Unidade	Recebidos	Pagos
Sacos Brancos			
Sacos Humedecidos			
Sacos Rafados			
Perda por Deterioração			
Perda por Não Recada			
Perda por Não Saída			
N. Manifesto			

NOMBRE

FIRMA

Fecha: 06.06.2019

Hour: 17:15:56

EOJALEIVA Jennifer Alexandra Leiva Daza

CLIENTE

949

www.cemexcoloribiz.com



2524

02-24

ACTA DE REUNIÓN



Código	Fecha	Lugar
Proyecto	Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos	Asunto
Asistentes	CONTADO DE OBRAS PROYECTO DE MEJORAMIENTOS 2019 G	

Asistentes Externos

Sección de Obras Puntuales

NOMBRE SONIA RODRIGUEZ A
CARGO Jefe de la Supervisión de Obras

NOMBRE JESUS RAMON PEREZ
CARGO Jefe de la Oficina de Obras

NOMBRE JOSE NUNEZ (PS), ELINZA
CARGO EL D.G. R.P.

NOMBRE JIMMY LUIS PEREZ
CARGO Jefe de la Oficina de Obras

NOMBRE PEDRO CARLOS SUAREZ
CARGO Jefe de la Oficina de Obras

NOMBRE NOLAN GONZALEZ
CARGO Residente Interimario

ACIA D E R Z O Z

TEMAS TRATADOS:

El presente contrato de la referencia "ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, REPARACION Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS, ASI COMO LA RECONSTRUCCION Y MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DE LA ZONA SUR AL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TERMINOS DE LA LEGISLACION PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO EDUCATIVO"

Elaboración de los mapas de disposición que prescribe la legislación minera y ambiental colombiana aplicable, entre otros, en los Decretos 1073 de 2015, 1076 de 2015 y 1002 de 2017 expedidos por el Ministerio de Minas y Energía y el Decreto 1431 de 2014, la procedencia legal y legal del mineral anteriormente citado. Se realizó una revisión documental de los registros que datan del mes de julio de 2019. En Bogotá D.C.

G

Sonia Montana Arce
SONIA MONTANA ARCE
Auxiliar Educacion



1. *Chlorophyll*
 2. *Chlorophyll*

Case

0000

2

Bogotá D.C., Calle 72 No. 10 - 70 Torre A Oficina 704 · constriturar@constriturar.com
Tels: 347 52 57 - 322 04 62 · Celular: 318 612 90 42



TRANSCONCRETO LTDA.
NIT: 900.206.553-1

TRANSCONCRETO LTDA.

PLANTA: AVDA. CL 71 # 3A 71 SUR
TEL: 2000647 - CEL: 311 296 84 19
TRANSCONCRETO@YAHOO.ES
BOGOTÁ D.C. COLOMBIA

CLIENTE:

CYG BOMBAS Y CONCRETOS

OBRA:

LA ESTRELLA

DIRECCIÓN:

CALLE 74A # 18-23 SUR

TELÉFONO DE CONTACTO

CAMILO GIRALDO / 3005063250

TIPO DE MEZCLA

CONCRETO

CANTIDAD (m³)

5,50

RESISTENCIA (PSI)

3.000 PSI GRAVA COMUN BOMBEABLE

ASENTAMIENTO

5" +/- 1

REMISIÓN

Nº 21050

FECHA

8/06/2019

CONDUCTOR

ALEXANDER CARVAJA

PLACA VEHICULO

WCK378

TELÉFONO DE CONTACTO

3103133564

SELLO No:

19049

HORA DE LLEGADA OBRA

12:00

HORA DE SALIDA OBRA

ASENTAMIENTO OBRA

NOTA: Tiempo máximo de descargue del vehículo son 45 minutos a partir de la hora de llegada. de lo contrario se autoriza al conductor retirar el vehículo de la obra

OBSERVACION



TRANSCONCRETO LTDA.
NIT: 900.206.553-1

TRANSCONCRETO LTDA.

PLANTA: AVDA. CL 71 # 3A 71 SUR
TEL: 2000647 - CEL: 311 296 84 19
TRANSCONCRETO@YAHOO.ES
BOGOTÁ, D.C. COLOMBIA

CLIENTE: CYG BOMBAS Y CONCRETOS

OBRA: LA ESTRELLA

DIRECCION: CALLE 74A # 18-23 SUR

TELEFONO DE CONTACTO: CAMILO GIRALDO /3005063250

TIPO DE MEZCLA	CONCRETO	CANTIDAD (m ³)	5,50
----------------	----------	----------------------------	------

RESISTENCIA (PSI) 3.000 PSI GRAVA COMUN BOMBEABLE

ASENTAMIENTO 5" +/-1

[Handwritten signature]

PROYECTO

CLIENTE

REMISIÓN

Nº 24044

FECHA: 8/06/2019

CONDUCTOR: YOBANI PUERTA

PLACA VEHICULO: TLX672

TELEFONO DE CONTACTO: 3209312344

SELLO Nº: 19048

HORA DE LLEGADA OBRA:

HORA DE SALIDA OBRA:

ASENTAMIENTO OBRA:

NOTA: Tiempo máximo de descargue del vehículo son 45 minutos a partir de la hora de llegada, de lo contrario se autoriza al conductor retirar el vehículo de la obra

OBSERVACION:



TRANSCONCRETO LTDA.

PLANTA: AVDA CL 74A N° 18-23 SUR
TEL 2006447 - CEL 313 296 84 19
TRANSCONCRETO S.A.S. VALEDO ES
BOGOTÁ D.C. COLOMBIA

TRANSCONCRETO LTDA.
NIT: 900 206 553-1

REMISION	
CÓDIGO DE BARRAS	
PLACA DE IDENTIFICACION	
TELÉFONO DE CONTACTO	
SELLO NO.	
HORA DE LLEGADA OBRA	
HORA DE SALIDA OBRA	
ASENTAMIENTO OBRA	
NOTA: Tiempo máximo de desarrollo del concreto: 45 minutos el punto de la hora de llegada del concreto se indica en el conductor interno en el lado de la hora de salida.	
OBSERVACION	

CUENTE	CYG BOMBAS COLEGIO LA ESTRELLA
OBRA	BARRIO LA ESTRELLA
DIRECCION	CALLE 74A N° 18-23 SUR
TELEFONO DE CONTACTO	
TIPO DE MEZCLA	CONCRETO
RESISTENCIA (PSI)	3000 PSI GRAVA COMUN BOMBEABLE
ASENTAMIENTO	5"±1-1
CANTIDAD (m³)	7.50

05 JUN 2006

PRIMA DESPACHADOR

133

ALFAGRES S.A.
BOGOTÁ

Alfagres S.A. de C.V.
Calle 13 No. 13-11
Bogotá, D.C. 110011

*Entregar 3 cajas
de medio día*

DATOS DE ENTREGA

Fecha	23.05.2019	Fecha de entrega	25.05.2019
Solicitante	CONSORCIO PS INGENIERIA	Contrato	
Destino	CONSORCIO PS INGENIERIA	Medio	Medio
Receptor	CONSORCIO PS INGENIERIA	Medio	Medio
Entregado	CONSORCIO PS INGENIERIA	Medio	Medio

DATOS DEL TRANSPORTADOR

CODIGO	CAI	DESCRIPCION	LOTE	UND	CANTIDAD	NOVEDAD	CANT NOVA	SOLICITUD	PESO	N DE CAJAS
22501577		ARANILLA BLANCA 45X45		ME	364.00				6.199	200

Alfagres S.A. de C.V. es una empresa que se dedica a la fabricación y comercialización de alfajores y otros productos de panadería. Se compromete a entregar los productos en el tiempo y en la cantidad solicitada.

ELABORADO POR

FIRMA DEL CONDUCTOR

DE *Alvaro Torres*

C.C.N°

REVISADO POR

FIRMA DEL CLIENTE

C.C.N°

CLIENTE

PEDIDO(S)

ENTREGA

DATOS DE DESPACHO

Tipo de despacho	Entrega a domicilio
Fecha	23.05.2019
Alfagres	CONSORCIO PS INGENIERIA
Receptor	CONSORCIO PS INGENIERIA
Entregado	CONSORCIO PS INGENIERIA

CODIGO	CAI	DESCRIPCION	LOTE	UND	CANTIDAD	NOVEDAD	CANT NOVA	SOLICITUD	PESO	N DE CAJAS
22501577		ARANILLA BLANCA 45X45		ME	364.00				6.199	200

TOTAL ENTREGADO

6.199

200

Alfagres S.A. de C.V.

CONSORCIO PS INGENIERIA

CONSORCIO PS INGENIERIA

Alfagres S.A. de C.V.

CONSORCIO PS INGENIERIA

CONSORCIO PS INGENIERIA

ALFA



2013年12月15日 星期一

● 50%の利益を達成するまでに必要な期間

54/5

ADRECAÇÕES DE ORIENTE 3.6.3 com tel. 900 556 122 e 6 Tendas de 44 placas de
fotografias e mapas (quatro a cada tenda) e 100 mapas 33 x 43, em 1990.

FACE CONSTAR GIVE

El presente informe lo elaboró el **GERARDO HERRERA BAQUERO** contratado con cédula de identidad N° 5.514.000, quien se encuentra a su vez contratado a **WILMAN GARCIA** y a su vez a **JOSE LUIS GARCIA**, quienes a su vez se encuentran contratados a **CONFORO PS** (CONFORO PS S.A. C.V. N° 901761034) los materiales y construcción de la obra.

MES	ARENA	GRAVA	MIXTO
LUNO			52

[illegible]

2000

二、

Figure 1. The effect of the concentration of the inhibitor on the rate of polymerization of α -methylstyrene in the presence of SnCl_4 at 25°C .

2007年12月15日



CERTIFICACIÓN COMERCIAL

Con el presente documento certificamos que la empresa **CONSORCIO PS INGENIERÍA**, identificada con **Nit. 901263034-7**, suministro a Recuperadora KYA 680 kilos de material ferroso (chatarra).

Este material es enviado a **DIACO S.A** con **Nit. 891 800 111-5**, ubicada en la carretera central del norte Km 27 Vía TUNJA – PAIPA, para el procesamiento y fundición en un horno eléctrico con el debido proceso de producción de palanquilla, y darle nueva vida útil, sin efectos en el medio ambiente.

Se expide esta certificación en Bogotá, a los catorce (14) días del mes de junio de 2019, a solicitud del interesado.

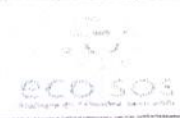
Cordialmente,

RECUPERADORA
K&A SAS.
NIT. 900 996 671-1

Marisela Pastran
Representante Legal
Recuperadora K&A.

00 34

ECOLOGIA DE COLOMBIA SOSTENIBLE S.A.S
 NIT 900 495 884 7


ECO SOS
Residuos de Transporte Sostenible

EL CONDUCTOR CUENTA CON:

CASCO ☒ BOTAS ☒ GUANTES ☒ TAPA BOCAS ☐ OVEROL ☐

CRASH CALZADO PARA TRANSPORTES DE VEHICULOS MULTIPLES ☐ FICHA DE SEGURIDAD ☐

Numero UN: _____ Visible en las 4 caras del vehiculo? S ☒ NO ☐ Cuartiles ☒

ROTULOS S ☒ NO ☐ TIPO Y DIVISION: _____ NFPA: _____

SI EL RESIDUO SE TRANSPORTA EN CANECAS DILIGENCIAR LA SIGUIENTE INFORMACION:

LOS RECIPIENTES SE ENCUENTRAN

TAPADAS S ☒ NO ☐ OBS: _____
 AMARRADAS S ☒ NO ☐ OBS: _____
 ETIQUETADAS SI ☒ NO ☐ OBS: _____
 ESTADO BUENO ☐ REGULAR ☐ MALO ☐ OBS: _____

HORA DE SALIDA SITIO DE CARGUE: _____ CIUDAD: _____

Responsables de la verificación

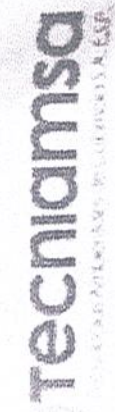
Nombre: <u>Sergio Andres Rosal</u> Cargo: <u>Asesor Logístico</u> Firma: <u>Sergio Andres Rosal</u> Celular: <u>300 40 00130</u>	Nombre: <u>Jose A. Rodriguez</u> Cargo: <u>Asesor Logístico</u> Firma: <u>Jose A. Rodriguez</u>
---	---

TELÉFONOS DE ENTIDADES A CONTACTAR EN CASO DE EMERGENCIA

Telefonos Empresa Generadora: _____
 Telefonos Technamsa S.A. E.S.P. 0298976 - 5371255 (Bogotá) 3158751937

Telefonos Bogotá Bomberos: 2175334 Cruz Roja: 4250111 Policía de Carreteras: 4260577 Defensa Civil: 6470000	Telefonos Mosquera Bomberos: 6276122 Cruz Roja: 4376317 Policía de Carreteras: 6276429 Defensa Civil: 6400040
--	--

ECOLOGIA DE COLOMBIA SOSTENIBLE S.A.S.																									
N.T. 300 496 884-7																									
ECC-303																									
LISTA DE CHEQUEO PARA TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS																									
REVISIÓN No. 0040190-19		MANIFIESTO DE CARGA No. 85579																							
FECHA	26 jun 19	No. REGISTRO DE DEPÓSITO	2509465																						
NOMBRE DEL TRANSPORTADOR		ECOLOGIA DE COLOMBIA SOSTENIBLE S.A.S. "ECOLSON"																							
NOMBRE DEL CONDUCTOR		HAROLD ARTURO TRUJILLO																							
C.E. CONDUCTOR	1.082.805.892	APP CONDUCTOR	LA EQUIDAD																						
NOMBRE DE LA EMPRESA GENERALERA		CONSORCIO PS INGENIERIA																							
NOMBRE DEL RESPONSABLE																									
TIPO DE RESIDUO A TRANSPORTAR		TEJAS DE ASBESTO																							
<table border="0"> <tr> <td>PLACAS DEL VEHICULO</td> <td>DHW 639</td> <td>IDENTIFICADO DE BASES</td> <td></td> </tr> <tr> <td>TIPO DE VEHICULO</td> <td> ☐ Camión ☐ Furgoneta ☐ Camión ☐ Camión ☐ Camión </td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				PLACAS DEL VEHICULO	DHW 639	IDENTIFICADO DE BASES		TIPO DE VEHICULO	☐ Camión ☐ Furgoneta ☐ Camión ☐ Camión ☐ Camión																
PLACAS DEL VEHICULO	DHW 639	IDENTIFICADO DE BASES																							
TIPO DE VEHICULO	☐ Camión ☐ Furgoneta ☐ Camión ☐ Camión ☐ Camión																								
VENCIMIENTO REVISIÓN TECNOMETRICA		12 JUL 19																							
VENCIMIENTO SEGURO DEL CONDUCTOR		E. A. V. 19																							
¿EL VEHICULO SE ENCUENTRA EN OPTIMAS CONDICIONES PARA EL TRANSPORTE?		SI ☒ NO ☐																							
INSPECCION DURANTE EL CARGUE																									
EL VEHICULO CUENTA CON:																									
<table border="0"> <tr> <td>SEÑALIZACIONES</td> <td>SI ☒</td> <td>NO ☐</td> </tr> <tr> <td>EXTINTOR</td> <td>SI ☒</td> <td>NO ☐</td> </tr> <tr> <td>COMUNICACION</td> <td>SI ☒</td> <td>NO ☐</td> </tr> <tr> <td>SWT. ELECTRICOS</td> <td>SI ☒</td> <td>NO ☐</td> </tr> </table>	SEÑALIZACIONES	SI ☒	NO ☐	EXTINTOR	SI ☒	NO ☐	COMUNICACION	SI ☒	NO ☐	SWT. ELECTRICOS	SI ☒	NO ☐	<table border="0"> <tr> <td>BOTIQUELLO DE PRIMEROS AUXILIOS</td> <td>SI ☒</td> <td>NO ☐</td> </tr> <tr> <td>EQUIPO PARA RECOLECCION</td> <td>SI ☒</td> <td>NO ☐</td> </tr> <tr> <td>FICHA DE SEGURIDAD DEL RESIDUO</td> <td>SI ☒</td> <td>NO ☐</td> </tr> <tr> <td>DISPOSITIVO SONORO DE REVERSA</td> <td>SI ☒</td> <td>NO ☐</td> </tr> </table>	BOTIQUELLO DE PRIMEROS AUXILIOS	SI ☒	NO ☐	EQUIPO PARA RECOLECCION	SI ☒	NO ☐	FICHA DE SEGURIDAD DEL RESIDUO	SI ☒	NO ☐	DISPOSITIVO SONORO DE REVERSA	SI ☒	NO ☐
SEÑALIZACIONES	SI ☒	NO ☐																							
EXTINTOR	SI ☒	NO ☐																							
COMUNICACION	SI ☒	NO ☐																							
SWT. ELECTRICOS	SI ☒	NO ☐																							
BOTIQUELLO DE PRIMEROS AUXILIOS	SI ☒	NO ☐																							
EQUIPO PARA RECOLECCION	SI ☒	NO ☐																							
FICHA DE SEGURIDAD DEL RESIDUO	SI ☒	NO ☐																							
DISPOSITIVO SONORO DE REVERSA	SI ☒	NO ☐																							



