INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA NO. 2

SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO CAPITAL DE BOGOTA D.C

CONTRATO DE INTERVENTORIA NO. CO1.PCCNTR.1680613

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

CONTRATO DE OBRA NO. CO1. PCCNTR. 1577780

"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"

NOVIEMBRE DE 2020

Elaboró	Revisó
Ing. Marcela Contreras Residente de Interventoría Fecha de entrega: Noviembre de 2020	Arq. Santiago Páez Coordinador de Interventoría Fecha de Entrega: Noviembre de 2020

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No.2

Noviembre de 2020

CONTRATO DE INTERVENTORIA NO. CO1.PCCNTR.1680613

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

CONTRATANTE:

SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO CAPITAL DE BOGOTA D.C

CONTRATO DE INTERVENTORIA NO. CO1.PCCNTR.1680613
CONTRATISTA INTERVENTORIA:
VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES S.A.S
NIT. 900-416-314-9

CONTRATO DE OBRA No CO1. PCCNTR. 1577780
CONTRATISTA DE OBRA:
DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
NIT: 900.320.206-8

BOGOTA D.C

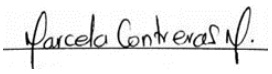
NOVIEMBRE DE 2020

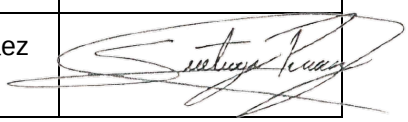
CONTROL DE DOCUMENTOS

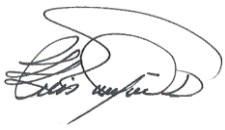
CONTENIDO	Informe Mensual de Interventoría No.1 Contrato de Interventoría no. CO1.PCCNTR.1680613

PERIODO	**INICIO**	**FIN**
	2 de octubre	1 de noviembre

FECHA ELABORACION	Noviembre De 2020	Versión 1

ELABORADO POR	CARGO	NOMBRE	FIRMA
	Residente de Interventoría	Ing. Marcela Contreras	

APROBADO POR	CARGO	NOMBRE	FIRMA
	Coordinador de Interventoría	Arq. Santiago Páez	

Vo.Bo.	CARGO	NOMBRE	FIRMA
	Director de Interventoría	Ing. Luis Campaña	

Vo.Bo.	CARGO	NOMBRE	FIRMA
	Apoyo a la Supervisión de contrato	Arq. Hugo Tibaquirá	

CONTENIDO

Contenido

CONTENIDO 4
TABLAS....5
ANEXOS 6
ILUSTRACIONES....7
INTRODUCCION....8
1. CONTROL ADMINISTRATIVO....9
1.1. CONTRATO INTERVENTORÍA....9
1.2. POLIZAS DE INTERVENTORIA.... 10
1.3. CONTRATO DE OBRA 10
1.4. POLIZAS DE OBRA 11
1.5. ACTAS DE REUNION 11
1.6. CONTROL DE PERSONAL DEL CONTRATISTA. 12
1.7. CONTROL DE PERSONAL DE INTERVENTORIA 12
1.8. RELACION DE CORRESPONDENCIA 13
2. CONTROL TÉCNICO 16
2.1 REGISTRO FOTOGRÁFICO DE EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA No. CO1. PCCNTR. 1577780.... 16
2.2 RELACIÓN DE PAGOS DE OBRA 25
2.3 BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO LO PROGRAMADO VS LO EJECUTADO25
2.4 INFORME DE AVANCE DE EJECUCIÓN FÍSICO, FINANCIERO Y CRONOLÓGICO DEL PERÍODO Y ACUMULADO 26
3. GENERALIDADES DEL PLAN DE CALIDAD.... 27
OBJETIVO....27
3.1. DESCRIPCION DEL PROYECTO.... 27
3.2. RECURSOS.... 27
CUMPLIMIENTO EN LA ENTREGA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS 30
SATISFACCIÓN DEL CLIENTE 36
OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES.... 36

TABLAS

- **TABLA 1.** CONTRATO DE INTERVENTORIA
- **TABLA 2.** PÓLIZAS CONTRATO DE INTERVENTORIA
- **TABLA 3.** CONTRATO DE OBRA
- **TABLA 4.** PÓLIZAS CONTRATO DE OBRA
- **TABLA 5**. ACTAS DE REUNIÓN
- **TABLA 6.** PERSONAL DEL CONTRATISTA
- **TABLA 7.** PERSONAL DE INTERVENTORÍA
- **TABLA 8**. CORRESPONDENCIA ENVIADA
- **TABLA 9.** CORRESPONDENCIA RECIBIDA
- **TABLA 10.** RELACIÓN DE PAGOS DE OBRA
- **TABLA 11**. SEGUIMIENTO A LA PROGRAMACIÓN
- **TABLA 12.** ORGANIGRAMA DE LA INTERVENTORÍA
- **TABLA 13.** CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

ANEXOS

Anexo 1 ACTAS DE COMITÉ

Anexo 2 INFORMES SEMANALES

Anexo 3 BITÁCORAS DE CAMPO

a) I.E.D. CAMILO TORRES
b) I.E.D. POLICARPA SALAVARRIETA
c) I.E.D. ANTONIA SANTOS SEDE A
d) I.E.D. ANTONIA SANTOS SEDE B
e) I.E.D. ESCUELA NACIONAL DE COMERCIO
f) I.E.D. LOS PINOS

ILUSTRACIONES

- **Ilustración 1** I.E.D. Externado Nacional Camilo Torres Sede A Kr 7 # 33-64 Localidad Santa Fe
- **Ilustración 2** I.E.D. Colegio Policarpa Salavarrieta sede B República de Argentina Calle 20 # 4-68 Localidad Santa Fe.
- **Ilustración 3** I.E.D. Colegio Liceo Nacional Antonia Santos sede A Kr 22 # 12-49 Localidad Mártires.
- **Ilustración 4** I.E.D. Colegio Liceo Nacional Antonia Santos sede B Calle 12 # 21-14 Localidad Mártires.
- **Ilustración 5** I.E.D. Colegio Escuela Nacional del Comercio sede B Kr 3 Este # 9-77 Localidad Candelaria.
- **Ilustración 6** I.E.D. Colegio Los Pinos sede B Efraín Cañavera Kr 7 Este # 5-20 Localidad Santa Fe.

INTRODUCCION

El presente documento corresponde al INFORME MENSUAL NO.1 DE INTERVENTORIA elaborado por la interventoría VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES S.A.S cuyo objeto es “INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO”

La firma VALLEJO H CONSULTORES CONSTRUCTORES realiza la interventoría al contrato de Obra No. CO1. PCCNTR. 1577780 de 2020 celebrado entre Bogotá Distrito Capital- Secretaria de Educación Distrital y el contratista DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA con domicilio en la ciudad de Bogotá CARRERA 15A N° 121-12 Of 501

El presente Informe mensual de interventoría, correspondiente al Periodo del 2 de octubre de 2020 al 1 de noviembre de 2020. Es presentado en cumplimiento de las obligaciones contractuales contenidas en el Contrato de Interventoría NO. CO1.PCCNTR.1680613 del 21 de julio de 2020 suscrito entre VALLEJO H INGENIEROS y la SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL (SED).

1. CONTROL ADMINISTRATIVO

En este capítulo se encuentra toda la documentación y compromisos posteriores al inicio del contrato, tanto para la interventoría como para el contrato de consultoría.

1.1. CONTRATO INTERVENTORÍA

El contrato de interventoría NO. CO1.PCCNTR.1680613 del 21 de julio de 2020 se celebró entre la SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL y el contratista CO1.PCCNTR. 1577780 cuyo objeto es: "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO" por un valor de CIENTO SESENTA MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS PESOS $ 160.578.600. INCLUIDO IVA, y un tiempo de plazo inicial de seis (6) meses

1 CONTRATO DE INTERVENTORIA.

CONTRATISTA:	VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES SAS
NIT.	900.416.314-9
REPRESENTANTE LEGAL:	FABIÁN ANDRES VALLEJO PACHON
CONTACTO:	DIRECCIÓN. Diag. 59 No. 24 - 20 Barrio San Luis - Bogotá TEL. (1) 7587901
VALOR DE:	$ 160.578.600
PLAZO INICIAL:	SEIS (6) MESES
FECHA DE INICIO:	2 DE SEPTIEMBRE DE 2020
FECHA DE FINALIZACIÓN:	1 DE MARZO DE 2021

Tabla 1. Contrato de interventoría

En el siguiente cuadro se relacionan los amparos correspondientes a las pólizas presentadas por la firma interventora y actualizadas según la fecha de acta de inicio del contrato de interventoría.