NIT 805-001-538-5
Teléfonos: 8360633
Calle No 19 A-10 of 402 Edificio torre azul

RECIBO DE RESIDUOS 42421

Fecha	2019-06-26	Hora llegada	14:34:18	Hora de Salida	2019-06-26 17:06:05
Placa	FCD261	Móvil Nro.	0		
Ruta	SIN_RUTA	Tipo de Desecho	INDUSTRIALES		
Conductor	79379929	JAROL TRIUNLO			
Clase de Serv	CELDA DE SEGURIDAD				
Operador	0	ECOLOGIA DE COLOMBIA SOSTENIBLE S.A.S.			
PESO VEHICULO LLENO	13.920 Kgs	PESO VEHICULO NETO	6.580	Kgs	
PESO VEHICULO VACIO	7.340 Kgs	MUNICIPIO	MOSQUERA		
OBSERVACIONES	SOLICITUD 69529 TECN APP CELDA				

Firma del Conductor _____
Firma Basculista _____
CC _____

PTO: _____
RUBROS _____
eneez Sanchez _____
illa Espinosa _____
ierfia _____
Baldovino _____
LIDOS _____

CONSEJO DE INICIATIVA										DESARROLLO ORGANIZACIONAL									
FORMATO DE INFORME DE SEGUIMIENTO Y APROVECHAMIENTO DE LOS RCD DE LA OBRA										Código 8 F11.01.01.048									
Versión 1.0										Página 1 de 1									
Descripción del material										1									
Observaciones										2									
3										4									
5										6									
7										8									
9										10									
11										12									
13										14									
15										16									
17										18									
19										20									
21										22									
23										24									
25										26									
27										28									
29										30									
31										32									
33										34									
35										36									
37										38									
39										40									
41										42									
43										44									
45										46									
47										48									
49										50									
51										52									
53										54									
55										56									
57										58									
59										60									
61										62									
63										64									
65										66									
67										68									
69										70									
71										72									
73										74									
75										76									
77										78									
79										80									
81										82									
83										84									
85										86									
87										88									
89										90									
91										92									
93										94									
95										96									
97										98									
99										100									
101										102									
103										104									
105										106									
107										108									
109										110									
111										112									
113										114									
115										116									
117										118									
119										120									
121										122									
123										124									
125										126									
127										128									
129										130									
131										132									
133										134									
135										136									
137										138									
139										140									
141										142									
143										144									
145										146									
147										148									
149										150									
151										152									
153										154									
155										156									
157										158									
159										160									
161										162									
163										164									
165										166									
167										168									
169										170									
171										172									
173										174									
175										176									
177										178									
179										180									
181										182									
183										184									
185										186									
187										188									
189										190									
191										192									
193										194									
195										196									
197										198									
199										200									
201										202									
203										204									
205										206									
207										208									
209										210									
211										212									
213										214									
215										216									
217										218									
219										220									
221										222									
223										224									
225										226									
227										228									
229										230									
231										232									
233										234									
235										236									
237										238									
239										240									
241										242									
243										244									
245										246									
247										248									
249										250									
251										252									
253										254									
255										256									
257										258									
259										260									
261										262									
263										264									
265										266									
267										268									
269										270									
271										272									
273										274									
275										276									
277										278									
279										280									
281										282									
283										284									
285										286									
287										288									
289										290									
291										292									
293										294									
295										296									
297										298									
299										300									
301										302									
303										304									
305										306									
307										308									
309										310									
311										312									
313										314									
315										316									
317										318									
319										320									
321										322									
323										324									
325										326									
327										328									
329										330									
331										332									
333										334									
335										336									
337										338									
339										340									
341										342									
343										344									
345										346									
347										348									
349										350									
351										352									
353										354									
355										356									
357										358									
359										360									
361										362									
363										364									
365										366									
367										368									
369										370									
371										372									
373										374									
375										376									
377										378									
379										380									
381										382									
383										384									
385										386									
387										388									
389										390									
391										392									
393										394									
395										396									
397										398									
399										400									
401										402									
403										404									
405										406									
407										408									
409										410									
411										412									
413										414									
415										416									
417										418									
419										420									
421										422									
423										424									
425										426									
427										428									
429										430									
431										432									
433										434									
435										436									
437										438									
439										440									
441										442									
443										444									
445										446									
447										448									
449										450									
451										452									
453										454									
455										456									
457										458									
459										460									
461										462									
463										464									
465										466									
467										468									
469										470									
471										472									
473										474									
475										476									
477										478									
479										480									
481										482									
483										484									
485										486									
487										488									
489										490									
491										492									
493										494									
495										496									
497										498									
499										500									
501										502									
503										504									
505										506									
507										508									
509										510									
511										512									
513										514									
515										516									
517										518									
519										520									
521										522									
523										524									
525										526									
527										528									
529										530									
531										532									
533										534									
535										536									
537										538									
539										540									
541										542									
543										544									
545										546									
547										548									
549										550									
551										552									
553										554									
555										556									
557										558									
559										560									
561										562									
563										564									
565										566									
567										568									
569										570									
571										572									
573										574									
575										576									
577										578									
579										580									
581										582									
583										584									
585										586									
587										588									
589										590									
591										592									
593										594									
595										596									
597										598									
599										600									
601										602									
603										604									
605										606									
607										608									
609										610									
611										612									
613										614									
615										616									
617										618									
619										620									
621										622									
623										624									
625										626									
627										628									
629										630									
631										632									
633										634									
635										636									
637										638									
639										640									
641										642									
643										644									
645										646									
647										648									
649										650									
651										652									
653										654									
655										656									
657										658									
659										660									
661										662									
663										664									
665										666									
667										668									
669										670									
671										672									
673										674									
675										676									
677										678									
679										680									
681										682									
683										684									
685										686									
687										688									
689										690									
691										692									
693										694									
695										696									
697										698									
699										700									
701										702									
703										704									
705										706									
707										708									
709										710									
711										712									
713										714									
715										716									
717										718									
719										720									
721										722									
723										724									
725										726									
727										728									
729										730									
731										732									
733										734									
735										736									
737										738									
739										740									
741										742									
743										744									
745										746									
747										748									
749										750									
751										752									
753										754									
755										756									
757										758									
759										760									
761										762									
763										764									
765										766									
767										768									
769										770									
771										772									
773										774									
775										776									
777										778									
779										780									
781										782									
783										784									
785										786									
787										788									
789										790									
791										792									
793										794									
795										796									
797										798									
799										799									
800										800									

CONSORCIO PS INGENIERIA	PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO INFORME APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN IN SITU	Código: FOR-BS-024
		Versión: 0
		Fecha: Memo INT 89125-29/12/2016
		Página: 1 de 3
Mes del Aprovechamiento: Mayo		
Nombre del Proyecto:	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO	
PIN:	17072	
Número de contrato:	CO1.PCCNTR.881169, GRUPO 9	
Dirección de la obra:	ESTRELLA SEDE B: CL 75 SUR 18 B 45, ESTRELLA SEDE C: CL 74A SUR 18 23, COLEGIO PASQUILLA: Calle 4 No 2-16, COLEGIO SANTA BARBARA SEDE C: Carrera 18Q Bis B # 67C-21 Sur, COLEGIO SOTAVENTO: CL 73 A SUR 16 F - 35, COLEGIO BRISAS DEL DIAMANTE: DG 69R SUR 18 N 06, COLEGIO BICENTENARIO: Calle 81 Sur # 18M - 0	
1. Registro fotográfico del "antes" del sitio que va a ser usado para la reutilización, con referencia de la zona:		
Descripción: N/A		
<div><div><div>N/A</div><div>N/A</div></div><div><div>N/A</div><div>N/A</div></div></div>		
2. Esquema del área a usar para la reutilización de los RCD's (Especifique las dimensiones del área para reutilizar)		
Alto: <input type="text" value="N/A"/>	Ancho: <input type="text" value="N/A"/>	Largo: <input type="text" value="N/A"/>
<div><div>N/A</div></div>		

CONSORCIO PS INGENIERIA	PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO INFORME APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN IN SITU	Código: FOR-BS-024
		Versión: 0
		Fecha: Memo INT 89125-29/12/2016
		Página: 1 de 3
Mes del Aprovechamiento: Mayo		
Nombre del Proyecto:	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO	
3. Tipo de material a emplear en la reutilización:		
Descripción detallada: N/A		
4. Descripción del proceso a realizar: Definir el origen del residuo y el coeficiente de compactación del material.		
N/A		
5. Registro fotográfico durante la reutilización:		
Descripción: N/A		
<div> <div>N/A</div> <div>N/A</div> <div>N/A</div> <div>N/A</div> </div>		

CONSORCIO PS INGENIERIA	PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO INFORME APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN IN SITU	Código: FOR-BS-024
		Versión: 0
		Fecha: Memo INT 89125-29/12/2016
		Página: 1 de 3
Mes del Aprovechamiento: Mayo		
Nombre del Proyecto:	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO	
6. Registro fotográfico de la finalización del proceso de reutilización:		
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; width: 45%; height: 150px; text-align: center; vertical-align: middle;">N/A</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; width: 45%; height: 150px; text-align: center; vertical-align: middle;">N/A</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; width: 45%; height: 150px; text-align: center; vertical-align: middle;">N/A</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; width: 45%; height: 150px; text-align: center; vertical-align: middle;">N/A</div> </div>		
7. Información de la Reutilización:		
Volumen total reutilizado: _____ N/A _____ (m3) Duración del proceso: _____ N/A _____ (meses) Área final recuperada: _____ N/A _____ (m2) Valor del % de la reutilización, respecto al total del material utilizado para la construcción de la obra: _____ N/A _____ (%)		
8. Comentarios, Conclusiones y/o Justificación de la no reutilización:		
Para el presente reporte del mes de Mayo no se generaron RCDs, no se realizó disposición final de RCDs y por ende no se realizó aprovechamiento de RCDs. Las actividades realizadas en mayo fueron únicamente trazado y replanteo.		
_____ Firma del Representante Legal o Director de obra		

fecha_transporte	placa_transporte	pin_transportador	clasif_sitio_disp	etapa_RCD	responsable_despacho	nombre_sitio_recep	dir_sitio_recep
may-19	0	0	3	2	OMAR CORTES	0	0

Indicadores de Gestión

Con el objetivo de evaluar periódicamente el cumplimiento y puesta en marcha de las actividades propuestas en el presente documento se valoraran los siguientes indicadores:

Indicadores de Gestión de RCD en Obra

Indicador	Fórmula Matemática	Calculo	Resultado *
Indicador de eficiencia: Este indicador permite conocer la inversión realizada mes a mes por parte del generador en la gestión de los RCD de la obra, con respecto a lo calculado en la fase de planeación y presentado en el Plan de Gestión de RCD.	Gastos mensuales de la implementación del PG RCD ----- X100 Presupuesto planeado para el PG RCD	$\left(\frac{\$ 0}{\$ 65.272.328,44} \right) * 100$	0%
Indicador de eficiencia: Este indicador permite controlar el volumen de RCD aprovechados en la obra respecto a los generados, y verificar el cumplimiento del porcentaje definido por la Resolución 1115 de 2012, de acuerdo con el año de vigencia.	Cantidad de residuos aprovechados en la obra por mes -----X100 Cantidad de material usado para la ejecución de la obra	$\left(\frac{X0}{0 m^3} \right) * 100$	0%
Indicador de efectividad: Este indicador permite hacer el seguimiento a las cantidades generadas mes a mes de RCD y control a los datos reportados en el aplicativo web de la SDA.	Cantidad de RCD dispuestos en sitios autorizados durante el mes -----X100 Cantidad estimada de RCD a generar en el mes	$\left(\frac{0 m^3}{71,35 m^3} \right) * 100$	0%

* Los valores descritos son estimados y están sujetos a modificaciones, de acuerdo a las necesidades y desarrollo del proyecto.

CONSORCIO PS INGENIERIA	
FECHA: 12/05/18	
NOMBRE DEL CLIENTE: SERRANO MENESES JESUS PEDRO NEL	
CODIGO: 60952703	
NOMBRE OBRA PROYECTO: RCD PS INGENIERIA	
CODIGO DE OBRA: 66783290	
TIPO DE MATERIAL: ESTRUCTURAL	
PLACA: 16A	VOTA SENCILLO - 7M3
FIRMA RESPONSABLE OBRAS:	

CONSORCIO PS INGENIERIA	
FECHA:	15/02/2015
NOMBRE DEL CLIENTE: SERRANO MENESES JESUS PEDRO NEL	
CODIGO : 50952703	
NOMBRE OBRA PROGRAMACION: RCD PS INGENIERIA	
CODIGO DE OBRA: 66783299	
TIPO DE MATERIAL: <i>Cableado</i>	
PLACA: <i>NA - 313</i>	
FIRMA RESPONSABLE OBRA: <i>[Signature]</i>	
VOTA SENCILLA 2163	

CONSORCIO PS INGENIERIA		NOMBRE DE DISPONIBLE: MANAGATIA EN D	
FECHA:	18 02 13	PASE: 180213	
NOMBRE DEL CLIENTE: SERRANO MENESES JESUS PEDRO NEL			
CODIGO : 50952703			
NOMBRE OBRA PROGRAMACION: RCD PS INGENIERIA			
CODIGO DE OBRA: 66783299			
TIPO DE MATERIAL: <i>Cable sencillo</i>			
PLACA: <i>PEA - 273</i>			
FIRMA RESPONSABLE OBRA: <i>[Signature]</i>			
VOTA SENCILLA - 7M3			

CONSORCIO PS INGENIERIA		NITVO DE OBRERO: CON. Eng. - 402	
FECHA: 11/02/2020		N.º DE OBRERO: 0000000000	
NOMBRE DEL CLIENTE: SERRANO MENESES JESUS PEDRO NEL			
CODIGO : 50952703			
NOMBRE OBRA PROGRAMACION: RCD PS INGENIERIA			
CODIGO DE OBRA: 66783299			
TIPO DE MATERIAL: <u>Cableado</u>			
PLACA: <u>DEA - 272</u>			
V.º DE OBRERO: VQTA SENCILLA IV2			
FIRMA RESPONSABLE OBRA: 		FIRMA RESPONSABLE OBRA: 	

CONSORCIO P. INGENIERIA	
FECHA: 10/06/2014	
NOMBRE DEL CLIENTE: SEGURO MENTEL HERNANDEZ	
CODIGO: 50962703	
NOMBRE COMPAÑIA: INGENIERIA	
CODIGO DE COMPAÑIA: 00783209	
TIPO DE KOLEK: 1	
PLACA: 10/06/2014	
FIRMA RESPONSABLE: 10/06/2014	

CONSORCIO PS INGENIERIA		SECCION DE VOTACION	
NOMBRE DEL VOTANTE: SERRANO MENESES JESUS PEDRO NFI		Código de Voto: 50952703	
NOMBRE DEL VOTANTE: SERRANO MENESES JESUS PEDRO NFI		Código de Voto: 66753299	
TIPO DE VOTACION: VOTO SENCILLA		PLAZA: 200	
FECHA DE VOTACION: 200		VOTO SENCILLA - 7M3	
FIRMA DEL VOTANTE: [Firma]		FIRMA DEL VOTANTE: [Firma]	

CONSOLIDATED ENGINEERING

12/1/13

SERRANO MUNI S. JESUS P. DROQUE

50952703

CONSOLIDATED ENGINEERING

66783299

ACR

NO

NOTA SEÑALADA

CONSORCIO PS INGENIERIA	
FECHA	15 de 15
NOMBRE	SERRANO MENESES JESUS PEDRO NEL
CODIGO	50952703
NOMBRE	RCD PS INGENIERIA
CODIGO	66783299
TIPO	Carro de Senda
PLACA	ACF - 273
VOTA SENCILLA - TMS	
FIRMA	

Scanned by CamScanner

Handwritten notes on a page from a German textbook, likely a grammar or vocabulary book. The page is numbered 100 in the top right corner. The notes are written in blue ink and are organized into sections. At the top, there is a heading "100. Die Verben" (The Verbs). Below this, there are several paragraphs of text, some of which are underlined. The text discusses the conjugation of verbs in the present tense, specifically focusing on the first and second singular forms. There are also some tables or lists of verbs and their conjugations. The handwriting is somewhat cursive and there are some corrections and additions. The page is slightly aged and has some minor stains.

0.57

Form with multiple sections and checkboxes. Visible labels include:

- SECTION 1: [illegible]
- SECTION 2: [illegible]
- SECTION 3: [illegible]
- SECTION 4: [illegible]
- SECTION 5: [illegible]
- SECTION 6: [illegible]
- SECTION 7: [illegible]
- SECTION 8: [illegible]
- SECTION 9: [illegible]
- SECTION 10: [illegible]
- SECTION 11: [illegible]
- SECTION 12: [illegible]
- SECTION 13: [illegible]
- SECTION 14: [illegible]
- SECTION 15: [illegible]
- SECTION 16: [illegible]
- SECTION 17: [illegible]
- SECTION 18: [illegible]
- SECTION 19: [illegible]
- SECTION 20: [illegible]
- SECTION 21: [illegible]
- SECTION 22: [illegible]
- SECTION 23: [illegible]
- SECTION 24: [illegible]
- SECTION 25: [illegible]
- SECTION 26: [illegible]
- SECTION 27: [illegible]
- SECTION 28: [illegible]
- SECTION 29: [illegible]
- SECTION 30: [illegible]
- SECTION 31: [illegible]
- SECTION 32: [illegible]
- SECTION 33: [illegible]
- SECTION 34: [illegible]
- SECTION 35: [illegible]
- SECTION 36: [illegible]
- SECTION 37: [illegible]
- SECTION 38: [illegible]
- SECTION 39: [illegible]
- SECTION 40: [illegible]
- SECTION 41: [illegible]
- SECTION 42: [illegible]
- SECTION 43: [illegible]
- SECTION 44: [illegible]
- SECTION 45: [illegible]
- SECTION 46: [illegible]
- SECTION 47: [illegible]
- SECTION 48: [illegible]
- SECTION 49: [illegible]
- SECTION 50: [illegible]
- SECTION 51: [illegible]
- SECTION 52: [illegible]
- SECTION 53: [illegible]
- SECTION 54: [illegible]
- SECTION 55: [illegible]
- SECTION 56: [illegible]
- SECTION 57: [illegible]
- SECTION 58: [illegible]
- SECTION 59: [illegible]
- SECTION 60: [illegible]
- SECTION 61: [illegible]
- SECTION 62: [illegible]
- SECTION 63: [illegible]
- SECTION 64: [illegible]
- SECTION 65: [illegible]
- SECTION 66: [illegible]
- SECTION 67: [illegible]
- SECTION 68: [illegible]
- SECTION 69: [illegible]
- SECTION 70: [illegible]
- SECTION 71: [illegible]
- SECTION 72: [illegible]
- SECTION 73: [illegible]
- SECTION 74: [illegible]
- SECTION 75: [illegible]
- SECTION 76: [illegible]
- SECTION 77: [illegible]
- SECTION 78: [illegible]
- SECTION 79: [illegible]
- SECTION 80: [illegible]
- SECTION 81: [illegible]
- SECTION 82: [illegible]
- SECTION 83: [illegible]
- SECTION 84: [illegible]
- SECTION 85: [illegible]
- SECTION 86: [illegible]
- SECTION 87: [illegible]
- SECTION 88: [illegible]
- SECTION 89: [illegible]
- SECTION 90: [illegible]
- SECTION 91: [illegible]
- SECTION 92: [illegible]
- SECTION 93: [illegible]
- SECTION 94: [illegible]
- SECTION 95: [illegible]
- SECTION 96: [illegible]
- SECTION 97: [illegible]
- SECTION 98: [illegible]
- SECTION 99: [illegible]
- SECTION 100: [illegible]

FORMATO DE INSPECCIÓN DE ORDEN Y ASEO

Código:

Versión:

Fecha:

ÁREA O SECCIÓN:

Fecha de la inspección:

Responsable (s) de la inspección:

Encuestado (s):

ASPECTOS A EVALUAR

		(1)	(2)	(3)	Observaciones
1	Los equipos, máquinas y herramientas se encuentran limpios y libres de grasa (grasas, lubricantes)?				
2	Los pasillos tienen superficies limpias, seguras y se encuentran libres de obstrucciones y/o desperdicios?				
3	Existen en el área fugas, goteras o derrames de aceite u otros?				
4	Las paredes, techos, pisos están en buen estado?				
5	Las herramientas están guardadas en un lugar específico para ello?				
6	Las herramientas están almacenadas libres de residuos de aceite o grasa?				
7	Hay contaminación visual por exceso de suciedad?				
8	Los recipientes para basura son adecuados en tamaño, número y colores al tipo de desecho?				
9	Se cuenta con un número suficiente de baños?				
10	Los baños están debidamente dotados?				
11	Se tiene un programa de reciclaje y protección del medio ambiente?				
12	El personal lleva bien puesto su uniforme? (camisa por dentro y bien abotonada, pantalón por dentro dotación, zapatos de dotación).				
13	Los lockers y vestier del personal están en buen estado?				
14	Los elementos de protección personal tienen asignado un lugar para conservarlos en condiciones óptimas?				
15	Los insumos, producto terminado son ubicados fácilmente por el personal que los requiere?				
16	En el área de trabajo se tiene definido la frecuencia para hacer el aseo?				
17	Se tienen definidos (por escrito) y se han divulgado estándares de aseo a los trabajadores?				
18	Se cuenta con un mantenimiento periódico de baños?				
19	Se evidencia en el área que hay sistema de reciclaje?				
20	Existen servicios sanitarios preparados por sexo?				
21	El personal cuenta con servicio de ducha para después de la jornada de trabajo?				
22	Los vestier, lockers, baños y duchas se encuentran limpios y libres de residuos y/o olores?				
23	Se cuenta con insumos e implementos adecuados y suficientes para realizar labores de limpieza?				
24	Se realiza control periódico de plagas y roedores?				
25	Los desagües cuentan con sus rejillas y estas se encuentran en buen estado?				
26	A las luminarias se les hace una limpieza periódica?				

OBSERVACIONES:

FORMATO DE INSPECCIÓN DE ORDEN Y ASEO

Código:

Versión:

Fecha:

ÁREA O SECCIÓN:

Fecha de la inspección:

Responsable (s) de la inspección:

Encuestado (s):

ASPECTOS A EVALUAR

		Completado	Observaciones
		SI	NO
1	Los equipos, máquinas y herramientas se encuentran seguros, libres de obstáculos, bien etiquetados y desinfectados?		
2	Los pasillos tienen superficies limpias, seguras y se encuentran libres de obstáculos?		
3	Existen en el área fujos, goteros o drenajes en óptimo estado?		
4	Las paredes, techos, pisos están en buen estado?		
5	Las herramientas están guardadas en un lugar seguro y apropiado?		
6	Las herramientas están almacenadas libres de residuos de aceite, grasa?		
7	Hay contaminación visual por residuos de producción?		
8	Los recipientes para basuras son adecuados en tamaño, número y colocados en los lugares adecuados?		
9	Se cuenta con un número suficiente de cajas?		
10	Los baños están debidamente dotados?		
11	Se tiene un programa de limpieza y mantenimiento del medio ambiente?		
12	El personal lleva bien puesto su uniforme, camisa pulcrita y con abotonadura completa, corbata, corbata de decoración, zapatos de decoración?		
13	Los trabajadores y visitantes de personal están en buen estado?		
14	Los elementos de protección personal tienen asignado un lugar para conservarlos en condiciones óptimas?		
15	Los insumos, producto terminado son etiquetados correctamente y en buenas condiciones?		
16	En el área de trabajo se tiene definido el flujo de trabajo para el área?		
17	Se tienen definidos los límites y se han delimitado estándares de trabajo en el área?		
18	Se cuenta con un mantenimiento periódico de baños?		
19	Se encuentran en el área que hay sistema de reciclaje?		
20	Existen servicios sanitarios separados por sexo?		
21	El personal cuenta con servicio de ducha para después de la jornada de trabajo?		
22	Los vestidores, baños y duchas se encuentran limpios y bien mantenidos en todo momento?		
23	Se cuenta con insumos e implementos adecuados y suficientes para limpiar, limpiar y limpiar?		
24	Se realiza control periódico de plagas y roedores?		
25	Los desechos cuentan con sus bolsas y estas se encuentran en buen estado?		
26	A las urnas se les hace una limpieza periódica?		

Código: 07/2014

FORMATO DE INSPECCIÓN DE ORDEN Y ASEO

FECHA: 2017-05-05
LUGAR: FERIA

AREA O SECCION:

Fecha de la inspección:

Responsable (s) de la inspección:

Encuestado (s):

ASPECTOS A EVALUAR		SI	NO	NO SE APLICA	Observaciones
1	Los cuadros, tableros y herramientas en su lugar, limpia y libre de manchas, desorden.				
2	Las personas tienen superficies limpias, seguras y se encuentran libres de desperdicios.				
3	Existen en el área fogón, pileras o hornos de cocina, cubiertos.				
4	Las paredes, techos, pisos están en buen estado.				
5	Las herramientas están guardadas en un lugar seguro y limpio.				
6	Las herramientas están almacenadas lejos de recipientes de comida, agua.				
7	Hay contaminación visual por exceso de publicidad.				
8	Los recipientes para basura son adecuados en tamaño, número y están bien colocados.				
9	Se cuenta con un número suficiente de baños.				
10	Los baños están debidamente dotados.				
11	Se tiene un programa de reciclaje y manejo de residuos.				
12	El personal lleva traje, puesto su uniforme, camisa, pantalón y bien equipada, paños, zapatos, botas, zapatos de seguridad.				
13	Los lockers y vestier de personal están en buen estado.				
14	Los elementos de protección personal tienen asignado un lugar para almacenamiento apropiado.				
15	Los alimentos, productos terminados, en proceso, se almacenan lejos de personas, animales, basura.				
16	En el área de trabajo se debe definir la función, asignar las personas.				
17	Se tienen definidos los puntos de salida de emergencia, se tienen los mapas.				
18	Se cuenta con un mantenimiento periódico de baños.				
19	Se evidencia en el área que hay sistemas de alarma.				
20	Existen accesos exclusivos reservados para ellos.				
21	El personal cuenta con un área de descanso, refrigerio, agua potable, etc.				
22	Se cuenta con una oficina de atención al cliente, o una oficina de atención al cliente.				
23	Se cuenta con máquinas e implementos para limpiar y mantener las áreas de trabajo.				
24	Se cuenta con el personal de limpieza, mantenimiento.				
25	Los baños y las cuartas con sus rejillas y están bien mantenidos y en buen estado.				
26	A las personas se les debe dar una limpieza personal.				

CONDICIÓN: BUENA

REPUBLICA ARGENTINA
 MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
 DIRECCION NACIONAL DE REGISTRO Y CONTROL

N° DE CONTROL: **3988573**

CATEGORIA: **ESTADO**

PUBLICO: **VEHICULO**

MOTOR: **6700 DIESEL**

VOLUQUETA: **00000000**

TITULAR: **EUGENIO ARCHA N.**

2007/523

ORIGINAL

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

DECLARACIÓN DE IDENTIFICACIÓN

29062

IDENTIFICACIÓN A LA PRESENCIA

U. N. C. S. E. P. O. R. T. A. C. I. O. N. E. S.

0

01/01/2007

2

FECHA MATERIA

01/01/2007

31/10/2007

ORDENADO DE TRANSITO

S. D. M. - BOGOTÁ D. C.

1106000912228







SOAT



CÓDIGO		DESCRIPCIÓN		VALOR	
800	800	SALARIOS			
180	180	MÍNIMOS			
750	750	LEGALES			
10	10	DIARIOS			
		VIGENTES			

TIPO

EXTERNAL

ASISTENTES

	CONTROL DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y ENTRENAMIENTO	VERSIÓN 0.0
	FECHA: 17/06/17	

TEMA: Mantenimiento preventivo para equipos eléctricos
OBJETIVO:
ALCANCE:

FECHA	ASISTENTE
17/06/17	...
...	...
...	...

TIPO: INTERNA
LUGAR: ...
DICTADA POR: ...
FIRMA: ...
CARGO: ...
DURACION: 30 Min
MEDIO: ...
EMPLEO: ☒ **VISITA:** ☐ **TALLER:** ☐ **OTRO:** ☐

ASISTENTES

FECHA	ASISTENTE	FECHA	ASISTENTE
17/06/17	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...

	CONTROL DE ASISTENCIA A CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO	
	VERSION 0.0	

FECHA 12 05 19

TEMA Manejo de residuos sólidos en comunidades rurales - Programa de mejoramiento del ambiente

OBJETIVO _____

ALCANCE Para la comunidad rural de...

FECHA	ASISTENTE
	<u>Manejo de residuos sólidos</u>
	<u>Programa de mejoramiento del ambiente</u>
	<u>Para la comunidad rural de...</u>

TIPO INTERNA LUGAR Comunidad rural de... DICTADA POR: ...
 FIRMA: ...
 CARGO: ...

DURACION 2 Hrs MEDIO ☒ CHARLE ☐ VIDEO ☐ TALLER ☐ OTRO ☐

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	ASISTENTE
<u>ANGELICA L.</u>		
<u>...</u>		
<u>...</u>		
<u>...</u>		
<u>...</u>		
<u>...</u>		
<u>...</u>		
<u>...</u>		
<u>...</u>		



INDUCCION REINDUCCION SUSANA
Y EVALUACION DE LA EFECTIVIDAD

RESULTS

1. ☐ 2. ☐ 3. ☐ 4. ☐ 5. ☐ 6. ☐ 7. ☐ 8. ☐ 9. ☐ 10. ☐ 11. ☐ 12. ☐ 13. ☐ 14. ☐ 15. ☐ 16. ☐ 17. ☐ 18. ☐ 19. ☐ 20. ☐ 21. ☐ 22. ☐ 23. ☐ 24. ☐ 25. ☐ 26. ☐ 27. ☐ 28. ☐ 29. ☐ 30. ☐ 31. ☐ 32. ☐ 33. ☐ 34. ☐ 35. ☐ 36. ☐ 37. ☐ 38. ☐ 39. ☐ 40. ☐ 41. ☐ 42. ☐ 43. ☐ 44. ☐ 45. ☐ 46. ☐ 47. ☐ 48. ☐ 49. ☐ 50. ☐ 51. ☐ 52. ☐ 53. ☐ 54. ☐ 55. ☐ 56. ☐ 57. ☐ 58. ☐ 59. ☐ 60. ☐ 61. ☐ 62. ☐ 63. ☐ 64. ☐ 65. ☐ 66. ☐ 67. ☐ 68. ☐ 69. ☐ 70. ☐ 71. ☐ 72. ☐ 73. ☐ 74. ☐ 75. ☐ 76. ☐ 77. ☐ 78. ☐ 79. ☐ 80. ☐ 81. ☐ 82. ☐ 83. ☐ 84. ☐ 85. ☐ 86. ☐ 87. ☐ 88. ☐ 89. ☐ 90. ☐ 91. ☐ 92. ☐ 93. ☐ 94. ☐ 95. ☐ 96. ☐ 97. ☐ 98. ☐ 99. ☐ 100. ☐

Instructions: Marque con un check ✓ las formas exactas.

Instrucción: Marque con un check (✓) los temas evaluados			
1.1	Aspectos generales y legales de SST	1	Plan de Emergencias de la Empresa
1.2	Legislación y normas	2	Manuales de procedimientos de trabajo
1.3	OHSAS 18001, ISO 14001, ISO 9001, Reglamento MGSSE	1.1	Manuales de procedimientos de trabajo
1.4	Cargos, funciones, responsabilidades, control de riesgos, procedimientos de trabajo, procedimientos de emergencia, procedimientos de la empresa	1.2	Manuales de procedimientos de trabajo
1.5	Elementos de Protección Personal: uso de EPP, uso de EPP, cómo usarlos, cuándo usarlos y dónde usarlos, identificación de los peligros, identificación de los peligros y riesgos, identificación de los peligros y riesgos	1.3	Manuales de procedimientos de trabajo
1.6	Normas de Seguridad: Análisis de riesgos	1.4	Manuales de procedimientos de trabajo

Yo	Identificación con el	de
Consiente de que el Autocuidado y el Ciudadano de Apoyo se comprometen a cumplir con las siguientes obligaciones, de manera voluntaria y normal, disfrutar de su familia y su trabajo. Me comprometo a:		
1. Cumplir con las Políticas, Normas y Procedimientos del SG-SST		
2. Acatar y seguir las recomendaciones del SG-SST		
3. Participar en las actividades programadas por el SG-SST		
4. Asistir a las capacitaciones programadas por el SG-SST		
5. Cumplir con mis responsabilidades en el SG-SST		
6. Autocuidarme, y NO Accidentarme		
7. Reportar los casi-accidentes y accidentes de trabajo inmediatamente a mi jefe inmediato y Residencia SST		
8. Reportar los incidentes accidentales ambientales (resque, ténere y resque inmediato y al Residente Ambiental, dar el manejo correspondiente, avisar a los peligrosos generados por el evento		
9. Reporte inmediato de actos y condiciones inseguras SST Auto-cuidados		
10. Disponer adecuadamente los residuos sólidos generados en las acciones realizadas		
11. Evitar los derrames de aceite, en caso de presentarse, disponer adecuadamente los residuos peligrosos generados y generar el respectivo informe		
Firma	Firma	

Puntuación 4 = Sobresaliente 3 = Satisfactorio 2 = Adecuada 1 = No satisfactoria



Consumir licor en pocas cantidades.

ROPA DE TRABAJO Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL REQUERIDOS

Convertir la calma

Describe las Areas en las cuales el Trabajador requiere formación adicional:

 <p>Andrés Martínez</p>	<p>INFORME MENSUAL No. 02</p> <p>INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO</p>	 <p>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. EDUCACIÓN</p> <p>Secretaría de Educación</p>
--	--	--

ANEXO No. 02 INFORMES SEMANALES



**Andrés
Martínez**
Interventoría & Construcción

Calle 1204 # 7-36 Of. 802
PBX: (571) 2452144
www.andresmartinez.com.co
gerencia@andresmartinez.com.co
Bogotá - Colombia

Bogotá D.C. 28 de Junio de 2019



Señores:

Secretaría de Educación

Attn. Arq. Johnny Edward Padilla Ariza

Supervisor del Contrato

Attn. Ing. Sonia Rodríguez A.