1.2. POLIZAS DE INTERVENTORIA

CONCEPTO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento del contrato	2/09/2020	5/07/2021	$ 32.115.720,00
Pago Salarios, Prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	2/09/2020	6/03/2024	$ 16.057.860,00
Calidad del servicio	10/12/2020	7/03/2023	$ 32.115.720,00

Tabla 2. Póliza Contrato de interventoría

1.3. CONTRATO DE OBRA

El contrato de obra No CO1. PCCNTR. 1577780 de 2020 celebrado entre Bogotá Distrito Capital-Secretaria de Educación Distrital y el contratista DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA cuyo objeto es "ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO" por un valor MIL DIECINUEVE MILLONES TRES MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS $ 1.019.003.283,00 INCLUIDO IVA y un tiempo total del plazo de nueve (5) meses.

En el siguiente cuadro se relacionan los amparos correspondientes a las pólizas presentadas por la firma constructora y actualizadas según la fecha de acta de inicio del contrato de consultoría.

CONTRATISTA:	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
NIT.	900.320.206-8
REPRESENTANTE LEGAL:	ADRIANA MARCELA ROJAS PRIETO
CONTACTO:	CARRERA 15A N° 121-12 Of 501 TEL. (1) 3106560 - 3186559263
VALOR DE:	$ 1.019.003.283,00
PLAZO INICIAL:	CINCO (5) MESES
FECHA DE INICIO:	2 DE SEPTIEMBRE DE 2020
FECHA DE FINALIZACIÓN:	1 DE FEBRERO DE 2021

Tabla 3. Contrato de Obra

1.4. POLIZAS DE OBRA

CONCEPTO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento	2/09/2020	1/02/2024	$ 203,800.656.60
Prestaciones Sociales	2/09/2020	1/02/2024	$ 101,900,328.30
Estabilidad de la Obra	1/02/2021	1/02/2023	$ 203,800,656.60

Tabla 4. Pólizas Contrato de Obra

1.5. ACTAS DE REUNION

A continuación, se relacionan las actas de reunión al contrato de interventoría que se realizaron durante el periodo del presente informe, con la participación de las partes involucradas, en dichas reuniones se trataron temas de programación, avance, información al comité veedor del avance de las actividades ejecutadas a la fecha, problemas técnicos, entre otros.

ACTA DE REUNIÓN	ASUNTO	FECHA
9	Seguimiento de Obra	7/10/2020
10	Seguimiento de Obra	14/10/2020
11	Visita Camilo Torres	16/10/2020
12	Visita Policarpa Salavarrieta	16/10/2020
13	Visita Escuela Nacional de Comercio	16/10/2020
14	Visita Antonia Santos Sede B	16/10/2020
15	Visita Antonia Santos Sede A	16/10/2020
16	Seguimiento de Obra	21/10/2020
17	Seguimiento de Obra	28/10/2020
18	Visita Camilo Torres	30/10/2020
19	Visita Policarpa Salavarrieta	30/10/2020
20	Visita Los Pinos	30/10/2020
21	Visita Escuela Nacional de Comercio	30/10/2020
22	Visita Antonia Santos Sede B	30/10/2020
23	Visita Antonia Santos Sede A	30/10/2020

Tabla 5. Actas de reunión

Se anexan actas de reunión suscritas en el mes de octubre Anexo 1 ACTAS DE COMITE.

Se anexan los Informes Semanales del mes de octubre **en el Anexo 2 INFORMES SEMANALES**

Se anexan las bitácoras del mes de octubre **en el Anexo 3 BITÁCORAS DE CAMPO.**

1.6. CONTROL DE PERSONAL DEL CONTRATISTA.

A continuación, se relaciona el personal profesional con el que cuenta el contratista para ejecutar las actividades correspondientes al cumplimiento del objeto del contrato el cual fue aprobado y avalado por esta Interventoría.

CONTRATISTA	
CARGO	**NOMBRE**
Director de Obra	Arq. Adriana Marcela Rojas Prieto
Residente de Obra	Ing. Willmen Peñaloza Rico
Residente de Obra	Ing. Diego Andrés Romero Villamizar
Asesor Estructural	Ing. Jonathan José Cala Monroy
Asesor Electricista	Ing. Héctor Mauricio Alarcón Segura
Asesor en Redes Hidorsanitarias	Ing. Rodrigo Villegas Angarita
Asesor SST	Ing. Ray Alexander Hernández Becerra
Profesional de Costos y Presupuestos	Ing. Camilo Albeiro Torres Peña
Especialista Ambiental	Ing. Melissa Alejandra Pulido Gutiérrez
Patólogo Estructural	Ing. Carlos Manuel Olarte Martínez
Especialista en Geotecnia	Ing. Orlando Rivera Mora
Residente de Obra	Ing. Juan Pablo Arellano Barón
Auxiliar SST	Alejandra Castillo Caicedo

Tabla 6. Personal del Contratista

1.7. CONTROL DE PERSONAL DE INTERVENTORIA

A continuación, se relaciona el personal profesional con el que cuenta la interventoría para ejecutar las actividades correspondientes al cumplimiento del objeto del contrato el cual fue aprobado y avalado por la supervisión SED.

CARGO	NOMBRE
Director de Interventoría	Ing. Luis Oswaldo Campaña Diaz
Coordinador de Interventoría	Arq. Santiago Alexander Páez Bejarano
Residente de Interventoría	Ing. Claudia Marcela Contreras Montañez
Especialista Estructural y en Geotecnia	Ing. José Mauricio Moreno Silva
Especialista en Redes Eléctricas	Ing. German Gabriel Suárez Soler
Especialista en Redes Hidráulicas	Ing. Humberto Pérez Ramírez
Especialista en Presupuestos	Ing. Ramón Leonardo Lizarazo Cubillos
Especialista Ambiental y SST	Ing. Danny Juliana Quiñoñez Nieto
Patólogo Estructural	Ing. Wilber Yezid Jimenez Bejarano
Abogado	José Jaime Roys
Inspectora	Adriana Marcela Losada Merchán
Inspectora	Valeria Katherin Carreño Jiménez
Inspectora	Leidy Daniela Barrantes Villabon

Tabla 7. Personal de Interventoría

1.8. RELACION DE CORRESPONDENCIA

Se relaciona a continuación la correspondencia enviada tanto al Contratista, como a la SED, de igual manera la correspondencia recibida del Contratista y la Entidad, durante el periodo correspondiente al presente informe.

a) CORRESPONDENCIA ENVIADA EN EL PERIODO DEL MES DE OCTUBRE

FECHA	REFERENCIA RADICADO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE
2-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-037	Remisión Acta Parcial No. 1 de Interventoría	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.
2-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-038	Remisión Acta Parcial No. 2 de Interventoría	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.
3-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-039	Remisión Acta Parcial No. 1 Contratista	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.
6-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-040	Solicitud de ingreso de nuevo personal	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.
6-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-041	Envío de Plan de Manejo Ambiental	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.
7-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-042	Observaciones del Informe Técnico 1	VALLEJO H INGENIEROS	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
7-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-043	Entrega Informe Semanal No.5	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.
8-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-044	Remisión de formato Actualización de terceros	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.
8-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-045	Envío Informe Técnico 1 y Ambiental de Interventoría	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.
8-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-046	Ingreso personal nuevo mano de obra	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.
9-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-047	Remisión de Informe Técnico de Obra No.1	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.
9-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-048	Observaciones Ajuste de Programación	VALLEJO H INGENIEROS	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
13-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-049	Entrega Informe Semanal No.6	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.
14-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-050	Remisión Informe No.1 SST Interventoría	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.
14-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-051	Ingreso personal nuevo mano de obra	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.
15-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-052	Actualización de Personal para Ingreso a Obra	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.
15-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-053	Remisión de NP´s	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.
16-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-054	Observaciones Vallas Informativas	VALLEJO H INGENIEROS	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
19-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-055	Ingreso Personal Técnico Administrativo Doble R	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.
20-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-056	Entrega Informe Semanal No.7	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.
23-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-057	Observación Demolición de Viga Estructural	VALLEJO H INGENIEROS	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
23-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-058	Observación Demolición de Viga Estructural	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.