Apoyo a la Supervisor del Contrato

Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Supervisor del contrato

Av. El Dorado No. 66 - 63

La Ciudad

 Radicado N° **E-2019-107909**
Fecha: 02-07-2019 - 08:12
Folios: Anexos
Radicador: JESSICA CARDENAS FIESCO - 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 **YRYEV**

SED-INTERV-035-2019

Referencia: Contrato de Interventoría CO1.PCCNTR.883108

Asunto: Entrega de Informe Semanal No. 05 de Interventoría.

Respetado Arquitecto:

Por medio de la presente, nos permitimos hacer entrega del Informe Semanal No. 05 de Interventoría, el cual corresponde al periodo comprendido entre el 17 al 23 de Junio de 2019.

Cordialmente,

ARQ. DARIO MACIAS FRANCO
Director Interventoría

Anexo: Informe Semanal de Interventoría No. 04 del 10 al 16 de Junio de 2019 (folios 14)

 Andrés Martínez Interventoría & Construcción		INFORME GRÁFICO SEMANAL		PI - IN - F 18 VERSIÓN 01 Pág 1 de 12	
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO				
INTERVENTOR	ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción				
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA				
CONTRATANTE	SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)				
SEMANA N°	05	DEL	17-jun-19	AL	23-jun-19
1. INFORMACIÓN CONTRACTUAL					
CONTRATO DE INTERVENTORIA			CONTRATO DE OBRA		
Contrato No .	CO1.PCCNTR.883108		Contrato No .	CO1.PCCNTR.881169	
Fecha de Iniciación	07 DE MAYO DE 2019		Fecha de Iniciación	20 DE MAYO DE 2019	
Fecha de Terminación	06 DE DICIEMBRE DE 2019		Fecha de Terminación	19 DE NOVIEMBRE DE 2019	
Plazo Inicial	7 MESES		Plazo Inicial	6 MESES	
Valor inicial	\$ 142.911.146,00		Valor inicial	\$ 1.660.763.927,00	
Adiciones	0		Adiciones	0	
Prorroga	N.A.		Prorroga	N.A.	
Suspensión	N.A.		Suspensión	N.A.	
2. CONTROL DE PROGRAMACIÓN					
EJECUCION SEMANAL POR FRENTES:				ACTIVIDADES	
No.	DESCRIPCIÓN DEL HITO	FECHA PROGRAMADA APROBACION	FECHA TERMINACION PROGRAMADA APROBACION	NIVEL DE IMPACTO % PROGRAMADO	OBSERVACIONES
COLEGIO LA ESTRELLA SEDE "B"					
EJECUCIÓN		20/05/2019	14/07/2019		
1	PRELIMINARES	20/05/2019	26/06/2019	0,34%	
2	CIMENTACION (EXCAVACIONES - RELLENOS Y REMPLAZOS)	23/05/2019	26/06/2019	0,03%	
8	INSTALACION ELECTRICA, TELEFONICA Y COMUNICACIONES	8/07/2019	14/07/2019	0,41%	
10	PISOS	3/06/2019	16/06/2019	0,77%	
11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	17/06/2019	30/06/2019	4,57%	
15	ILUMINACION	9/07/2019	12/07/2019	0,42%	
21	ASEO Y VARIOS	0/01/1900	26/06/2019	0,08%	
26	OTROS	22/06/2019	23/06/2019	0,02%	
	ITEMS NO PREVISTOS	30/05/2019	10/07/2019	1,88%	
				8,52%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto
COLEGIO LA ESTRELLA SEDE "C"					
EJECUCIÓN		20/05/2019	30/06/2019		
1	PRELIMINARES	20/05/2019	16/06/2019	0,44%	
2	CIMENTACION (EXCAVACIONES - RELLENOS Y REMPLAZOS)	20/05/2019	16/06/2019	1,50%	
10	PISOS	27/05/2019	23/06/2019	1,15%	
12	CARPINTERIA DE METALICA	3/06/2019	23/06/2019	0,12%	
18	PINTURA	3/06/2019	30/06/2019	0,76%	
19	CERRADURAS Y VIDRIOS	10/06/2019	23/06/2019	0,01%	
20	OBRAS EXTERIORES	10/06/2019	15/06/2019	0,07%	
21	ASEO Y VARIOS	27/05/2019	30/06/2019	0,08%	
	ITEMS NO PREVISTOS	27/05/2019	30/06/2019	0,61%	
				4,74%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto
COLEGIO RURAL PASQUILLA					
EJECUCIÓN		20/05/2019	10/07/2019		
1	PRELIMINARES	20/05/2019	10/07/2019	1,94%	
2	CIMENTACION (EXCAVACIONES - RELLENOS Y R	3/06/2019	7/08/2019	5,28%	
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS	30/05/2019	5/06/2019	0,74%	
4	ESTRUCTURA	1/07/2019	10/07/2019	0,31%	
10	PISOS	14/06/2019	24/07/2019	0,33%	
12	CARPINTERIA DE METALICA	24/06/2019	21/07/2019	1,13%	
18	PINTURA	1/07/2019	28/07/2019	0,44%	
19	CERRADURAS Y VIDRIOS	31/07/2019	2/08/2019	0,03%	
21	ASEO Y VARIOS	27/05/2019	11/08/2019	0,11%	
	ITEMS NO PREVISTOS	17/06/2019	23/06/2019	1,32%	
				11,63%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto



**Andrés
Martínez**
Interventoría & Construcción

INFORME GRÁFICO SEMANAL

PI - IN - F 18

VERSIÓN 01

Pág 2 de 12

OBJETO		INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO			
INTERVENTOR		ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción			
CONTRATISTA		CONSORCIO PS INGENIERÍA			
CONTRATANTE		SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)			
SEMANA N°	05	DEL	17-jun-19	AL	23-jun-19
COLEGIO BRISAS DEL DIAMANTE					
EJECUCIÓN		20/05/2019	15/09/2019		
1	PRELIMINARES	20/05/2019	4/08/2019	1,61%	
2	CIMENTACION (EXCAVACIONES - RELLENOS Y F	17/06/2019	23/06/2019	0,33%	
3	DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS	20/05/2019	26/05/2019	0,16%	
5	MAMPOSTERIA	29/05/2019	7/08/2019	0,03%	
8	INSTALACION ELECTRICA, TELEFONICA Y COMUNICACIONES	24/06/2019	06/09/2019	0,52%	
10	PISOS	20/06/2019	26/06/2019	0,29%	
11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	27/05/2019	8/09/2019	12,57%	
12	CARPINTERIA DE METALICA	17/06/2019	1/09/2019	0,29%	
15	ILUMINACION	17/06/2019	1/09/2019	1,09%	
18	PINTURA	24/06/2019	15/09/2019	1,85%	
21	ASEO Y VARIOS	20/05/2019	15/09/2019	0,11%	
26	OTROS	27/05/2019	11/08/2019	0,05%	
	ITEMS NO PREVISTOS	10/06/2019	29/08/2019	4,44%	
				23,34%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto
COLEGIO BICENTENARIO					
EJECUCIÓN					
1	PRELIMINARES	17/06/2019	30/06/2019	0,10%	
7	INSTALACION HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS	24/06/2019	30/06/2019	0,06%	
8	INSTALACION ELECTRICA, TELEFONICA Y COMUNICACIONES	24/06/2019	7/07/2019	0,35%	
10	PISOS	17/06/2019	7/07/2019	0,38%	
15	ILUMINACION	1/07/2019	7/07/2019	0,20%	
19	CERRADURAS Y VIDRIOS	1/07/2019	7/07/2019	0,01%	
21	ASEO Y VARIOS	1/07/2019	7/07/2019	0,04%	
	OBRAS NO PREVISTAS	24/06/2019	7/07/2019	0,22%	
				1,36%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto
COLEGIO SANTA BARBARA					
EJECUCIÓN					
1	PRELIMINARES			1,11%	
2	CIMENTACION (EXCAVACIONES - RELLENOS Y REMPLAZOS)			0,08%	
4	ESTRUCTURA			0,36%	
7	INSTALACION HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			0,01%	
8	INSTALACION ELECTRICA, TELEFONICA Y COMUNICACIONES			1,79%	
9	PANETES			0,34%	
10	PISOS			3,13%	
11	CUBIERTAS			9,28%	
12	CARPINTERIA DE METALICA			3,13%	
15	ILUMINACION			1,18%	
16	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			0,31%	
18	PINTURA			1,63%	
19	CERRADURAS Y VIDRIOS			0,30%	
20	OBRAS EXTERIORES			0,92%	
21	ASEO Y VARIOS			0,16%	
26	OTROS			0,07%	
	ITEMS NO PREVISTOS			4,52%	
				28,32%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto
COLEGIO MIRADOR					
EJECUCIÓN					
1	PRELIMINARES			0,76%	
2	CIMENTACION			2,23%	
8	INSTALACION ELECTRICA, TELEFONICA Y COMUNICACIONES			0,65%	
10	PISOS			0,16%	
11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES			2,17%	
15	ILUMINACION			0,97%	
18	PINTURA			2,12%	
21	ASEO Y VARIOS			0,11%	
	OBRAS NO PREVISTAS			3,84%	

00 - 2

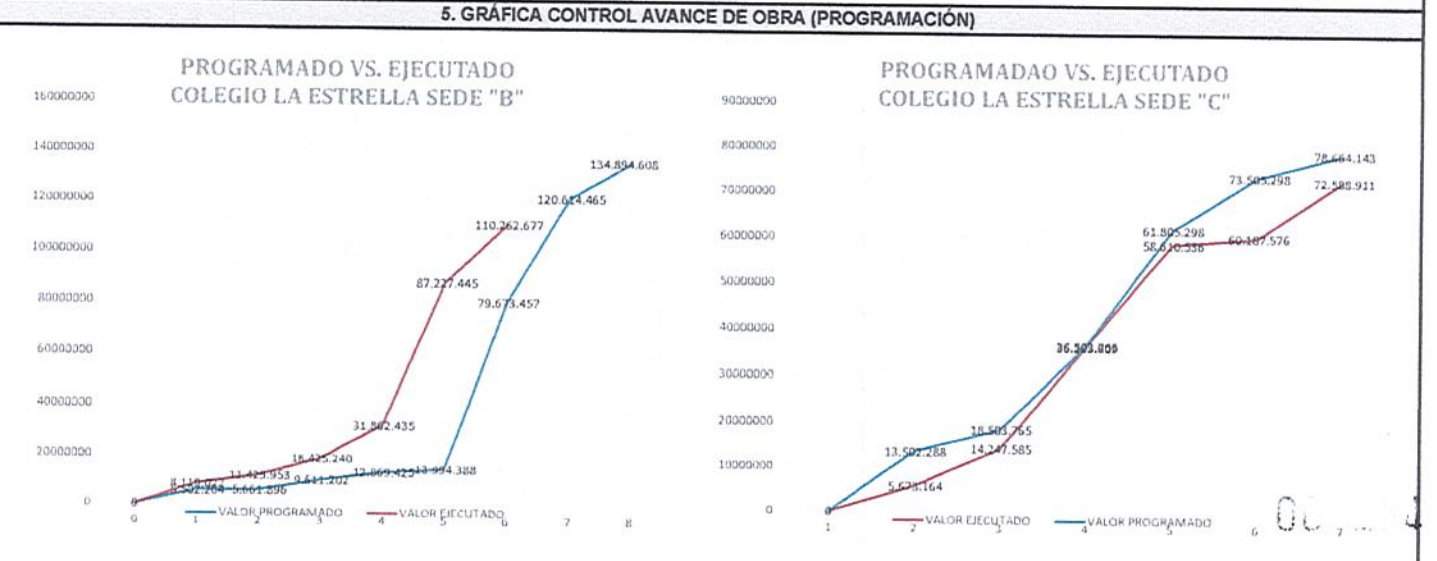
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO
INTERVENTOR	ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA
CONTRATANTE	SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)

SEMANA N°	05	DEL	17-jun-19	AL	23-jun-19
COLEGIO SOTAVENTO					
				13,01%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto
EJECUCIÓN					
1	PRELIMINARES			9,08%	
8	INSTALACION ELECTRICA, TELEFONICA Y COMUNICACIONES				
15	ILUMINACION				
17	CIELO RASOS				
21	ASEO Y VARIOS				
26	OTROS				
				9,08%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto

Porcentaje Total de Proyecto		100,00%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto	
No.	INDICADORES	VALORES	PORCENTAJE SOBRE EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	DIFERENCIA (+) ADELANTO (-) ATRASO
1	Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente.	\$ 639.477.150,09	38,51%	6,58%
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la Interventoría.	\$ 748.687.311,41	45,08%	

3. RESUMEN FINANCIERO						
BALANCE DE OBRA EJECUTADA	VR.TOTAL DEL CONTRATO	VR. TOTAL EJECUTADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	\$ 1.660.763.927	-	\$ 1.660.763.927		0,00%	0,00%

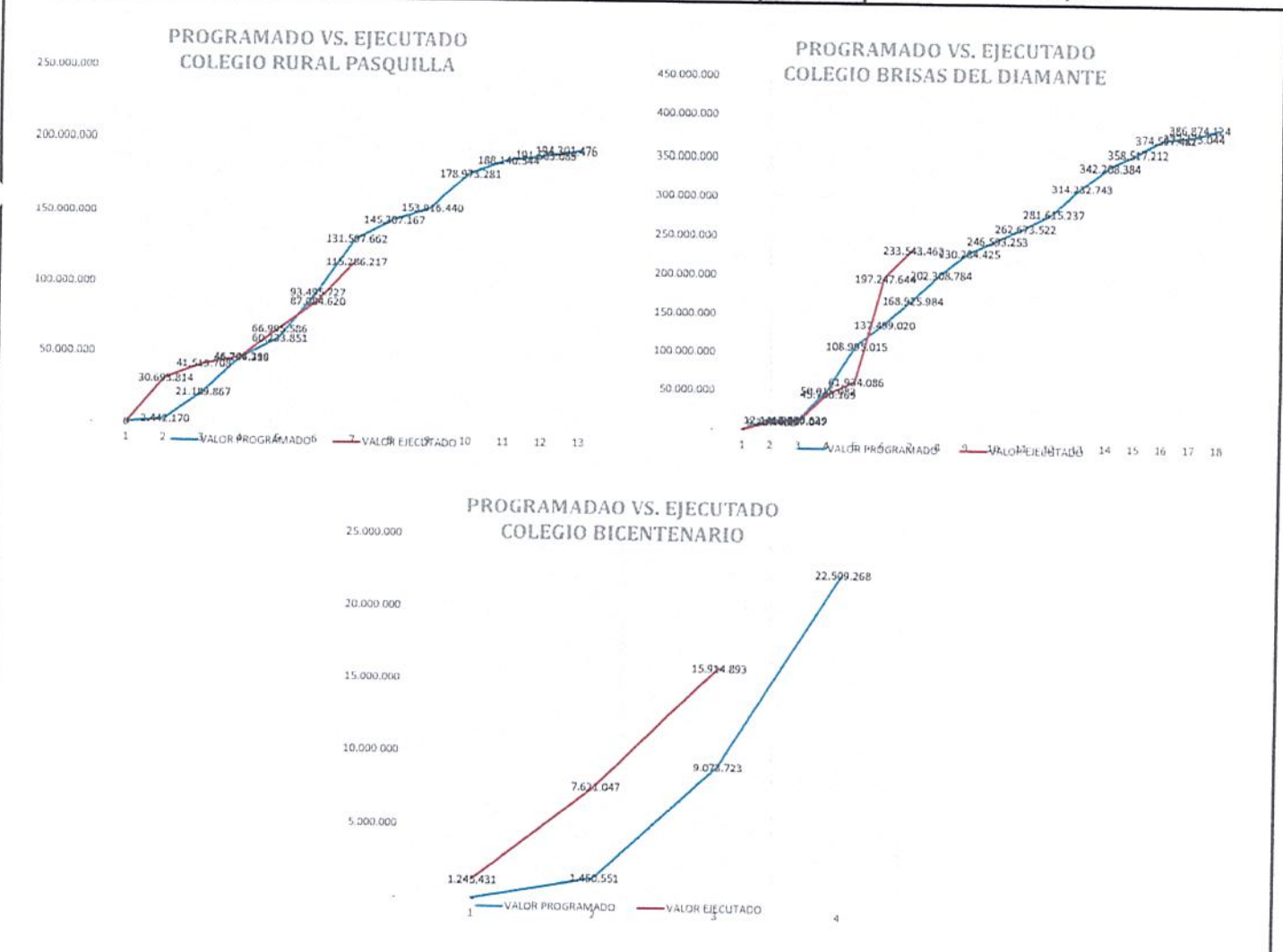
4. PERSONAL EN LA OBRA			
PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL TOTAL EN TODOS LOS FRENTES	CANTIDAD
Director de Obra	1	Maestro	4
Residente de Obra	1	Oficial	5
Asesor Estructural	0	Ayudante	8
Asesor en Redes Eléctricas, Voz y Datos	0	Eléctrico	1
Asesor en Redes Hidrosanitarias, Gas y Rede Contra Incendio	0	Ayudante Eléctrico	4
Asesor Ambiental SISOMA	1		
Maestro de Obra	1		



 Andrés Martínez <small>Interventoría & Construcción</small>	INFORME GRÁFICO SEMANAL		PI - IN - F 18
			VERSIÓN 01
			Pág 4 de 12

OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURIDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO
INTERVENTOR	ANDRÉS MARTÍNEZ Interventoría & Construcción
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA
CONTRATANTE	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)

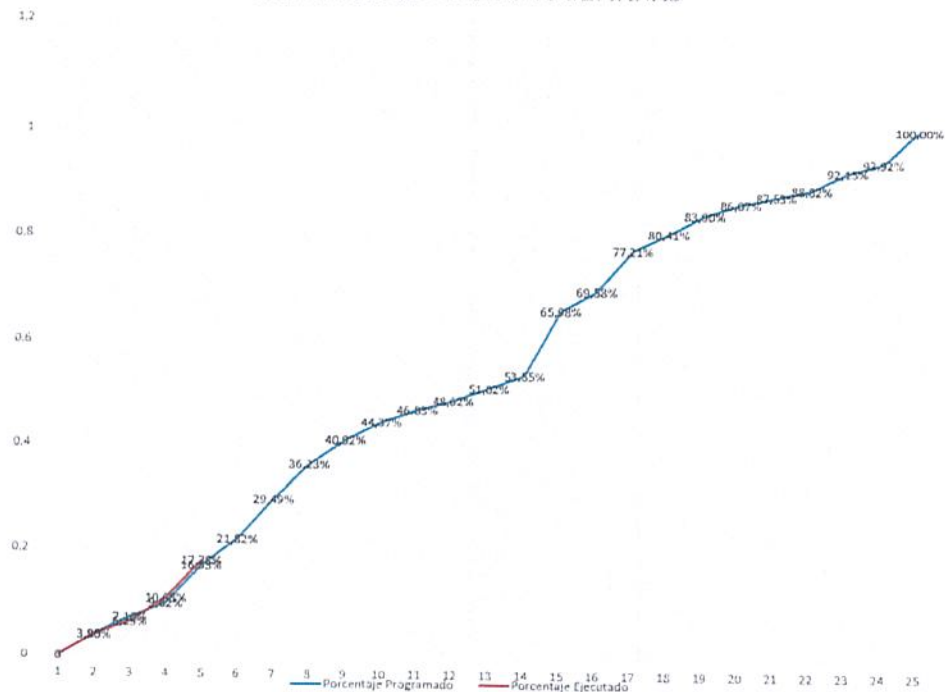
SEMANA N°	05	DEL	17-jun-19	AL	23-jun-19
------------------	----	------------	-----------	-----------	-----------



 Andrés Martínez Interventoría & Construcción	INFORME GRÁFICO SEMANAL	PI - IN - F 18
		VERSIÓN 01
		Pág 5 de 12

OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO		
INTERVENTOR	ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción		
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA		
CONTRATANTE	SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)		
SEMANA N°	05	DEL	17-jun-19
		AL	23-jun-19

GRAFICA
VALOR DEL CONTRATO VS SEMANAS



5. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

Se solicita al Contratista PS Ingeniería:

- Al Contratista de Obra el Consorcio PS Ingeniería, se le solicita realiza otra nueva programación, para poder llevar un control real a las actividades ejecutadas, ya que los atrasos presentados en los frentes son por la programación actual.
- Se realiza revisión de los EPP a diario del personal que se encuentra realizando las actividades de mantenimiento en los cuatro frentes de trabajo que hay actualmente, verificando los trabajos en alturas, manipulación de equipos de soldadura.
- Se verifica que se tomen las medidas de seguridad en los trabajos de remoción de las Canaletas 90 como lo es partirla y enlazarla y un trasiego.
- Se verifican los cursos de altura para el personal que trabaja en la cubierta del Colegio Brisas del Diamante.

 Andrés Martínez Interventoría & Construcción	INFORME GRÁFICO SEMANAL	PI - IN - F 18
		VERSIÓN 01
		Pág 6 de 12

OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO
INTERVENTOR	ANDRÉS MARTÍNEZ Interventoría & Construcción
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA
CONTRATANTE	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)

SEMANA N°	05	DEL	17-jun-19	AL	23-jun-19
-----------	----	-----	-----------	----	-----------

6. DESARROLLO DE ACTIVIDADES

De acuerdo al periodo comprendido entre el 17 al 23 de Junio de 2019, se realizaron las siguientes actividades, durante la Quinta semana de ejecución de obra:

1. Colegio la Estrella Sede "B":

Fecha de Inicio (F.I.) 20 Mayo de 2019

Porcentaje Programado (% Programado) 9,90%, de acuerdo al a reprogramación de fecha 06 de Junio de 2019.

Porcentaje de Ejecución (% Ejecución) 61,71%

- Se realiza desmonte de la cubierta del segundo piso comprendido en las Aulas No. 8 - 9 - 10 y 11
- Se realiza acopio de las tejas Canaleta 90 la cual se fragmenta para poderlas contener en lonas
- Se realiza el retiro de todo el material proveniente de las Aulas del segundo piso.
- Se realiza el corte de la estructura existente de la cubierta como lo son las cerchas en celosía de las Aulas 8 - 9 - 10
- Se realiza la instalación de refuerzos a los parales que soportan la baranda del segundo piso para mejorar la pendería de la Cubierta
- Se realiza la instalación del enchape de piso en cerámica Duro Piso, para la Aula No. 6
- Se Enchape de guarda escoba en la Aula No. 06.
- Se realiza la aplicación de pintura color gris a la altura de la viga en la aula No. 6

2. Colegio la Estrella Sede "C":

Fecha de Inicio (F.I.) 20 Mayo de 2019

Porcentaje Programado (% Programado) 93,44%, de acuerdo al a reprogramación de fecha 06 de Junio de 2019.

Porcentaje de Ejecución (% Ejecución) 76,51%

- Se realiza la instalación del enchape de Piso en Cerámica Duro Piso y se realiza la actividad de emboquillado de la cerámica del Aula No. 06
- Se realiza la instalación del enchape de Piso en Cerámica Duro Piso y se realiza el emboquillado del mismo en el Aula No. 07
- Se realiza los mantenimientos correctivos a los muros en Superboard con el resane de los muros de las Aulas No. 06 y No. 07
- Se aplican las dos últimas manos de pintura en las Aulas No. 06 y No. 07
- Se realiza la instalación de la malla electrosoldada en el salón aceleración para su posterior fundida
- Se realiza el vaciado de concreto premezclado, para la fundida del Aula del Salón de Aceleración
- Se realiza la fundida de una loseta del andén del Colegio por el costado Oriental, dimensiones 3 X 2 mts

3. Colegio Rural Pasquilla:

Fecha de Inicio (F.I.) 20 Mayo de 2019

Porcentaje Programado (% Programado) 48,12%, de acuerdo al a reprogramación de fecha 06 de Junio de 2019.

Porcentaje de Ejecución (% Ejecución) 44,82%

- Se realiza el encofrado del muro pantalla.
- Se realiza la fundida del muro pantalla.

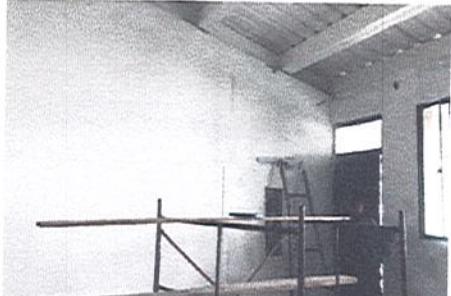
4. Colegio Brisas del Diamante:

Fecha de Inicio (F.I.) 20 Mayo de 2019

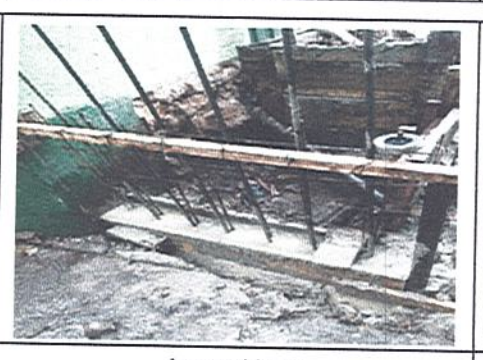
Porcentaje Programado (% Programado) 35,54%, de acuerdo al a reprogramación de fecha 06 de Junio de 2019.

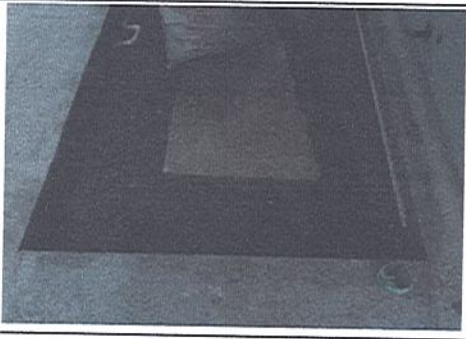
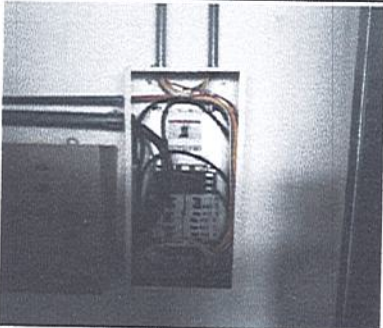
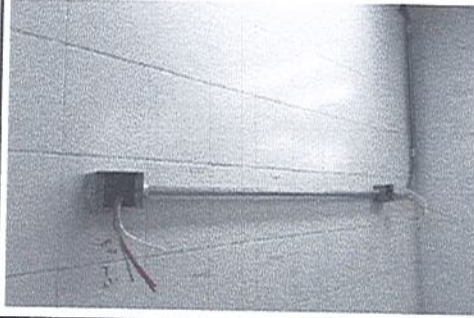
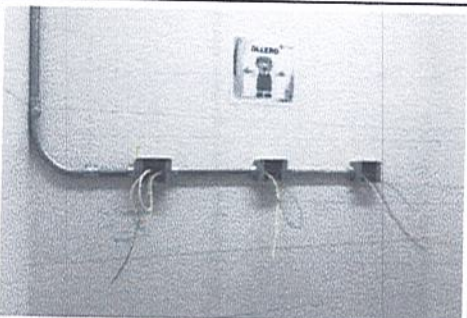
Porcentaje de Ejecución (% Ejecución) 50,98%

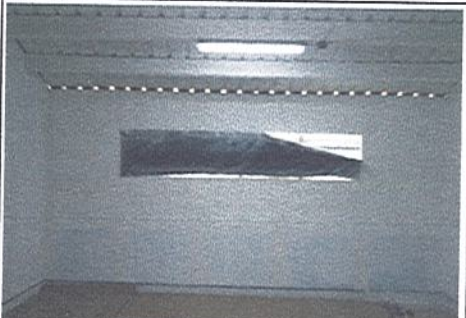
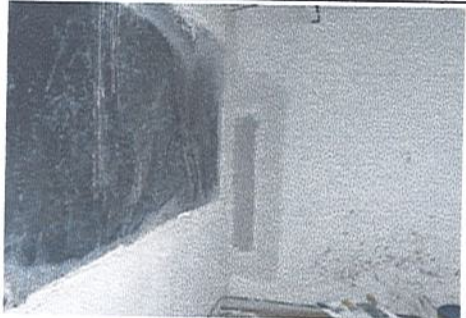
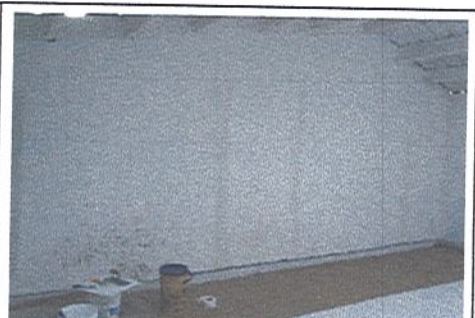
- Se realiza la instalación de Teja ThermoSky en la cubierta de las Aulas 103 y 104
- Se realiza la instalación de los caballetes de la Teja ThermoSky en las Aulas 103 y 104
- Se realiza la instalación de las correas de la estructura metálica en el área de los Baños
- Se realiza la instalación de las tapas de los perfiles de la estructura metálica de los baños
- Se realiza la instalación de ángulos y templetes de la Estructura Metálica de la Cubierta en el área del baño
- Se realiza la actividad de Encorizado de la Viga Cínta en el Área del baño
- Se realiza la actividad de instalación de las canales del área del baño
- Se realiza la aplicación de la pintura en anticorrosivo y pintura de acabado en la estructura de las correas de los baños
- Se realiza la instalación de la masilla como actividad de resane de las aulas 103 y 104
- Se realiza la instalación del alíado de piso en el Aula 104
- Se realiza la instalación del enchape de piso en cerámica Duro Piso y la instalación del guardaescoba en el aula 104
- Se realiza el cambio de la ductería de la Red Eléctrica en la fachada interior al exterior del Aula 103
- Se realiza la instalación de las correas en el aula 201

 Andrés Martínez Interventoría & Construcción	INFORME GRÁFICO SEMANAL	PI - IN - F 18 VERSIÓN 01 Pág 7 de 12
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO	
INTERVENTOR	ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción	
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA	
CONTRATANTE	SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)	
SEMANA N°	05	DEL 17-jun-19 AL 23-jun-19
4. Colegio Bicentenario: Fecha de Inicio (F.I.) 17 Junio de 2019 (Pero el Contratista inicia el día 15 de Junio de 2019) Porcentaje Programado (% Programado) 6,44%, de acuerdo al a reprogramación de fecha 06 de Junio de 2019. Porcentaje de Ejecución (% Ejecución) 33,86% - Se realiza la instalación pon de la ducteria de la Red Hidrosanitaria para desagüe - Se realiza la instalación de los puntos de conexión de la Red Eléctrica a una altura de 1.60, de acuerdo a las directrices de la S.E.D. - Se realiza la instalación del cableado eléctrico desde su tablero de distribución hasta las tomas eléctricas - Se realiza fundida del carmamo en concreto de la cocina		
COLEGIO BRISAS DEL DIAMANTE		
		
Retiro de las tejas en adbesto Eternit	Instalación de la Estructura Metalica de la Cubierta en el area de los Baños	Instalación de la estructura de la Cubierta y pintura de la misma
		
Instalación de la Teja ThermoSky en el Aula del 102	Instalación de la Teja ThermoSky en el Aula del 103	Resane de los paneles en superboard al interior de las Aulas
		
Resane de los paneles en superboard al interior de las Aulas	Resane de los paneles en superboard al interior de las Aulas	Remate de la Estructura Metalica con el acabado de la pintura Blanca

 Andrés Martínez Ingeniería & Construcción		INFORME GRÁFICO SEMANAL		PI - IN - F 18 VERSIÓN 01 Pág 8 de 12	
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURIDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO				
INTERVENTOR	ANDRÉS MARTÍNEZ Interventoría & Construcción				
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA				
CONTRATANTE	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)				
SEMANA N°	05	DEL	17-jun-19	AL	23-jun-19
COLEGIO LA ESTRELLA SEDE B					
					
Desmonte de la Canaleta 90 de la Cubierta de las Aulas 8 - 9 - 10 - 11		Desmonte de la Canaleta 90 de la Cubierta de las Aulas 8 - 9 - 10 - 11		Desmonte de la Canaleta 90 de la Cubierta de las Aulas 8 - 9 - 10 - 11	
					
Retiro de las cerchas de la estructura existente		Retiro de las cerchas de la estructura existente		Retiro de las cerchas de la estructura existente	
					
Acabado de la Aula No. 6		Acabado de la Aula No. 7		Llegada de los perfiles estructurales para la conformación de la estructura de la Cubierta	

	Andrés Martínez Interventoría & Construcción	INFORME GRÁFICO SEMANAL		PI - IN - F 18 VERSIÓN 01 Pág 9 de 12	
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO				
INTERVENTOR	ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción				
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA				
CONTRATANTE	SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)				
SEMANA N°	05	DEL	17-jun-19	AL	23-jun-19
COLEGIO RURAL PASQUILLA					
					
Llegada de cemento para la adecuación del Colegio		Desenformado de la zarpa del muro		Encofrado de la seccion del muro que conformara la rampa	
					
Encofrado de la seccion del muro que conformara la rampa		Arranque del muro		Fuentes lluvias durante la semana	
					
Fuentes lluvias durante la semana		Fuentes lluvias durante la semana		Fundida del muro pantalla	

 Andrés Martínez <small>Interventoría & Construcción</small>		INFORME GRÁFICO SEMANAL		PI - IN - F 18 VERSIÓN 01 Pág 10 de 12	
OBJETO INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO					
INTERVENTOR ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción					
CONTRATISTA CONSORCIO PS INGENIERÍA					
CONTRATANTE SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)					
SEMANA N° 05		DEL 17-jun-19		AL 23-jun-19	
COLEGIO BICENTENARIO					
					
Conformación del area para la construcción del Carcamo		Instalción del tablero de la Red Elctrica		Adeciación de la Red Hidrosanitaria	
					
Adecuación de la Red electrica con las ubicación de tomas a 110 y a una altura de 1,60		Adecuación de la Red electrica con las ubicación de tomas a 110 y a una altura de 1,60		Conformacion del desagüe de la Red Hidrosanitaria	
					
Nuevo cableado de la Red Elctrica		Se realiza con la construcción del carcamo		Se encuentra entregado del salon con el piso y media caña destroncado	

 Andrés Martínez Interventoría & Construcción	INFORME GRÁFICO SEMANAL		PI - IN - F 18 VERSIÓN 01 Pág 11 de 12		
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO				
INTERVENTOR	ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción				
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA				
CONTRATANTE	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)				
SEMANA N°	05	DEL	17-jun-19	AL	23-jun-19
COLEGIO LA ESTRELLA SEDE C					
					
Terminación de la instalacion de enchape de piso Duro Piso Aula Una	Terminación de la instalacion de enchape de piso Duro Piso Aula Dos	Resane y pintura de las Aulas al interior			
					
Resane y pintura de las Aulas al interior	Resane y pintura de las Aulas al interior	Instalación de malla electrosolada en las dos aulas listas y fundida de la misma			
					
Fundida de las Aulas	Aula No. 06 completamente acabada	Aula No. 07 completamente acabada			

	Andrés Martínez Interventoría & Construcción	INFORME GRÁFICO SEMANAL		PI - IN - F 18	
VERSIÓN 01					
Pág 12 de 12					
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO				
INTERVENTOR	ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción				
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA				
CONTRATANTE	SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)				
SEMANA N°	05	DEL	17-jun-19	AL	23-jun-19
					
Fundida del Aula de Aceleración		Fundida de paño del anden exterior del colegio		Instalación del enchape de piso en el Aula de Aceleración	
					
ING. NELSON ANDRÉS QUIROGA CUELLAR RESIDENTE DE INTERVENTORIA			ARQ. DARIO MACIAS FRANCO Vo. Bo. DIRECTOR DE INTERVENTORIA		



**Andrés
Martínez**
Interventoría & Construcción

Calle 120A # 7- 36 Of. 802
PBX. (571) 2456144
www.andresmartinez.com.co
gerencia@andresmartinez.com.co
Bogotá - Colombia

Bogotá D.C. 03 de Julio de 2019

Radicado N° **E-2019-109605**
Fecha: 04-07-2019 - 08:07
Folios: 13 Anexos:
Radicator: JESSICA CARDENAS RIESCO
Destino: 4300 - DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS
Consulte el estado de su trámite en www.educeconbogota.edu.co
opción CONSULTA TRÁMITE con el código de verificación: **CZTQU**

Señores:

Secretaría de Educación

Attn. Arq. Johnny Edward Padilla Ariza

Supervisor del Contrato

Attn. Ing. Sonia Rodríguez A.

Apoyo a la Supervisor del Contrato

Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Supervisor del contrato

Av. El Dorado No. 66 - 63

La Ciudad

SED-INTERV-036-2019

Referencia: Contrato de Interventoría CO1.PCCNTR.883108

Asunto: Entrega de Informe Semanal No. 06 de Interventoría.

Respetado Arquitecto:

Por medio de la presente, nos permitimos hacer entrega del Informe Semanal No. 06 de Interventoría, el cual corresponde al periodo comprendido entre el 24 al 30 de Junio de 2019.

Cordialmente,

ARQ. DARIO MACIAS FRANCO
Director Interventoría

Anexo: Informe Semanal de Interventoría No. 06 del 24 al 30 de Junio de 2019 (folios 12)

 Andrés Martínez Interventoría & Construcción	INFORME GRÁFICO SEMANAL				PI - IN - F 18	
					VERSIÓN 01	
					Pág 1 de 12	
OBJETO INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO						
INTERVENTOR ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción						
CONTRATISTA CONSORCIO PS INGENIERÍA						
CONTRATANTE SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)						
SEMANA N° 05 DEL 17-jun-19 AL 23-jun-19						
1. INFORMACIÓN CONTRACTUAL						
CONTRATO DE INTERVENTORIA				CONTRATO DE OBRA		
Contrato No . CO1.PCCNTR.883108				Contrato No . CO1 PCCNTR.881169		
Fecha de Iniciación 07 DE MAYO DE 2019				Fecha de Iniciación 20 DE MAYO DE 2019		
Fecha de Terminación 06 DE DICIEMBRE DE 2019				Fecha de Terminación 19 DE NOVIEMBRE DE 2019		
Plazo Inicial 7 MESES				Plazo Inicial 6 MESES		
Valor inicial \$ 142.911.146,00				Valor inicial \$ 1.660.763.927,00		
Adiciones 0				Adiciones 0		
Prorroga N.A				Prorroga N.A		
Suspensión N.A				Suspensión N.A		
2. CONTROL DE PROGRAMACIÓN						
EJECUCION SEMANAL POR FRENTES:					ACTIVIDADES	
No.	DESCRIPCIÓN DEL HITO	FECHA PROGRAMADA APROBACION	FECHA TERMINACION PROGRAMADA APROBACION	NIVEL DE IMPACTO % PROGRAMADO	OBSERVACIONES	
COLEGIO LA ESTRELLA SEDE "B"						
EJECUCIÓN		20/05/2019	14/07/2019			
1	PRELIMINARES	20/05/2019	26/06/2019	0,34%		
2	CIMENTACIÓN (EXCAVACIONES - RELLENOS Y REPLAZOS)	23/05/2019	26/06/2019	0,03%		
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES	8/07/2019	14/07/2019	0,41%		
10	PISOS	3/06/2019	16/06/2019	0,77%		
11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	17/06/2019	30/06/2019	4,57%		
15	ILUMINACION	9/07/2019	12/07/2019	0,42%		
21	ASEO Y VARIOS	0/01/1900	26/06/2019	0,08%		
26	OTROS	22/06/2019	23/06/2019	0,02%		
	ITEMS NO PREVISTOS	30/05/2019	10/07/2019	1,88%		
				8,62%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto	
COLEGIO LA ESTRELLA SEDE "C"						
EJECUCIÓN		20/05/2019	30/06/2019			
1	PRELIMINARES	20/05/2019	16/06/2019	0,44%		
2	CIMENTACION (EXCAVACIONES - RELLENOS Y REPLAZOS)	20/05/2019	16/06/2019	1,50%		
10	PISOS	27/05/2019	23/06/2019	1,15%		
12	CARPINTERIA DE METÁLICA	3/06/2019	23/06/2019	0,12%		
18	PINTURA	3/06/2019	30/06/2019	0,76%		
19	CERRADURAS Y VIDRIOS	10/06/2019	23/06/2019	0,01%		
20	OBRAS EXTERIORES	10/06/2019	15/06/2019	0,07%		
21	ASEO Y VARIOS	27/05/2019	30/06/2019	0,08%		
	ITEMS NO PREVISTOS	27/05/2019	30/06/2019	0,61%		
				4,74%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto	
COLEGIO RURAL PASQUILLA						
EJECUCIÓN		20/05/2019	10/07/2019			
1	PRELIMINARES	20/05/2019	10/07/2019	1,94%		
2	CIMENTACION (EXCAVACIONES - RELLENOS Y R	3/06/2019	7/08/2019	5,28%		
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS	30/05/2019	5/06/2019	0,74%		
4	ESTRUCTURA	1/07/2019	10/07/2019	0,31%		
10	PISOS	14/06/2019	24/07/2019	0,33%		
12	CARPINTERIA DE METÁLICA	24/06/2019	21/07/2019	1,13%		
18	PINTURA	1/07/2019	28/07/2019	0,44%		
19	CERRADURAS Y VIDRIOS	31/07/2019	2/08/2019	0,03%		
21	ASEO Y VARIOS	27/05/2019	11/08/2019	0,11%		
	ITEMS NO PREVISTOS	17/06/2019	23/06/2019	1,32%		
				11,63%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto	

		Andrés Martínez			INFORME GRÁFICO SEMANAL			PI - IN - F 18			
								VERSIÓN 01			
								Pág 2 de 12			
OBJETO		INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURIDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO									
INTERVENTOR		ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción									
CONTRATISTA		CONSORCIO PS INGENIERÍA									
CONTRATANTE		SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)									
SEMANA N°		05		DEL		17-jun-19		AL		23-jun-19	
COLEGIO BRISAS DEL DIAMANTE											
EJECUCIÓN		20/05/2019		15/09/2019							
1	PRELIMINARES	20/05/2019		4/08/2019		1,61%					
2	CIMENTACION (EXCAVACIONES - RELLENOS Y F	17/06/2019		23/06/2019		0,33%					
3	DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS	20/05/2019		26/05/2019		0,16%					
5	MAMPOSTERIA	29/05/2019		7/08/2019		0,03%					
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES	24/06/2019		06/09/2019		0,52%					
10	PISOS	20/06/2019		26/06/2019		0,29%					
11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	27/05/2019		8/09/2019		12,57%					
12	CARPINTERIA DE METALICA	17/06/2019		1/09/2019		0,29%					
15	ILUMINACION	17/06/2019		1/09/2019		1,09%					
18	PINTURA	24/06/2019		15/09/2019		1,85%					
21	ASEO Y VARIOS	20/05/2019		15/09/2019		0,11%					
26	OTROS	27/05/2019		11/08/2019		0,05%					
ITEMS NO PREVISTOS		10/06/2019		29/08/2019		4,44%					
						23,34%		Porcentaje de Impacto en el Presupuesto			
COLEGIO BICENTENARIO											
EJECUCIÓN		17/06/2019		30/06/2019		0,10%					
1	PRELIMINARES	17/06/2019		30/06/2019		0,10%					
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS	24/06/2019		30/06/2019		0,06%					
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES	24/06/2019		7/07/2019		0,35%					
10	PISOS	17/06/2019		7/07/2019		0,38%					
15	ILUMINACION	1/07/2019		7/07/2019		0,20%					
19	CERRADURAS Y VIDRIOS	1/07/2019		7/07/2019		0,01%					
21	ASEO Y VARIOS	1/07/2019		7/07/2019		0,04%					
OBRAS NO PREVISTAS		24/06/2019		7/07/2019		0,22%					
						1,36%		Porcentaje de Impacto en el Presupuesto			
COLEGIO SANTA BARBARA											
EJECUCIÓN											
1	PRELIMINARES					1,11%					
2	CIMENTACION (EXCAVACIONES - RELLENOS Y REMPLAZOS)					0,08%					
4	ESTRUCTURA					0,36%					
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS					0,01%					
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES					1,79%					
9	PANETES					0,34%					
10	PISOS					3,13%					
11	CUBIERTAS					9,28%					
12	CARPINTERIA DE METALICA					3,13%					
15	ILUMINACION					1,18%					
16	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS					0,31%					
18	PINTURA					1,63%					
19	CERRADURAS Y VIDRIOS					0,30%					
20	OBRAS EXTERIORES					0,92%					
21	ASEO Y VARIOS					0,16%					
26	OTROS					0,07%					
ITEMS NO PREVISTOS						4,52%					
						28,32%		Porcentaje de Impacto en el Presupuesto			
COLEGIO MIRADOR											
EJECUCIÓN											
1	PRELIMINARES					0,76%					
2	CIMENTACION					2,23%					
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES					0,65%					
10	PISOS					0,16%					
11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES					2,17%					
15	ILUMINACION					0,97%					
18	PINTURA					2,12%					
21	ASEO Y VARIOS					0,11%					
OBRAS NO PREVISTAS						3,84%					



**Andrés
Martínez**
Interventoría & Construcción

INFORME GRÁFICO SEMANAL

PI - IN - F 18

VERSIÓN 01

Pág 3 de 12

OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO
INTERVENTOR	ANDRÉS MARTÍNEZ Interventoría & Construcción
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA
CONTRATANTE	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)

SEMANA N°	05	DEL	17-jun-19	AL	23-jun-19
------------------	----	------------	-----------	-----------	-----------

EJECUCIÓN		COLEGIO SOTAVENTO	13,01%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto
1	PRELIMINARES		9,08%	
8	INSTALACIÓN ELÉCTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			
15	ILUMINACIÓN			
17	CIELO RASOS			
21	ASEO Y VARIOS			
26	OTROS			

Porcentaje Total de Proyecto		100,00%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto
-------------------------------------	--	----------------	---

No.	INDICADORES	VALORES	PORCENTAJE SOBRE EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	DIFERENCIA (+) ADELANTO (-) ATRASO
1	Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente.	\$ 401.572.717,55	24,18%	9,30%
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la Interventoría.	\$ 556.102.326,25	33,48%	

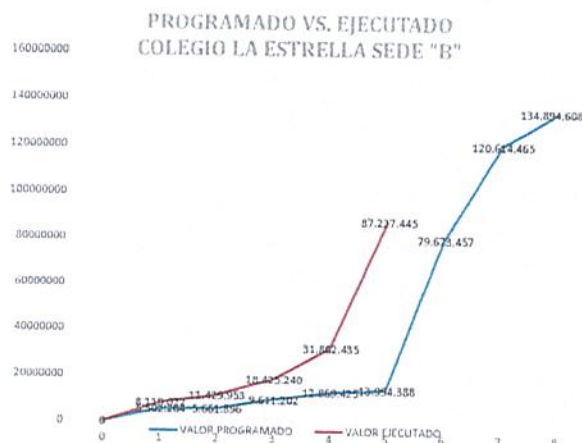
3. RESUMEN FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	VR. TOTAL DEL CONTRATO	VR. TOTAL EJECUTADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSIÓN	SEMANA	ACUMULADO
	\$ 1.680.763.927	\$ -	\$ 1.680.763.927		0,00%	0,00%

4. PERSONAL EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL TOTAL EN TODOS LOS FRENTES	CANTIDAD
Director de Obra	1	Maestro	4
Residente de Obra	1	Oficial	5
Asesor Estructural	0	Ayudante	8
Asesor en Redes Eléctricas, Voz y Datos	0	Eléctrico	1
Asesor en Redes Hidrosanitarias, Gas y Rede Contra Incendio	0	Ayudante Eléctrico	4
Asesor Ambiental SiSOMA	1		
Maestro de Obra	1		

5. GRÁFICA CONTROL AVANCE DE OBRA (PROGRAMACIÓN)



OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURIDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO
INTERVENTOR	ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA
CONTRATANTE	SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)

SEMANA N°	05	DEL	17-jun-19	AL	23-jun-19
------------------	----	------------	-----------	-----------	-----------





**Andrés
Martínez**
Interventoría & Construcción

INFORME GRÁFICO SEMANAL

PI - IN - F 18

VERSIÓN 01

Pág 5 de 12

OBJETO

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

INTERVENTOR

ANDRÉS MARTÍNEZ Interventoría & Construcción

CONTRATISTA

CONSORCIO PS INGENIERÍA

CONTRATANTE

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)

SEMANA N°

05

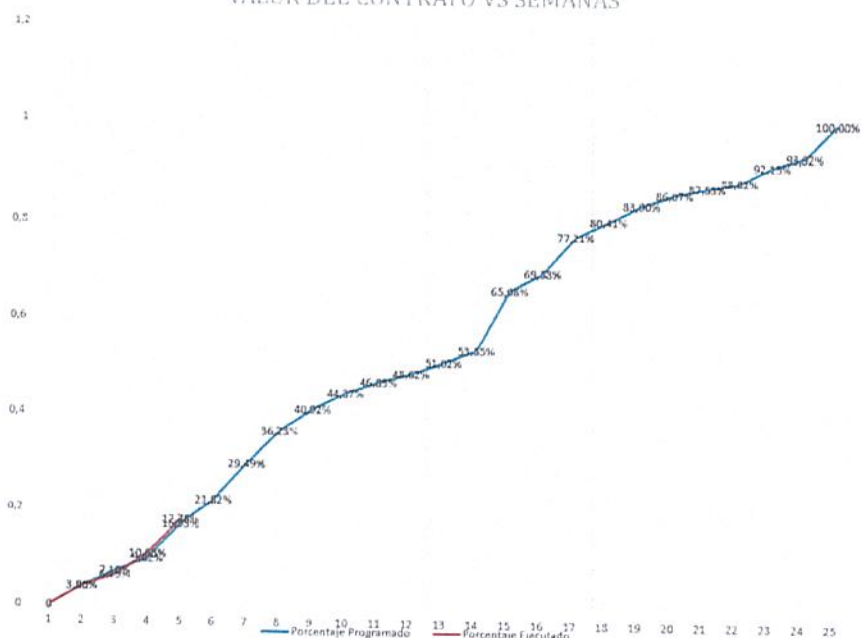
DEL

17-jun-19

AL

23-jun-19

GRAFICA
VALOR DEL CONTRATO VS SEMANAS



5. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

Se solicita al Contratista PS Ingeniería:

- Al Contratista de Obra el Consorcio PS Ingeniería, se le solicita realiza otra nueva programación, para poder llevar un control real a las actividades ejecutadas, ya que los atrasos presentados en los frentes son por la programación actual.
- Se realiza revisión de los EPP a diario del personal que se encuentra realizando las actividades de mantenimiento en los cuatro frentes de trabajo que hay actualmente, verificando los trabajos en alturas, manipulación de equipos de soldadura.
- Se verifica que se tomen las medidas de seguridad en los trabajos de remoción de las Canaletas 90 como lo es partirla y enlazarla y un trasiego.
- Se verifican los cursos de altura para el personal que trabaja en la cubierta del Colegio Brisas del Diamante.