FECHA	REFERENCIA RADICADO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE
23-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-059	Observación Filtración en Tubería	VALLEJO H INGENIEROS	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
23-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-060	Observación Enchape de Piso	VALLEJO H INGENIEROS	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
29-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-061	ATENCIÓN A TRABAJOS EN ALTURA	VALLEJO H INGENIEROS	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
26-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-062	Reiteración Observación Demolición de Viga Estructural	VALLEJO H INGENIEROS	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
27-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-063	Respuesta Oficio No. DOBLER35-045-2020	VALLEJO H INGENIEROS	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
27-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-064	Entrega Informe Semanal No.8	VALLEJO H INGENIEROS	S.E.D.
27-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-065	Respuesta Oficio No. DOBLER35-046-2020	VALLEJO H INGENIEROS	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
27-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-066	Solicitud de Cumplimiento a los Compromisos en el Comité No. 16	VALLEJO H INGENIEROS	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
27-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-067	Solicitud de Documentos Contractuales	VALLEJO H INGENIEROS	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
29-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-068	SOLICITUD DE CUMPLIMIENTO A PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD	VALLEJO H INGENIEROS	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
29-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-069	Observaciones de las Vallas Informativas	VALLEJO H INGENIEROS	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
29-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-070	Observaciones ACTA PARCIAL 01 CO 1577780 - DE 2020	VALLEJO H INGENIEROS	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
30-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-071	SOLICITUD CAMBIO DE PROFESIONAL SST	VALLEJO H INGENIEROS	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
31-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-072	Respuesta Oficio No. DOBLER-35-044-2020	VALLEJO H INGENIEROS	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA
31-oct-20	SED-CM-A-DCCEE-149-2019-073	Respuesta correo electrónico de Cubierta Camilo Torres	VALLEJO H INGENIEROS	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA

Tabla 8. Correspondencia Enviada

b) CORRESPONDENCIA RECIBIDA EN EL PERIODO DEL MES DE OCTUBRE

FECHA	REFERENCIA RADICADO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE
2-oct-20	DOBLER-35-035-2020	Entrega de Informe Mensual	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA	VALLEJO H INGENIEROS
3-oct-20	DOBLER-35-036-2020	Entrega de informe mensual Gestión de salud y seguridad en el	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA	VALLEJO H INGENIEROS
5-oct-20	DOBLER-35-037-2020	Ingreso de personal a las instalaciones educativas	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA	VALLEJO H INGENIEROS
8-oct-20	DOBLER-35-038-2020	Ingreso de personal a las instalaciones educativas.	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA	VALLEJO H INGENIEROS
8-oct-20	DOBLER-35-039-2020	Dando respuesta al oficio SED-CM-A-DCCEE-149-2019-042 observaciones informe técnico	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA	VALLEJO H INGENIEROS
14-oct-20	DOBLER-35-041-2020	Ingreso de personal a las instalaciones educativas.	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA	VALLEJO H INGENIEROS
19-oct-20	DOBLER-35-042-2020	Ingreso de personal a las instalaciones educativas.	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA	VALLEJO H INGENIEROS
20-oct-20	DOBLER-35-043-2020	Respuesta Oficio SED-CM-A-DCCEE-149-2019-054 asunto: observaciones vallas informativas	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA	VALLEJO H INGENIEROS
26-oct-20	DOBLER-35-044-2020	respuesta oficio SED-CM-A-DCCEE-149-2019-062 enviado el 26 de octubre.	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA	VALLEJO H INGENIEROS
26-oct-20	DOBLER-35-045-2020	respuesta oficio SED-CM-A-DCCEE-149-2019-060 enviado el 23 de octubre	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA	VALLEJO H INGENIEROS
30-oct-20	DOBLER-35-047-2020	Aclaración oficio DOBLER-35-045-2020 remitido por correo electrónico el día 26 de octubre	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA	VALLEJO H INGENIEROS
31-oct-20	DOBLER-35-048-2020	Entrega de correcciones a solicitud de oficio SED-CM-A-DCCEE-149-2019-070	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA	VALLEJO H INGENIEROS

Tabla 9. Correspondencia Recibida

2. CONTROL TÉCNICO

2.1 REGISTRO FOTOGRÁFICO DE EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA No. CO1. PCCNTR. 1577780

Ilustración 1. *I.E.D. Externado Nacional Camilo Torres Sede A*
Kr 7 # 33-64 Localidad Santa Fe










EXTERNADO NACIONAL CAMILO TORRES
martes, 27 de octubre de 2020


jueves, 22 de octubre de 2020
COLEGIO EXTERNADO CAMILO TORRES


viernes, 23 de octubre de 2020
EXTERNADO NACIONAL CAMILO TORRES

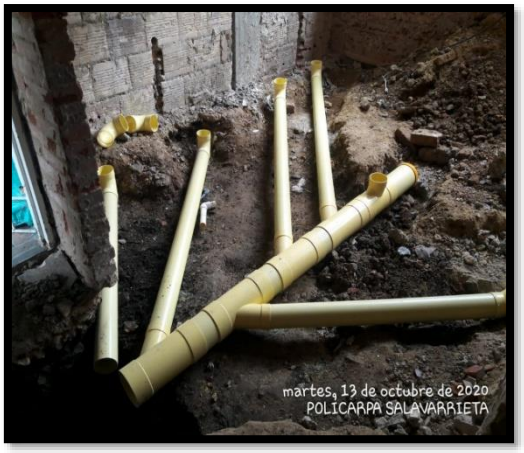



jueves, 22 de octubre de 2020
COLEGIO EXTERNADO NACIONAL CAMILO TORRES


EXTERNADO NACIONAL CAMILO TORRES
martes, 27 de octubre de 2020

En la *I.E.D. Externado Nacional Camilo Torres* se han realizado labores de instalación de tubería y accesorios de 2” y 4”, construcción de caja de inspección de 60 x 60, construcción de muros en bloque, instalación de tubería hidráulica y sanitaria de ½” y 1 ½”, se realiza retiro de sobrantes, instalación de pañetes, filos y dilataciones, y se realizan resanes generales.

***Ilustración 2**. I.E.D. Policarpa Salavarrieta Sede B*
Calle 20 # 4-68 Santa Fe.















En la *I.E.D. Policarpa Salavarrieta* se han venido realizando actividades de instalación de tubería sanitaria e hidráulica de 2” y 4”, desmonte de rejas, retiro de sobrantes, se instala acero de refuerzo, se funde placa de piso, se construye muro en ladrillo tolete común, se instala anclaje para reforzamiento en concreto y epóxico, escarificado de superficies en concreto, filos y dilataciones, pañete liso sobre muros, resanes generales e instalación de enchape.

Ilustración 3. *I.E.D. Liceo Nacional Antonia Santos Sede A*
Kr 22 # 12-49 Mártires.



En la *I.E.D. Liceo Nacional Antonia Santos Sede A* se realizaron actividades de escarificación de pañetes, instalación de pañete liso bajo placa, afinado endurecido de mortero, instalación de enchape en pared, instalación de enchape en piso, emboquillado, filos y dilataciones, resanes generales, mediacaña en granito pulido, instalación de estuco e instalación de pintura epóxica.

Ilustración 4. *I.E.D. Liceo Nacional Antonia Santos Sede B*
Calle 12 # 21-14 Mártires







En la *I.E.D. Liceo Nacional Antonia Santos Sede B* se han realizado actividades de instalación de relleno en recebo común, fundida de placa de contra-piso con refuerzo de malla electro-soldada, instalación de tubería y accesorios hidráulicos y sanitarios, instalación de acero de refuerzo, construcción de muro en ladrillo tolete fino y dintel en ladrillo.

Ilustración 5. I*.E.D. Escuela Nacional de Comercio Sede B*
Kr 3 Este # 9-77 La Candelaria






miércoles, 14 de octubre de 2020
ESCUELA NACIONAL DE COMERCIO


viernes, 16 de octubre de 2020
ESCUELA NACIONAL DE COMERCIO


REDMI NOTE 8 PRO
IED E N DE COMERCI
2020/10/22 13:39


ESCUELA NACIONAL DE COMERCIO
miércoles, 28 de octubre de 2020




ESCUELA NACIONAL DE COMERCIO
miércoles, 28 de octubre de 2020

En la *I.E.D. Escuela Nacional de Comercio Sede B* se realiza cerramiento provisional, demolición de enchapes cerámicos, pañetes, pisos y muros, desmonte de puertas metálicas, suspensión de salidas sanitarias e hidráulicas, retiro de sobrantes cargue y retiro, excavación manual.

Ilustración 6. I.E.D. *Los Pinos Sede B – Efraín Cañavera*
Kr 7 Este # 5-20 Santa Fé







En la *I.E.D. Los Pinos Sede B* se realiza cerramiento provisional, demolición de enchapes cerámicos, pañetes, pisos y muros, desmonte de puertas metálicas, suspensión de salidas sanitarias e hidráulicas, retiro de sobrantes cargue y retiro, excavación manual.

2.2 RELACIÓN DE PAGOS DE OBRA

CONCEPTO	PERIODO		VALOR	SALDO
	DE	A		
ACTA PARCIAL No. 1	2/09/2020	1/10/2020	$ 38.731.140,00	$ 980.272.143,00
ACTA PARCIAL No. 2	2/10/2020	1/11/2020	$ 57.365.576,00	$ 922.906.567,00

Tabla 10. Relación de Pagos de Obra

2.3 BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO LO PROGRAMADO VS LO EJECUTADO

Durante el desarrollo del contrato, el seguimiento del avance se efectuó con base en la Programación de obra enviada por el contratista.

A continuación, se presenta el indicador semanal, correspondiente a la relación entre lo programado frente a lo ejecutado:

INFORME No.	PERIODO		AVANCE DEL PROYECTO		ADELANTO (+)
	DESDE	HASTA	% PROGRAMADO	% EJECUTADO	ATRASO (-)
6	5/10/2020	11/10/2020	26,00%	25,28%	-0,72%
7	12/10/2020	18/10/2020	27,00%	27,90%	0,90%
8	19/10/2020	25/10/2020	33,00%	31,84%	-1,16%
9	26/10/2020	1/11/2020	42,00%	38,80%	-3,20%

Tabla 11. Seguimiento a la Programación

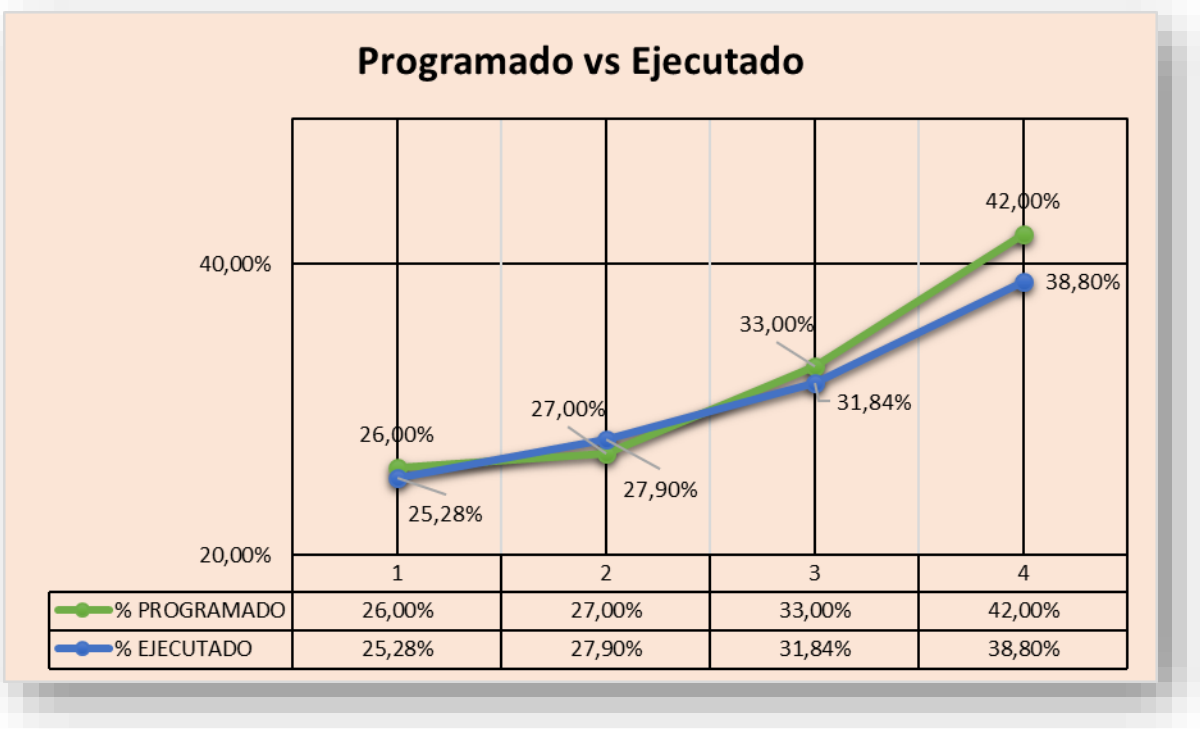


Gráfico 1. Programado vs. Ejecutado

2.4 INFORME DE AVANCE DE EJECUCIÓN FÍSICO, FINANCIERO Y CRONOLÓGICO DEL PERÍODO Y ACUMULADO

Para el presente periodo, el Avance de Obra Ejecutado es del 38.80%, frente a un porcentaje Programado del 42.00%, el Avance Cronológico es del -3.20%.

3. GENERALIDADES DEL PLAN DE CALIDAD

El Plan de Calidad correspondiente al contrato No. CO1.PCCNTR.1680613 de 2020, el cual tiene por objeto**: Interventoría técnica, administrativa, jurídica, financiera y ambiental al contrato de obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas, así como la adecuación y/o mejoramiento de comedores escolares de los colegios distritales, con el fin de atender los requerimientos y necesidades en términos de infraestructura para la prestación del servicio educativo.**

Fue elaborado de acuerdo al **Pliego de condiciones del SED,** el contrato correspondiente y los requisitos establecidos por el Sistema de Gestión de Calidad de VALLEJO H CONSULTORES CONSTRUCTORES S.A.S.

OBJETIVO

Establecer el enfoque, la metodología y responsabilidades frente a cada una de las actividades a desarrollar durante la ejecución del contrato en mención, cumpliendo con los requisitos legales y contractuales estipulados en el mismo, así como logrando la satisfacción de nuestro cliente.

3.1. DESCRIPCION DEL PROYECTO

La constitución política de Colombia establece que la educación es una función social y prioritaria del estado, la cual debe ser prestada de manera permanente, regular, continua y eficiente bajo los estándares mínimos de calidad, por tanto, en un derecho de toda la población distribuida en el Distrito debe ser garantizado. De acuerdo con las necesidades de cobertura de población en edad escolar por demanda de cupos del sistema educativo oficial, objeto en el cual se enmarca el desarrollo y cumplimiento de metas del proyecto de inversión 1046 “infraestructura y dotación al servicio de los ambientes de aprendizaje del plan sectorial de educación”

3.2. RECURSOS

- **PERSONAS**

El personal que participa en el proyecto y que posee responsabilidad directa con la calidad se encuentra precalificado antes de su inicio, mediante la selección de personal competente con base en la educación, formación y experiencia apropiada para cumplir los requisitos exigidos por el contratante. La selección se efectúa hasta donde sea aplicable, de acuerdo al “Procedimiento de RECURSOS HUMANOS PRRH- 01” establecido en el Sistema de Gestión de la Calidad de VALLEJO H. CONSULTORES CONSTRUCTORES S.A.S**.** perteneciente a VALLEJO H. CONSULTORES CONSTRUCTORES S.A.S. Posteriormente se realiza la evaluación de su competencia a través del seguimiento periódico de su desempeño en el cargo.