 Andrés Martínez <small>Interventoría & Construcción</small>	INFORME GRÁFICO SEMANAL				PI - IN - F 18
					VERSIÓN 01

OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO				
INTERVENTOR	ANDRÉS MARTÍNEZ Interventoría & Construcción				
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA				
CONTRATANTE	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)				

SEMANA N°	05	DEL	17-jun-19	AL	23-jun-19
------------------	----	------------	-----------	-----------	-----------

6. DESARROLLO DE ACTIVIDADES

De acuerdo al periodo comprendido entre el 17 al 23 de Junio de 2019, se realizaron las siguientes actividades, durante la Quinta semana de ejecución de obra:

1. Colegio la Estrella Sede "B":
 Fecha de Inicio (F.I.) 20 Mayo de 2019
 Porcentaje Programado (% Programado) 9,90%, de acuerdo al a reprogramación de fecha 06 de Junio de 2019.
 Porcentaje de Ejecución (% Ejecución) 61,71%
 - Se realiza desmonte de la cubierta del segundo piso comprendido en las Aulas No. 8 - 9 - 10 y 11
 - Se realiza acopio del las tejas Canaleta 90 la cual se fragmenta para poderlas contener en lonas
 - Se realiza el retiro de todo el material proveniente de las Aulas del segundo piso.
 - Se realiza el corte de la estructura existente de la cubierta como lo son las cerchas en celosía de las Aulas 8 - 9 - 10
 - Se realiza la instalación de refuerzos a los parales que soportan la baranda del segundo piso para mejorar la pendiente de la Cubierta
 - Se realiza la instalación del enchape de piso en cerámica Duro Piso, para la Aula No. 6
 - Se Enchape de guarda escoba en al Aula No. 06.
 - Se realiza la aplicación de pintura color gris a la altura de la viga en el aula No. 6

2. Colegio la Estrella Sede "C":
 Fecha de Inicio (F.I.) 20 Mayo de 2019
 Porcentaje Programado (% Programado) 93,44%, de acuerdo al a reprogramación de fecha 06 de Junio de 2019.
 Porcentaje de Ejecución (% Ejecución) 76,51%
 - Se realiza la instalación del enchape de Piso en Cerámica Duro Piso y se realiza la actividad de emboquillado de la cerámica del Aula No. 06
 - Se realiza la instalación del enchape de Piso en Cerámica Duro Piso y se realiza el emboquillado del mismo en el Aula No. 07
 - Se realiza los mantenimientos correctivos a los muros en Superboard con el resane de los muros de las Aulas No. 06 y No. 07
 - Se aplican las dos últimas manos de pintura en las Aulas No. 06 y No. 07
 - Se realiza la instalación de la malla electrosoldada en el salón aceleración para su posterior fundida
 - Se realiza el vaciado de concreto premezclado, para la fundida del Aula del Salón de Aceleración
 - Se realiza la fundida de una loseta del andén del Colegio por el costado Oriental, dimensiones 3 X 2 mts

3. Colegio Rural Pasquilla:
 Fecha de Inicio (F.I.) 20 Mayo de 2019
 Porcentaje Programado (% Programado) 48,12%, de acuerdo al a reprogramación de fecha 06 de Junio de 2019.
 Porcentaje de Ejecución (% Ejecución) 44,82%
 - Se realiza el encofrado del muro pantalla.
 - Se realiza la fundida del muro pantalla.

4. Colegio Brisas del Diamante:
 Fecha de Inicio (F.I.) 20 Mayo de 2019
 Porcentaje Programado (% Programado) 35,54%, de acuerdo al a reprogramación de fecha 06 de Junio de 2019.
 Porcentaje de Ejecución (% Ejecución) 50,98%
 - Se realiza la instalación de Teja ThermoSky en la cubierta de las Aulas 103 y 104
 - Se realiza la instalación de los cabalotes de la Teja ThermoSky en las Aulas 103 y 104
 - Se realiza la instalación de las correas de la estructura metálica en el área de los Baños
 - Se realiza la instalación de las tapas de los perfiles de la estructura metálica de los baños
 - Se realiza la instalación de ángulos y templates de la Estructura Metálica de la Cubierta en el área del baño
 - Se realiza la actividad de Encorizado de la Viga Cinta en el Área del baño
 - Se realiza la actividad de instalación de las canales del área del baño
 - Se realiza la aplicación de la pintura en anticorrosivo y pintura de acabado en la estructura de las correas de los baños
 - Se realiza la instalación de la masilla como actividad de resane de las aulas 103 y 104
 - Se realiza la instalación del alizado de piso en el Aula 104
 - Se realiza la instalación del enchape de piso en cerámica Duro Piso y la instalación del guardaescoba en el aula 104
 - Se realiza el cambio de la ductoría de la Red Eléctrica en la fachada interior al exterior del Aula 103
 - Se realiza la instalación de las correas en el aula 201

 Andrés Martínez <small>Ingeniería y Construcción</small>	INFORME GRÁFICO SEMANAL	PI - IN - F 18
		VERSIÓN 01
		Pág 7 de 12

OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURIDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO
INTERVENTOR	ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA
CONTRATANTE	SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)

SEMANA N°	05	DEL	17-jun-19	AL	23-jun-19
------------------	----	------------	-----------	-----------	-----------

4. Colegio Bicentenario:

Fecha de Inicio (F.I.) 17 Junio de 2019 (Pero el Contratista inicia el día 15 de Junio de 2019)

Porcentaje Programado (% Programado) 6,44%, de acuerdo al a reprogramación de fecha 06 de Junio de 2019.

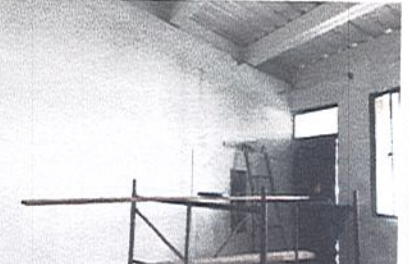
Porcentaje de Ejecución (% Ejecución) 33,86%

- Se realiza la instalación de la ductería de la Red Hidrosanitaria para desagüe
- Se realiza la instalación de los puntos de conexión de la Red Eléctrica a una altura de 1.60, de acuerdo a las directrices de la S.E.D.
- Se realiza la instalación del cableado eléctrico desde su tablero de distribución hasta las tomas eléctricas
- Se realiza fundida del carmame en concreto de la cocina

COLEGIO BRISAS DEL DIAMANTE

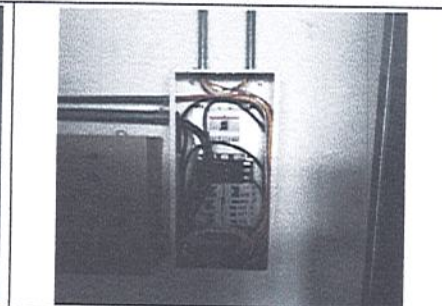
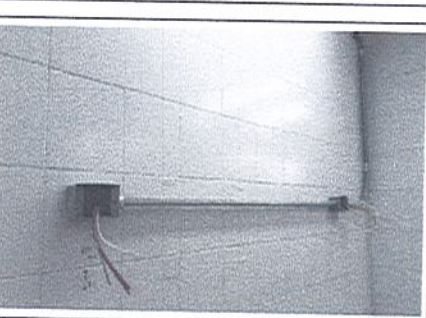
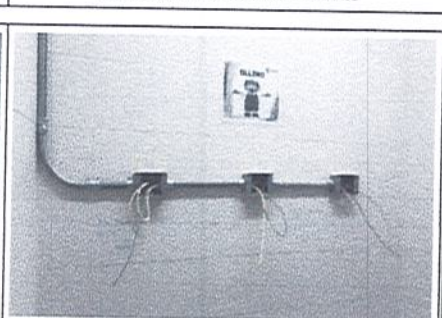
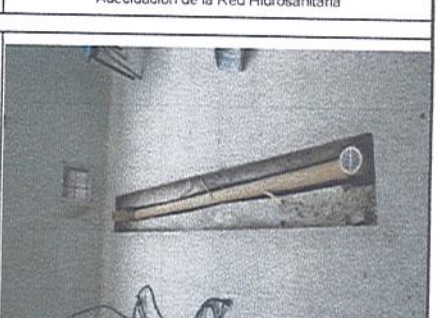
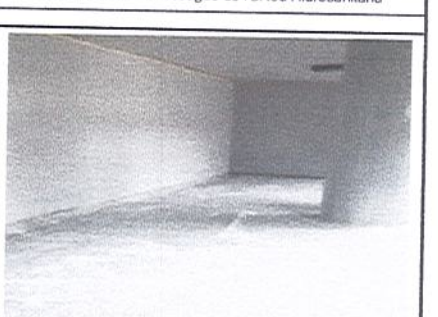
		
Retiro de las tejas en adbesto Eternit	Instalación de la Estructura Metalica de la Cubierta en el area de los Baños	Instalación de la estructura de la Cubierta y pintura de la misma

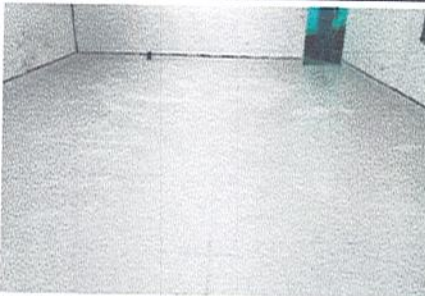
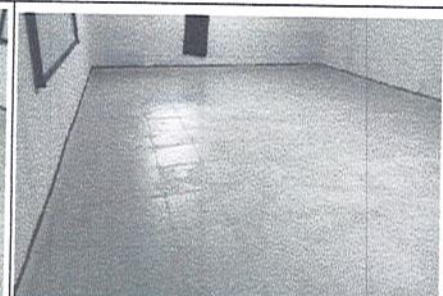
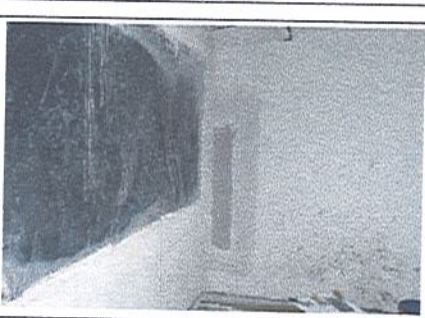
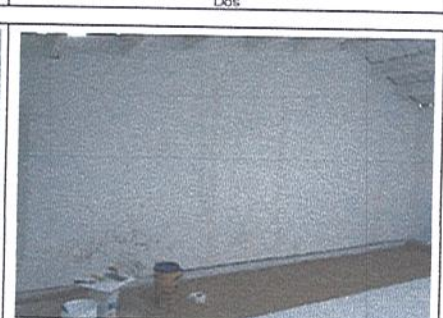
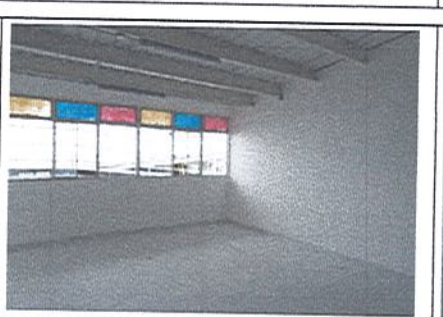
		
Instalación de la Teja ThermoSky en el Aula del 102	Instalación de la Teja ThermoSky en el Aula del 103	Resane de los paneles en superboard al interior de las Aulas

		
Resane de los paneles en superboard al interior de las Aulas	Resane de los paneles en superboard al interior de las Aulas	Remate de la Estructura Metalica con el acabado de la pintura Blanca

	Andrés Martínez <small>Interventoría & Construcción</small>	INFORME GRÁFICO SEMANAL		PI - IN - F 18 VERSIÓN 01 Pág 8 de 12	
OBJETO INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURIDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO					
INTERVENTOR ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción					
CONTRATISTA CONSORCIO PS INGENIERÍA					
CONTRATANTE SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)					
SEMANA N° 05	DEL	17-jun-19	AL	23-jun-19	
COLEGIO LA ESTRELLA SEDE B					
					
Desmonte de la Canaleta 90 de la Cubierta de las Aulas 8 - 9 - 10 - 11		Desmonte de la Canaleta 90 de la Cubierta de las Aulas 8 - 9 - 10 - 11		Desmonte de la Canaleta 90 de la Cubierta de las Aulas 8 - 9 - 10 - 11	
					
Retiro de las cerchas de la estructura existente		Retiro de las cerchas de la estructura existente		Retiro de las cerchas de la estructura existente	
					
Acabado de la Aula No. 6		Acabado de la Aula No. 7		Llegada de los perfiles estructurales para la conformación de la estructura de la Cubierta	

 Andrés Martínez Interventoría & Construcción	INFORME GRÁFICO SEMANAL		PI - IN - F 18 VERSIÓN 01 Pág 9 de 12			
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURIDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO					
INTERVENTOR	ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción					
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA					
CONTRATANTE	SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)					
SEMANA N°	05	DEL	17-jun-19	AL	23-jun-19	
COLEGIO RURAL PASQUILLA						
			Llegada de cemento para la adecuación del Colegio		Desenfrado de la zarpa del muro	Encofrado de la seccion del muro que conformara la rampa
			Encofrado de la seccion del muro que conformara la rampa		Arranque del muro	Fuentes lluvias durante la semana
			Fuentes lluvias durante la semana		Fuentes lluvias durante la semana	Fundida del muro pamtalla

	Andrés Martínez Interventoría & Construcción	INFORME GRÁFICO SEMANAL		PI - IN - F 18	
VERSIÓN 01					
Pág 10 de 12					
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO				
INTERVENTOR	ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción				
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA				
CONTRATANTE	SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)				
SEMANA N°	05	DEL	17-jun-19	AL	23-jun-19
COLEGIO BICENTENARIO					
					
Conformación del area para la construcción del Carcamo	Instalción del tablero de la Red Elctrica	Adecuación de la Red Hidrosanitaria			
					
Adecuación de la Red electrica con las ubicación de tomas a 110 y a una altura de 1,60	Adecuación de la Red electrica con las ubicación de tomas a 110 y a una altura de 1,60	Conformacion del desagüe de la Red Hidrosanitaria			
					
Nuevo cableado de la Red Elctrica	Se realiza con la construcción del carcamo	Se encuentra entregado del salon con el piso y media caña destroncado			

	Andrés Martínez Interventoría & Construcción	INFORME GRÁFICO SEMANAL		PI - IN - F 18	
VERSIÓN 01					
Pág 11 de 12					
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURIDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO				
INTERVENTOR	ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción				
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA				
CONTRATANTE	SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)				
SEMANA N°	05	DEL	17-jun-19	AL	23-jun-19
COLEGIO LA ESTRELLA SEDE C					
					
Terminación de la instalación de enchape de piso Duro Piso Aula Una		Terminación de la instalación de enchape de piso Duro Piso Aula Dos		Resane y pintura de las Aulas al interior	
					
Resane y pintura de las Aulas al interior		Resane y pintura de las Aulas al interior		Instalación de malla electrosoldada en las dos aulas listas y fundida de la misma	
					
Fundida de las Aulas		Aula No 06 completamente acabada		Aula No 07 completamente acabada	

	Andrés Martínez <small>Interventoría & Construcción</small>	INFORME GRÁFICO SEMANAL		PI - IN - F 18	
				VERSIÓN 01	
				Pág 12 de 12	
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO				
INTERVENTOR	ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción				
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA				
CONTRATANTE	SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)				
SEMANA N°	05	DEL	17-jun-19	AL	23-jun-19
					
Fundida del Aula de Aceleración		Fundida de paño del andén exterior del colegio		Instalación del enchape de piso en el Aula de Aceleración	
<div><div> _____ ING. NELSON ANDRÉS QUIROGA CUELLAR RESIDENTE DE INTERVENTORIA</div><div> _____ ARQ. DARIO MACIAS FRANCO Vo. Bo. DIRECTOR DE INTERVENTORIA</div></div>					



**Andrés
Martínez**
Interventoría & Construcción

Calle 120A # 7-30 DE 802
PBX: (971) 2456144
www.andresmartinez.com.co
gerencia@andresmartinez.com.co
Bogotá - Colombia

Bogotá D.C. 15 de Julio de 2019

Señores:

Secretaría de Educación

Attn. Arq. Johnny Edward Padilla Ariza

Supervisor del Contrato

Attn. Ing. Sonia Rodríguez A.

Apoyo a la Supervisor del Contrato

Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Supervisor del contrato

Av. El Dorado No. 66 - 63

↪ Ciudad

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRICTAL SERVICIO AL CIUDADANO	
PC	
Radicación:	116268
Fecha:	16 JUL 2019
Recibido por:	

Lit 4300 Folio 12

SED-INTERV-040-2019

Referencia: Contrato de Interventoría CO1.PCCNTR.883108

Asunto: Entrega de Informe Semanal No. 07 de Interventoría.

Respetado Arquitecto:

Por medio de la presente, nos permitimos hacer entrega del Informe Semanal No. 07 de Interventoría, el cual corresponde al periodo comprendido entre el 01 al 07 de Julio de 2019.