ORGANIGRAMA DE LA INTERVENTORIA

CARGO	NOMBRE	% DEDICACIÓN
Director de Interventoría	Ing. Luis Oswaldo Campaña Diaz	50%
Residente de Interventoría	Ing. Claudia Marcela Contreras Montañez	100%
Especialista Estructural	Ing. José Mauricio Moreno Silva	5%
Especialista en Redes Eléctricas	Ing. German Gabriel Suárez Soler	5%
Especialista en Redes Hidráulicas	Ing. Humberto Pérez Ramírez	5%
Especialista en Geotecnia	Ing. José Mauricio Moreno Silva	5%
Especialista SST	Ing. Danny Juliana Quiñoñez Nieto	5%
Especialista en Presupuestos	Ing. Ramón Leonardo Lizarazo Cubillos	5%
Especialista Ambiental	Ing. Danny Juliana Quiñoñez Nieto	5%
Patólogo Estructural	Ing. Wilber Yezid Jimenez Bejarano	5%
Abogado	José Jaime Roys	5%
Inspectora	Adriana Marcela Losada Merchán	100%
Inspectora	Leidy Daniela Barrantes Villabon	100%

Tabla 12. ORGANIGRAMA DE LA INTERVENTORIA

- ✓ **DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

Funciones

- Ejercer la representación de la Interventoría ante el contratante
- Velar por el cumplimiento del objeto del Contrato en mención.
- Velar por el cumplimiento de las metas de los objetivos del proyecto.
- Establecer el sistema de aseguramiento de calidad del Contrato y velar por su cumplimiento.
- Revisar y verificar el plan de calidad del proyecto y velar por el cumplimiento del mismo.
- Hacer seguimiento respectivo al plan de calidad.
- Verificar y aprobar la bitácora de obra.
- Velar por la adecuada y oportuna facturación y cobro de las obras, servicios y suministros del Contrato.
- Asistir y coordinar las reuniones de control de avance.
- Revisar y firmar las actas de las reuniones, informes y demás documentos del proyecto.
- Trabajar con las versiones vigentes de los documentos suministrados por el contratante.

Responsabilidades

El Director de Interventoría es responsable por el cumplimiento del contrato, Gestión de los recursos financieros, humanos, físicos y equipos asignados, coordinación con los proveedores de servicios, oportuna facturación del contrato y gestión del Sistema de Calidad.

El Director de Interventoría es responsable de la entrega de los productos de Interventoría como son los informes y demás resultados solicitados por el cliente, en los tiempos establecidos contractualmente y con la calidad requerida por el IDRD. Lo anterior incluye el cumplimiento de compromisos definidos en comités, visitas y reuniones del contrato y la solución de quejas, reclamos y solicitudes de las partes interesadas.

Autoridad

Tiene autoridad sobre el personal asignado, solución de problemas técnicos de acuerdo a su competencia y para definir y modificar el programa de trabajo y la asignación de los Recursos necesarios.

- ✓ **INGENIEROS RESIDENTES, ESPECIALISTAS Y PERSONAL DE CAMPO**

Funciones

- Ejercer la representación del interventor en el campo
- Revisión de los documentos que se generen aplicables al proyecto.
- Velar por el cumplimiento de las Condiciones Técnicas de los Términos del Contrato de actas de reunión y comités.
- Velar por el cumplimiento de las obligaciones con el contratista con relación al personal y su dotación, por los equipos de obra y su estado, por la calidad de los materiales, por el cumplimiento de las especificaciones técnicas y normas del contratante, por la seguridad industrial, por el manejo ambiental de los proyectos, de acuerdo por lo establecido por la IDRD.
- Recibir y responsabilizarse por el equipo y elementos de trabajo que se le entreguen para el cumplimiento de sus funciones.
- Responder por el adecuado manejo de la caja menor que le entregue la dirección.
- Asistir a las reuniones de control de avance de las obras con el contratante y el contratista.
- Velar por el cumplimiento del programa de trabajo del Contrato.
- Preparar las comunicaciones relacionadas con instrucciones de obra, tanto en forma de memorandos de campo y de oficios firmados por la dirección del Contrato
- Coordinar la iniciación, continuación, terminación y entrega de las obras en el campo.
- Asumir todas las demás responsabilidades afines a sus funciones, que le asigne la dirección.
- Mantener permanente relación con el contratista para preparar con la debida anticipación las obras a realizar, facilitar la consecución de la información necesaria, velar por la debida coordinación de las respectivas entregas y obras a ejecutar, estudiar las soluciones a los problemas e imprevistos que se presenten en las obras.
- Coordinar y participar en las reuniones de control de avance de las obras con el contratante y el contratista.
- Realizar los informes requeridos según especificaciones del contratante.

Responsabilidades

Cumplimiento de los programas de trabajo acordados en los comités de obra, gestión de los recursos humanos, físicos y equipos, análisis y solución de problemas técnicos y gestión de la información técnica del contrato.

El Residente de Interventoría es responsable de la entrega de los productos de Interventoría como son los informes y demás resultados solicitados por el cliente, en los tiempos establecidos contractualmente y con la calidad requerida por el IDRD. Lo anterior incluye el cumplimiento de compromisos definidos en comités, visitas y reuniones del contrato y la solución de quejas, reclamos y solicitudes de las partes interesadas.

Autoridad

El Residente tiene autoridad sobre el personal asignado, solución de problemas técnicos de acuerdo a su competencia y la realización de cambios en la programación de actividades de interventoría por situaciones imprevistas o de Urgencia.

CUMPLIMIENTO EN LA ENTREGA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS

El cumplimiento de la entrega de productos y servicios, será medido de acuerdo al cronograma propuesto por el contratista y controlado por la interventoría.

Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Duración
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 INFRAEST	**mié 2/09/20**	**lun 1/02/21**	**153 días**
IED CAMILO TORRES	**mié 2/09/20**	**sáb 28/11/20**	**88 días**
DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS	**lun 28/09/20**	**mié 14/10/20**	**17 días**
DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS	**lun 28/09/20**	**mar 13/10/20**	**16 días**
TUBERIA PVC SANITARIA DE 2" (incluye atraque en concret	sáb 3/10/20	mar 6/10/20	4 días
TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concret	mié 7/10/20	lun 12/10/20	6 días
PUNTO DESAGUE PVC Ø 2"	mar 13/10/20	mar 13/10/20	1 día
CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA	**mié 14/10/20**	**mié 14/10/20**	**1 día**
CAJA INSPECCION 60 x 60 x 60 cm (INC. BASE y CAÑUELA	mié 14/10/20	mié 14/10/20	1 día
MAMPOSTERIA	**lun 28/09/20**	**dom 4/10/20**	**7 días**
VARIOS - MAMPOSTERIA	**dom 4/10/20**	**dom 4/10/20**	**1 día**
MURO EN SUPER BOARD 10mm 2 caras	dom 4/10/20	dom 4/10/20	1 día
PREFABRICADOS EN CONCRETO Y OTROS	**lun 5/10/20**	**lun 5/10/20**	**1 día**
ELEMENTOS CONCRETO FUNDIDOS SITIO	**lun 5/10/20**	**lun 5/10/20**	**1 día**
MESONES EN CONCRETO DE 60 cm	lun 5/10/20	lun 5/10/20	1 día
INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS	**jue 15/10/20**	**jue 5/11/20**	**22 días**
ACOMETIDA	**jue 15/10/20**	**sáb 17/10/20**	**3 días**
ACOMETIDA PVC-P 1 1/2"	jue 15/10/20	sáb 17/10/20	3 días
RED GENERAL DE AGUA FRIA	**dom 18/10/20**	**lun 26/10/20**	**9 días**
ACCESORIOS PVC-P Ø 1/2"	dom 18/10/20	dom 18/10/20	1 día
ACCESORIOS PVC-P Ø 1 1/2"	lun 19/10/20	lun 19/10/20	1 día
REGISTRO P/D RED WHITE Ø 1/2" ó EQUIVALENTE	mar 20/10/20	mar 20/10/20	1 día
REGISTRO RED WHITE DE 1 1/2" O EQUIVALENTE	mié 21/10/20	vie 23/10/20	3 días
CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1/2" ó EQUIVALENTE	sáb 24/10/20	sáb 24/10/20	1 día
TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2"	dom 25/10/20	lun 26/10/20	2 días