Cordialmente,

ARQ. DARIO MACIAS FRANCO
Director Interventoría

Anexo: Informe Semanal de Interventoría No. 07 del 01 al 07 de Julio de 2019 (folios 12)

 Andrés Martínez Interventoría & Construcción		INFORME GRÁFICO SEMANAL		PI - IN - F 18 VERSIÓN 01 Pág 1 de 12	
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO				
INTERVENTOR	ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción				
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA				
CONTRATANTE	SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)				
SEMANA N°	07	DEL	1-jul-19	AL	7-jul-19
1. INFORMACIÓN CONTRACTUAL					
CONTRATO DE INTERVENTORIA			CONTRATO DE OBRA		
Contrato No .	CO1.PCCNTR.883108		Contrato No .	CO1.PCCNTR.881169	
Fecha de Iniciación	07 DE MAYO DE 2019		Fecha de Iniciación	20 DE MAYO DE 2019	
Fecha de Terminación	06 DE DICIEMBRE DE 2019		Fecha de Terminación	19 DE NOVIEMBRE DE 2019	
Plazo Inicial	7 MESES		Plazo Inicial	6 MESES	
Valor inicial	\$ 142.911.146,00		Valor inicial	\$ 1.660.763.927,00	
Adiciones	0		Adiciones	0	
Prorroga	N.A.		Prorroga	N.A.	
Suspensión	N.A.		Suspensión	N.A.	
2. CONTROL DE PROGRAMACIÓN					
EJECUCION SEMANAL POR FRENTES:			ACTIVIDADES		
No.	DESCRIPCIÓN DEL HITO	FECHA PROGRAMADA APROBACION	FECHA TERMINACION PROGRAMADA APROBACION	NIVEL DE IMPACTO % PROGRAMADO	OBSERVACIONES
COLEGIO LA ESTRELLA SEDE "B"					
EJECUCIÓN		20/05/2019	14/07/2019		
1	PRELIMINARES	20/05/2019	26/06/2019	0,34%	
2	CIMENTACION (EXCAVACIONES - RELLENOS Y REMPLAZOS)	23/05/2019	26/06/2019	0,03%	
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFONICA Y COMUNICACIONES	8/07/2019	14/07/2019	0,41%	
10	PISOS	3/06/2019	16/06/2019	0,77%	
11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	17/06/2019	30/06/2019	4,57%	
15	ILUMINACION	9/07/2019	12/07/2019	0,42%	
21	ASEO Y VARIOS	0/01/1900	26/06/2019	0,08%	
26	OTROS	22/06/2019	23/06/2019	0,02%	
	ITEMS NO PREVISTOS	30/05/2019	10/07/2019	1,88%	
				8,52%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto
COLEGIO LA ESTRELLA SEDE "C"					
EJECUCIÓN		20/05/2019	30/06/2019		
1	PRELIMINARES	20/05/2019	16/06/2019	0,44%	
2	CIMENTACION (EXCAVACIONES - RELLENOS Y REMPLAZOS)	20/05/2019	16/06/2019	1,50%	
10	PISOS	27/05/2019	23/06/2019	1,15%	
12	CARPINTERIA DE METALICA	3/06/2019	23/06/2019	0,12%	
18	PINTURA	3/06/2019	30/06/2019	0,76%	
19	CERRADURAS Y VIDRIOS	10/06/2019	23/06/2019	0,01%	
20	OBRAS EXTERIORES	10/06/2019	15/06/2019	0,07%	
21	ASEO Y VARIOS	27/05/2019	30/06/2019	0,08%	
	ITEMS NO PREVISTOS	27/05/2019	30/06/2019	0,61%	
				4,74%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto
COLEGIO RURAL PASQUILLA					
EJECUCIÓN		20/05/2019	10/07/2019		
1	PRELIMINARES	20/05/2019	10/07/2019	1,94%	
2	CIMENTACION (EXCAVACIONES - RELLENOS Y R	3/06/2019	7/08/2019	5,28%	
3	DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS	30/05/2019	5/06/2019	0,74%	
4	ESTRUCTURA	1/07/2019	10/07/2019	0,31%	
10	PISOS	14/06/2019	24/07/2019	0,33%	
12	CARPINTERIA DE METALICA	24/06/2019	21/07/2019	1,13%	
18	PINTURA	1/07/2019	28/07/2019	0,44%	
19	CERRADURAS Y VIDRIOS	31/07/2019	2/08/2019	0,03%	
21	ASEO Y VARIOS	27/05/2019	11/08/2019	0,11%	
	ITEMS NO PREVISTOS	17/06/2019	23/06/2019	1,32%	
				11,63%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto



**Andrés
Martínez**
Interventoría & Construcción

INFORME GRÁFICO SEMANAL

PI - IN - F 18

VERSIÓN 01

Pág 2 de 12

OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO			
INTERVENTOR	ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción			
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA			
CONTRATANTE	SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)			
SEMANA N°	07	DEL	1-jul-19	AL 7-jul-19
COLEGIO BRISAS DEL DIAMANTE				
EJECUCIÓN		20/05/2019	15/09/2019	
1	PRELIMINARES	20/05/2019	4/08/2019	1,61%
2	CIMENTACION (EXCAVACIONES - RELLENOS Y R	17/06/2019	23/06/2019	0,33%
3	DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS	20/05/2019	26/05/2019	0,16%
5	MAMPOSTERIA	29/05/2019	7/08/2019	0,03%
8	INSTALACION ELECTRICA, TELEFONICA Y COMUNICACIONES	24/06/2019	06/09/2019	0,52%
10	PISOS	20/06/2019	26/06/2019	0,29%
11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	27/05/2019	8/09/2019	12,57%
12	CARPINTERIA DE METALICA	17/06/2019	1/09/2019	0,29%
15	ILUMINACION	17/06/2019	1/09/2019	1,09%
18	PINTURA	24/06/2019	15/09/2019	1,85%
21	ASEO Y VARIOS	20/05/2019	15/09/2019	0,11%
26	OTROS	27/05/2019	11/08/2019	0,05%
	ITEMS NO PREVISTOS	10/06/2019	29/08/2019	4,44%
				23,34%
				Porcentaje de Impacto en el Presupuesto
COLEGIO BICENTENARIO				
EJECUCIÓN				
1	PRELIMINARES	17/06/2019	30/06/2019	0,10%
7	INSTALACION HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS	24/06/2019	30/06/2019	0,06%
8	INSTALACION ELECTRICA, TELEFONICA Y COMUNICACIONES	24/06/2019	7/07/2019	0,35%
10	PISOS	17/06/2019	7/07/2019	0,38%
15	ILUMINACION	1/07/2019	7/07/2019	0,20%
19	CERRADURAS Y VIDRIOS	1/07/2019	7/07/2019	0,01%
21	ASEO Y VARIOS	1/07/2019	7/07/2019	0,04%
	OBRAS NO PREVISTAS	24/06/2019	7/07/2019	0,22%
				1,36%
				Porcentaje de Impacto en el Presupuesto
COLEGIO SANTA BARBARA				
EJECUCIÓN				
1	PRELIMINARES			1,11%
2	CIMENTACION (EXCAVACIONES - RELLENOS Y REPLAZOS)			0,08%
4	ESTRUCTURA			0,36%
7	INSTALACION HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			0,01%
8	INSTALACION ELECTRICA, TELEFONICA Y COMUNICACIONES			1,79%
9	PANETES			0,34%
10	PISOS			3,13%
11	CUBIERTAS			9,28%
12	CARPINTERIA DE METALICA			3,13%
15	ILUMINACION			1,18%
16	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			0,31%
18	PINTURA			1,63%
19	CERRADURAS Y VIDRIOS			0,30%
20	OBRAS EXTERIORES			0,92%
21	ASEO Y VARIOS			0,16%
26	OTROS			0,07%
	ITEMS NO PREVISTOS			4,52%
				28,32%
				Porcentaje de Impacto en el Presupuesto
COLEGIO MIRADOR				
EJECUCIÓN				
1	PRELIMINARES			0,76%
2	CIMENTACION			2,23%
8	INSTALACION ELECTRICA, TELEFONICA Y COMUNICACIONES			0,65%
10	PISOS			0,16%
11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES			2,17%
15	ILUMINACION			0,97%
18	PINTURA			2,12%
21	ASEO Y VARIOS			0,11%
	OBRAS NO PREVISTAS			3,84%

01 2 3

 Andrés Martínez <small>Interventoría & Construcción</small>	INFORME GRÁFICO SEMANAL		PI - IN - F 18
			VERSIÓN 01
			Pág 3 de 12

OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO
INTERVENTOR	ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA
CONTRATANTE	SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)

SEMANA N°	07	DEL	1-jul-19	AL	7-jul-19
------------------	----	------------	----------	-----------	----------

EJECUCIÓN		COLEGIO SOTAVENTO		13,01%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto
1	PRELIMINARES				
8	INSTALACION ELECTRICA, TELEFONICA Y COMUNICACIONES				
15	ILUMINACIÓN			9,08%	
17	CIELO RASOS				
21	ASEO Y VARIOS				
26	OTROS				

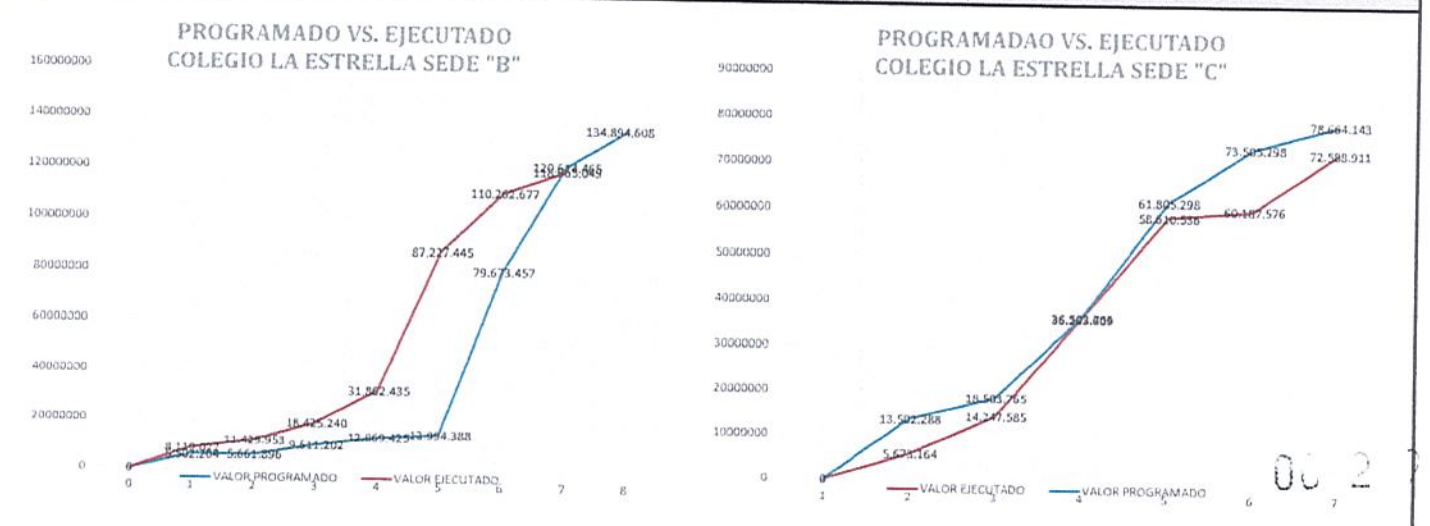
Porcentaje Total de Proyecto		100,00%	Porcentaje de Impacto en el Presupuesto
------------------------------	--	---------	---

No.	INDICADORES	VALORES	PORCENTAJE SOBRE EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	DIFERENCIA (+) ADELANTO (-) ATRASO
1	Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente.	\$ 856.040.766,17	51,55%	
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la Interventoría.	\$ 789.505.636,41	47,54%	-4,01%

3. RESUMEN FINANCIERO						
BALANCE DE OBRA EJECUTADA	VR. TOTAL DEL CONTRATO	VR. TOTAL EJECUTADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	\$ 1.660.763.927	\$ -	\$ 1.660.763.927		0,00%	0,00%

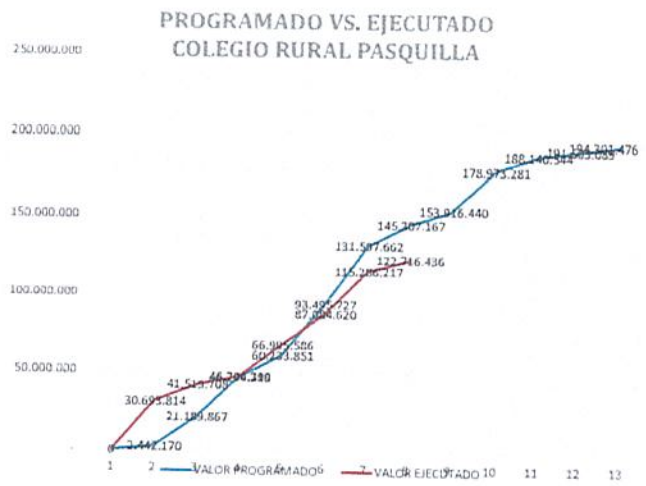
4. PERSONAL EN LA OBRA			
PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL TOTAL EN TODOS LOS FRENTES	CANTIDAD
Director de Obra	1	Maestro	4
Residente de Obra	1	Oficial	5
Asesor Estructural	0	Ayudante	8
Asesor en Redes Eléctricas, Voz y Datos	0	Eléctrico	1
Asesor en Redes Hidrosanitarias, Gas y Rede Contra Incendio	0	Ayudante Eléctrico	4
Asesor Ambiental SISOMA	1		
Maestro de Obra	1		

5. GRÁFICA CONTROL AVANCE DE OBRA (PROGRAMACIÓN)



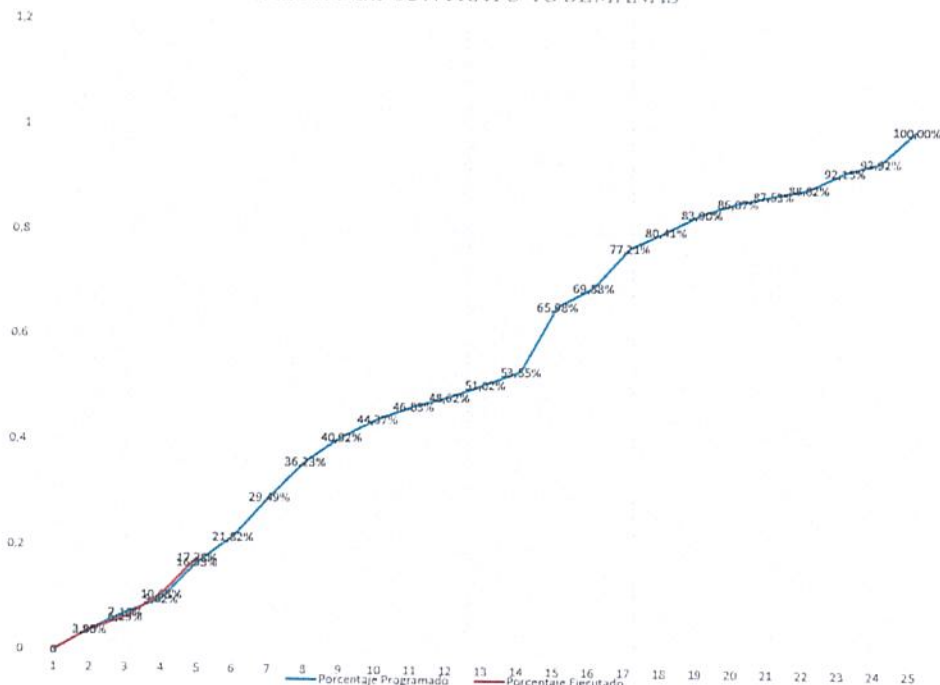
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO
INTERVENTOR	ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción
CONTRATISTA	CONSORCIO PS INGENIERÍA
CONTRATANTE	SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)

SEMANA N°	07	DEL	1-jul-19	AL	7-jul-19
------------------	-----------	------------	----------	-----------	----------



		Andrés Martínez Interventoría & Construcción		INFORME GRÁFICO SEMANAL		PI - IN - F 18	
						VERSIÓN 01	
						Pág 5 de 12	
OBJETO		INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURIDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO					
INTERVENTOR		ANDRES MARTINEZ Interventoría & Construcción					
CONTRATISTA		CONSORCIO PS INGENIERÍA					
CONTRATANTE		SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED)					
SEMANA N°		07	DEL	1-jul-19	AL	7-jul-19	

GRAFICA
VALOR DEL CONTRATO VS SEMANAS



5. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

Se solicita al Contratista PS Ingeniería:

- Al Contratista de Obra el Consorcio PS Ingeniería, se le solicita realiza otra nueva programación, para poder llevar un control real a las actividades ejecutadas, ya que los atrasos presentados en los frentes son por la programación actual.
- Los atrasos mostrados durante el presente informe, para las Instituciones Educativas Distritales, Rural Pasquilla, son atrasos causados por la Programación que no se encuentra ajustada y actualizada a las actividades reales, ya que hay actividades que no se van a desarrollar y adicionalmente a esto las I.E.D. La estrella Sede C y el Colegio Bicentenario, se terminaron con recibo de Acta Total, pero de acuerdo a la programación solo llegamos a este porcentaje.
- Se realiza revisión de los EPP a diario del personal que se encuentra realizando las actividades de mantenimiento en los cuatro frentes de trabajo que hay actualmente, verificando los trabajos en alturas, manipulación de equipos de soldadura.
- Se verifica que se tomen las medidas de seguridad en los trabajos de remoción de las Canaletas 90 como lo es partirla y enlazarla y un trasiego.
- Se verifican los cursos de altura para el personal que trabaja en la cubierta del Colegio Brisas del Diamante.