PUNTOS HIDRAULICOS	**mar 27/10/20**	**vie 30/10/20**	**4 días**
PUNTO AGUA FRIA PVC (INC. ACCESORIOS)	mar 27/10/20	jue 29/10/20	3 días
REPARACIONES HIDRÁULICAS PVC DE 1/2" - 3/4" Y 1"	vie 30/10/20	vie 30/10/20	1 día
SALIDAS SANITARIAS	**sáb 31/10/20**	**mar 3/11/20**	**4 días**
PUNTO DESAGUE PVC Ø 2"	sáb 31/10/20	dom 1/11/20	2 días
OTROS	**dom 18/10/20**	**jue 5/11/20**	**19 días**
REGATA PARA MUROS Y PISOS	dom 18/10/20	lun 19/10/20	2 días
PAÑETES	**lun 5/10/20**	**vie 16/10/20**	**12 días**
PAÑETES SOBRE MUROS	**lun 5/10/20**	**mié 14/10/20**	**10 días**
FILOS Y DILATACIONES	vie 9/10/20	vie 9/10/20	1 día
PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	lun 5/10/20	jue 8/10/20	4 días
RESANES GENERALES	sáb 10/10/20	mié 14/10/20	5 días
PAÑETES BAJO PLACAS	**jue 15/10/20**	**vie 16/10/20**	**2 días**
PAÑETE LISO BAJO PLACAS 1:4	jue 15/10/20	vie 16/10/20	2 días
PISOS	**lun 28/09/20**	**jue 8/10/20**	**11 días**
GUARDAESCOBAS	**vie 2/10/20**	**mié 7/10/20**	**6 días**
MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	vie 2/10/20	mié 7/10/20	6 días
CENEFAS, DILATACIONES Y PIRLANES	**jue 8/10/20**	**jue 8/10/20**	**1 día**
CENEFAS EN GRANITO PULIDO DE 0.25	jue 8/10/20	jue 8/10/20	1 día
CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	**lun 28/09/20**	**vie 6/11/20**	**40 días**
CUBIERTAS	**lun 28/09/20**	**vie 30/10/20**	**33 días**
SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIF	sáb 3/10/20	vie 30/10/20	28 días
SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA ALVEOLAR DE	vie 2/10/20	vie 2/10/20	1 día
ACCESORIOS Y OTROS	**sáb 31/10/20**	**vie 6/11/20**	**7 días**
CANAL LAMINA GALVANIZADA Ds = 80 cm - CAL 20	sáb 31/10/20	mar 3/11/20	4 días
ENCHAPES	**sáb 17/10/20**	**lun 19/10/20**	**3 días**
ENCHAPE SOBRE MUROS	**sáb 17/10/20**	**sáb 17/10/20**	**1 día**
ENCHAPE PARED 20 x 20 - ALFA LISO Ó EQUIVALENTE	sáb 17/10/20	sáb 17/10/20	1 día
ENCHAPE SOBRE MESONES	**dom 18/10/20**	**dom 18/10/20**	**1 día**
GRANITO PULIDO MESONES LAVAMANOS - B = 60 cm.	dom 18/10/20	dom 18/10/20	1 día
VARIOS - ENCHAPES	**lun 19/10/20**	**lun 19/10/20**	**1 día**
WIN DE ALUMINIO	lun 19/10/20	lun 19/10/20	1 día
PINTURA	**sáb 17/10/20**	**lun 16/11/20**	**31 días**
PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA	**sáb 17/10/20**	**mar 20/10/20**	**4 días**
ESTUCO	sáb 17/10/20	lun 19/10/20	3 días
FILOS Y DILATACIONES	mar 20/10/20	mar 20/10/20	1 día
PINTURA SOBRE METAL	**mié 21/10/20**	**dom 15/11/20**	**26 días**
ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL	mié 21/10/20	sáb 31/10/20	11 días
ESMALTE S/ LAMINA LINEAL	dom 1/11/20	dom 15/11/20	15 días

Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Duración
IED POLICARPA SALAVARRIETA	**mié 2/09/20**	**sáb 5/12/20**	**95 días**
PRELIMINARES	**mié 2/09/20**	**jue 22/10/20**	**51 días**
DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS	**vie 11/09/20**	**jue 15/10/20**	**35 días**
DESMONTE VENTANAS Y VIDRIOS (INC. RETIRO DE SOBR	sáb 3/10/20	dom 4/10/20	2 días
ESCARIFICAR PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	lun 5/10/20	mar 6/10/20	2 días
DEMOLICION AFINADOS DE PISO E=5 cm (INCLUYE CARG	mié 7/10/20	jue 8/10/20	2 días
DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EN LÁMINA H=2.	vie 9/10/20	sáb 10/10/20	2 días
SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRÁULICA (INC. RETIRO DE S	dom 11/10/20	lun 12/10/20	2 días
DESMONTE Y RETIRO DE DIVISIONES MODULARES	mar 13/10/20	mar 13/10/20	1 día
DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SO	mié 14/10/20	jue 15/10/20	2 días
VARIOS - PRELIMINARES	**vie 16/10/20**	**jue 22/10/20**	**7 días**
RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPO	vie 16/10/20	dom 18/10/20	3 días
TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS	lun 19/10/20	jue 22/10/20	4 días
CIMENTACION	**vie 23/10/20**	**sáb 24/10/20**	**2 días**
ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - M	**vie 23/10/20**	**sáb 24/10/20**	**2 días**
ACERO DE REFUERZO 37000 PSI	vie 23/10/20	vie 23/10/20	1 día
ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	sáb 24/10/20	sáb 24/10/20	1 día
DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS	**vie 23/10/20**	**vie 6/11/20**	**15 días**
DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS	**vie 23/10/20**	**vie 6/11/20**	**15 días**
ACCESORIO PVC-S Ø 2"	vie 23/10/20	vie 23/10/20	1 día
ACCESORIO PVC-S Ø 4"	sáb 24/10/20	mié 28/10/20	5 días
TUBERIA PVC SANITARIA DE 2" (incluye atraque en concret	jue 29/10/20	jue 29/10/20	1 día
TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concret	vie 30/10/20	lun 2/11/20	4 días
MAMPOSTERIA	**vie 23/10/20**	**sáb 31/10/20**	**9 días**
MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO	**lun 26/10/20**	**sáb 31/10/20**	**6 días**
MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN E=7 cm	lun 26/10/20	sáb 31/10/20	6 días
ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	**vie 23/10/20**	**dom 25/10/20**	**3 días**
ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOX	vie 23/10/20	vie 23/10/20	1 día
ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOX	sáb 24/10/20	sáb 24/10/20	1 día
ESCARIFICADO DE SUPERFICIES EN CONCRETO	dom 25/10/20	dom 25/10/20	1 día
INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS	**vie 23/10/20**	**jue 19/11/20**	**28 días**
ACOMETIDA	**vie 23/10/20**	**jue 29/10/20**	**7 días**
ACOMETIDA PVC-P 1 1/2"	vie 23/10/20	jue 29/10/20	7 días
RED GENERAL DE AGUA FRIA	**vie 30/10/20**	**mié 4/11/20**	**6 días**
ACCESORIOS PVC-P Ø 1/2"	vie 30/10/20	vie 30/10/20	1 día
ACCESORIOS PVC-P Ø 3/4"	sáb 31/10/20	sáb 31/10/20	1 día
ACCESORIOS PVC-P Ø 1 1/2"	dom 1/11/20	dom 1/11/20	1 día
INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES	**vie 23/10/20**	**mar 27/10/20**	**5 días**
SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS	**vie 23/10/20**	**sáb 24/10/20**	**2 días**
SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALE	vie 23/10/20	vie 23/10/20	1 día
SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - EMT	sáb 24/10/20	sáb 24/10/20	1 día

Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Duración
ACOMETIDAS Y CONDUCTORES	**dom 25/10/20**	**lun 26/10/20**	**2 días**
TUBERIA EMT 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	dom 25/10/20	dom 25/10/20	1 día
CABLEADO 3#10	lun 26/10/20	lun 26/10/20	1 día
TABLEROS E INTERRUPTORES	**mar 27/10/20**	**mar 27/10/20**	**1 día**
TABLERO DE AUTOMÁTICOS DE 12 CIRCUITOS TIPO PES/	mar 27/10/20	mar 27/10/20	1 día
PAÑETES	**dom 1/11/20**	**lun 9/11/20**	**9 días**
PAÑETES SOBRE MUROS	**dom 1/11/20**	**lun 9/11/20**	**9 días**
PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	dom 1/11/20	jue 5/11/20	5 días
PISOS	**vie 23/10/20**	**dom 8/11/20**	**17 días**
BASES PISOS Y AFINADOS	**vie 23/10/20**	**mar 27/10/20**	**5 días**
AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	vie 23/10/20	mar 27/10/20	5 días
ACABADOS PISOS	**mié 28/10/20**	**dom 1/11/20**	**5 días**
BALDOSIN GRANITO BH-5 DE 33x33 MORTERO 1:4 - (INCL	mié 28/10/20	dom 1/11/20	5 días
CARPINTERIA DE METÁLICA	**vie 23/10/20**	**lun 26/10/20**	**4 días**
CARPINTERIA EN ALUMINIO	**vie 23/10/20**	**sáb 24/10/20**	**2 días**
VENTANAS SERIE 3831 ALUMINIO	vie 23/10/20	sáb 24/10/20	2 días
CARPINTERIA EN LAMINA	**dom 25/10/20**	**lun 26/10/20**	**2 días**
INSTALACION CARPINTERIA METALICA	dom 25/10/20	lun 26/10/20	2 días
ILUMINACION	**vie 23/10/20**	**vie 23/10/20**	**1 día**
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS	**vie 23/10/20**	**vie 23/10/20**	**1 día**
LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	vie 23/10/20	vie 23/10/20	1 día
CIELOS RASOS Y DIVISIONES	**vie 23/10/20**	**mar 10/11/20**	**19 días**
DIVISIONES	**vie 23/10/20**	**mar 10/11/20**	**19 días**
DIVISIONES PARA BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE	vie 23/10/20	mar 10/11/20	19 días
IED ANTONIA SANTOS SEDE B	**lun 21/09/20**	**mié 28/10/20**	**37 días**
CIMENTACION	**lun 28/09/20**	**vie 2/10/20**	**5 días**
EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS	**lun 28/09/20**	**vie 2/10/20**	**5 días**
GROUTING CONCRETO FLUIDO	vie 2/10/20	vie 2/10/20	1 día
ESTRUCTURA	**sáb 3/10/20**	**mar 6/10/20**	**4 días**
ELEMENTOS VERTICALES EN CONCRETO	**sáb 3/10/20**	**mar 6/10/20**	**4 días**
LOSA MACIZA ENTREPISO H = 10 cm - CONCRETO 3000 P	sáb 3/10/20	mar 6/10/20	4 días
MAMPOSTERIA	**mié 7/10/20**	**mié 21/10/20**	**15 días**
MAMPOSTERIA EN BLOQUE DE CONCRETO	**mié 7/10/20**	**mié 21/10/20**	**15 días**
MUROS LADRILLO TOLETE FINO PERFORADO E=12 cm	mié 7/10/20	mié 14/10/20	8 días
ALFAJIAS LADRILLO PRENSADO	jue 15/10/20	lun 19/10/20	5 días
DINTEL LADRILLO HUECO No. 4	mar 20/10/20	mar 20/10/20	1 día
ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOX	mié 21/10/20	mié 21/10/20	1 día

Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Duración
PREFABRICADOS EN CONCRETO Y OTROS	**jue 22/10/20**	**jue 22/10/20**	**1 día**
ELEMENTOS PREFABRICADOS EN CONCRETO	**jue 22/10/20**	**jue 22/10/20**	**1 día**
MESONES EN CONCRETO DE 60 cm	jue 22/10/20	jue 22/10/20	1 día
INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES	**dom 27/09/20**	**vie 2/10/20**	**6 días**
SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS	**dom 27/09/20**	**vie 2/10/20**	**6 días**
INTERRUPTOR DOBLE 200211	vie 2/10/20	vie 2/10/20	1 día
PAÑETES	**jue 22/10/20**	**lun 26/10/20**	**5 días**
PAÑETES SOBRE MUROS	**jue 22/10/20**	**lun 26/10/20**	**5 días**
FILOS Y DILATACIONES	lun 26/10/20	lun 26/10/20	1 día
PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	jue 22/10/20	sáb 24/10/20	3 días
PAÑETE LISO BAJO PLACAS 1:4	dom 25/10/20	dom 25/10/20	1 día
PISOS	**mié 7/10/20**	**dom 11/10/20**	**5 días**
BASES PISOS Y AFINADOS	**mié 7/10/20**	**dom 11/10/20**	**5 días**
AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	mié 7/10/20	mié 7/10/20	1 día
ADOQUIN ECOLÓGICO	jue 8/10/20	jue 8/10/20	1 día
CERAMICA 33 X 33	vie 9/10/20	vie 9/10/20	1 día
MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	sáb 10/10/20	dom 11/10/20	2 días
CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	**mié 7/10/20**	**dom 11/10/20**	**5 días**
IMPERMEABILIZACIONES Y AISLAMIENTOS	**mié 7/10/20**	**dom 11/10/20**	**5 días**
AFINADO CUBIERTAS PLANAS MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	mié 7/10/20	mié 7/10/20	1 día
IMPERMEABILIZACION CUBIERTA PERMA PLY FGLASS - 3	jue 8/10/20	vie 9/10/20	2 días
MEDIA CAÑA MORTERO DE PENDIENTE	sáb 10/10/20	sáb 10/10/20	1 día
BAJANTE A.LL. PVC Ø 4" (INC. ACCESORIOS)	dom 11/10/20	dom 11/10/20	1 día
CARPINTERIA DE METÁLICA	**lun 12/10/20**	**mar 13/10/20**	**2 días**
CARPINTERIA EN ALUMINIO	**lun 12/10/20**	**mar 13/10/20**	**2 días**
PUERTA ENTAMBORADA LAMINA C.R. C18 (ANTIC - ESMAL	lun 12/10/20	lun 12/10/20	1 día
VENTANAS LAMINA C.R. CAL 18. (ANTIC - ESMALTE)	mar 13/10/20	mar 13/10/20	1 día
ENCHAPES	**mar 27/10/20**	**mar 27/10/20**	**1 día**
ENCHAPE SOBRE MUROS	**mar 27/10/20**	**mar 27/10/20**	**1 día**
ENCHAPE PARED EGEO 20.5 X 20.5(inc win y remate en alu	mar 27/10/20	mar 27/10/20	1 día

ILUMINACION	**mié 28/10/20**	**mié 28/10/20**	**1 día**
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS	**mié 28/10/20**	**mié 28/10/20**	**1 día**
INSTALACION DE LAMPARA FLUORESCENTE (6P) B/PLAC.	mié 28/10/20	mié 28/10/20	1 día
APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	**jue 1/10/20**	**vie 2/10/20**	**2 días**
APARATOS SANITARIOS	**jue 1/10/20**	**vie 2/10/20**	**2 días**
POCETA ACERO INOX. 35x40 + GRIFERIA (SUM E INSTALA	vie 2/10/20	vie 2/10/20	1 día
PINTURA	**mar 27/10/20**	**mié 28/10/20**	**2 días**
PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA	**mar 27/10/20**	**mié 28/10/20**	**2 días**
ESTUCO	mar 27/10/20	mar 27/10/20	1 día
PINTURA EPOXICA	mié 28/10/20	mié 28/10/20	1 día
FIN IED ANTONIA SANTOS SEDE B	**mié 28/10/20**	**mié 28/10/20**	**0 días**

Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Duración
IED ESCUELA NACIONAL DE COMERCIO	**vie 25/09/20**	**vie 8/01/21**	**105 días**
PRELIMINARES	**sáb 26/09/20**	**mar 27/10/20**	**32 días**
OBRAS PRELIMINARES	**sáb 26/09/20**	**lun 5/10/20**	**10 días**
CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LON	sáb 3/10/20	sáb 3/10/20	1 día
VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION (2	dom 4/10/20	dom 4/10/20	1 día
REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE TERRENO NATURAL	lun 5/10/20	lun 5/10/20	1 día
INSTALACION SERVICIOS PROVISIONALES	**sáb 26/09/20**	**jue 22/10/20**	**27 días**
DEMOLICIONES VARIAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	mar 6/10/20	vie 9/10/20	4 días
DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO D	sáb 10/10/20	lun 12/10/20	3 días
DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=25 CM. (INC. RETIRO	mar 13/10/20	jue 15/10/20	3 días
DEMOLICION PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	vie 16/10/20	sáb 17/10/20	2 días
DEMOLICIÓN DE PISOS EN BALDOSÍN (INC. RETIRO DE S	dom 18/10/20	mar 20/10/20	3 días
DEMOLICION PISOS EN TABLON (INC. RETIRO DE SOBR.)	mié 21/10/20	jue 22/10/20	2 días
DESMONTE VENTANAS O PUERTAS METÁLICAS (INC. RET	vie 2/10/20	sáb 3/10/20	2 días
DESMONTE VENTANAS Y VIDRIOS (INC. RETIRO DE SOBR	dom 4/10/20	lun 5/10/20	2 días
DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EN LÁMINA H=2.	mar 6/10/20	jue 8/10/20	3 días
SUSPENSIÓN DE SALIDA SANITARIA (INC. RETIRO DE SOI	vie 9/10/20	sáb 10/10/20	2 días
SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRÁULICA (INC. RETIRO DE S	dom 11/10/20	lun 12/10/20	2 días
CAMBIO DE ACOPLE SANITARIO	mar 13/10/20	mié 14/10/20	2 días
DEMOLICION PLACA CONTRAPISO 0.10 (INC. RETIRO DE S	jue 15/10/20	lun 19/10/20	5 días
DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SO	mar 20/10/20	mié 21/10/20	2 días
VARIOS - PRELIMINARES	**jue 22/10/20**	**mar 27/10/20**	**6 días**
RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPO	jue 22/10/20	vie 23/10/20	2 días
TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS	sáb 24/10/20	dom 25/10/20	2 días
DEMOLICION CUNETA	lun 26/10/20	mar 27/10/20	2 días
CIMENTACION	**mié 28/10/20**	**dom 6/12/20**	**40 días**
EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS	**mié 28/10/20**	**dom 6/12/20**	**40 días**
EXCAVACION EN ROCA CON EQUIPO NEUMÁTICO (INC. C.	mié 28/10/20	mar 3/11/20	7 días
DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS	**mié 28/10/20**	**vie 13/11/20**	**17 días**
DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS	**mié 28/10/20**	**vie 13/11/20**	**17 días**
ACCESORIO PVC-S Ø 2"	mié 28/10/20	jue 29/10/20	2 días
ACCESORIO PVC-S Ø 4"	vie 30/10/20	mié 4/11/20	6 días

INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS	**mié 28/10/20**	**mié 25/11/20**	**29 días**
ACOMETIDA	**mié 28/10/20**	**jue 5/11/20**	**9 días**
INSTALACIÓN ACOMETIDA DE 2" (MANO DE OBRA)	mié 28/10/20	jue 5/11/20	9 días

Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Duración
IED LOS PINOS	**lun 26/10/20**	**lun 1/02/21**	**99 días**
INICIO IED LOS PINOS	**lun 26/10/20**	**lun 26/10/20**	**0 días**
PRELIMINARES	**lun 26/10/20**	**mar 24/11/20**	**30 días**
OBRAS PRELIMINARES	**lun 26/10/20**	**jue 5/11/20**	**11 días**
CAMPAMENTO	lun 26/10/20	dom 1/11/20	7 días
DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS	**lun 26/10/20**	**vie 20/11/20**	**26 días**
DEMOLICIÓN DE PISOS EN BALDOSÍN (INC. RETIRO DE S	lun 26/10/20	mar 27/10/20	2 días
DEMOLICION PISOS EN TABLON (INC. RETIRO DE SOBR.)	mié 28/10/20	jue 29/10/20	2 días
DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOE	vie 30/10/20	dom 1/11/20	3 días
GENÉRICOS Y OTROS	**lun 26/10/20**	**lun 26/10/20**	**1 día**
HERRAMIENTAS	**lun 26/10/20**	**lun 26/10/20**	**1 día**
ANDAMIO TUBULAR	lun 26/10/20	lun 26/10/20	1 día

TABLA 13. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

El seguimiento de la interventoría al avance de los trabajos por parte de constructor, se realizará diariamente frente a la programación establecida y aprobada haciendo énfasis en la ruta crítica identificada. En los reportes semanales y Avance físico de obra se controlará junto con el contratista dicho avance y así mismo en los informes mensuales, se analizará el cumplimiento del cronograma y se propondrán las acciones en caso de retrasos.

SATISFACCIÓN DEL CLIENTE

Como una de la medida del desempeño de calidad, los procesos de VALLEJO H. CONSULTORES CONSTRUCTORES S.A.S, que hace parte de los mismos, realizan el seguimiento de la información relativa a la percepción del cliente con respecto al cumplimiento de sus requisitos.

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

- Se recomienda realizar calibración regularmente de los termómetros para cumplir a cabalidad con los protocolos de bioseguridad.
- Se recomienda cubrir de manera más adecuada el material de acopio y señalizar el material para retiro de obra.

ANEXO 1

ACTAS DE COMITÉ

VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES

Si no maneja consecutivo coloque N.A.	COMITÉ/REUNIÓN: SEGUIMIENTO A OBRA	DD	MM	AA
ACTA No. 9		7	10	2020

LUGAR: Videoconferencia **HORA DE INICIO:** 8:00 a. m. **HORA FIN:** 9:00 a. m.

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	DEPENDENCIA
HUGO TIBAQUIRA	Supervisor del contrato	SED
ADRIANA ROJAS	Arq. Directora	Contratista
JUAN PABLO ARELLANO	Ing. Residente	Contratista
WILLMEN PEÑALOZA	Ing. Residente	Contratista
SANTIAGO PAEZ	Arq. Coordinador	Interventoría
MARCELA CONTRERAS	Ing. Residente	Interventoría

ORDEN DEL DIA

1.	4.
2.	5.
3.	6.

TEMAS TRATADOS

Queda en conocimiento que el concepto con relación al tema del muro en la I.E.D. Los Pinos se envió el día de ayer, quedan pendientes los diseños del apuntalamiento requerido, de los cuales se hará la solicitud el día de hoy para quedar a la espera que estos sean entregados a más tardar la otra semana para poder ser revisados y aprobados, y de esta manera darle continuidad a las actividades en esta Institución Educativa.

El supervisor de las SED deja claro que aún no se puede iniciar ninguna actividad, a la espera de los diseños y los costos que puedan causar las actividades derivadas de los diseños. El contratista por su parte, que el tema del muro en la I.E.D. Los Pinos sede B puede ocasionar retrasos que son ajenos a la programación que ellos tienen previsto en la ejecución del proyecto, por tanto, previendo estos inconvenientes, la Interventoría solicita al contratista realizar un ajuste en la programación de obra, retrasando el inicio de las actividades en esta Institución, al menos tres semanas, con el fin de dar un lapso de tiempo prudente para subsanar el tema diseño y costos que implique el tema del apuntalamiento del muro, y de manera no generar retrasos al contratista en los informes semanales.

El tema de las vallas queda resuelto, el supervisor de la SED informa que hubo un problema de comunicación el cual ya está solucionado y las vallas serán cobradas en el Acta Parcial No. 2; de igual forma comunica que las actas tanto de interventoría como de obra ya están radicadas y que quedamos a la espera de cualquier corrección que se requiera.

El contratista informa que el la I.E.D. Externado Nacional Camilo Torres se han presentado varias filtraciones, una de ellas no se sabe de dónde proviene y se hace necesario intervenir para poder dar continuidad a las actividades allí programadas.

La Interventoría solicita una visita a campo en esta Institución Educativa en compañía de los especialistas tanto de obra como de interventoría y en lo posible de la SED, para dar una mejor inspección y con esto poder tomar una decisión conjunta al inconveniente presentado y así, continuar con el desarrollo de actividades programadas.

Queda pendiente en horas de la tarde la confirmación de los especialistas para poder cuadrar la visita a la I.E.D. Externado Nacional Camilo Torres.

Se sugiere de todas las partes, realizar un cruce de cantidades para corte de nuevo acta parcial los días 29 y/o 30 de cada mes, y dar agilidad a la radicación del nuevo acta parcial hacia el día 2 del siguiente mes; Interventoría sugiere que el supervisor nos acompañe en este proceso.

COMPROMISOS		
TEMA	**RESPONSABLE**	**FECHA LÍMITE PARA SU REALIZACIÓN**
Entregar la reprogramación de obra, ajustando la fecha de inicio	Contratista	8/10/2020
y de ejecución de obra en la Institución Educativa Los Pinos		
Entregar una proyección para entrega de los frentes de	Contratista	8/10/2020
trabajo.		

EVALUACIÓN Y CIERRE DE LA REUNIÓN					
¿Se logró el objetivo?	**SI**	**X**	**NO**		
Observaciones					

Siendo las _9 AM__ se da por terminado el comité/reunión, en constancia firman:

PRESIDENTE / DELEGADO / JEFE DEPENDENCIA / QUIÉN CONVOCA		**SECRETARIO (S) Si en la reunión no se maneja esta delegación coloque N.A.**	
FIRMA		**FIRMA**	
NOMBRE	ARQ. SANTIAGO PAEZ	**NOMBRE**	
CARGO	COORDINADOR INTERVENTORÍA	**CARGO**	

NOMBRE COMPLETO DE QUIÉN ELABORA EL ACTA:	Ing. Marcela Contreras

VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES

Si no maneja consecutivo coloque N.A.	COMITÉ/REUNIÓN: SEGUIMIENTO A OBRA	DD	MM	AA
ACTA No. 10		14	10	2020

LUGAR: Videoconferencia **HORA DE INICIO:** 8:00 a. m. **HORA FIN:** 9:00 a. m.

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	DEPENDENCIA
HUGO TIBAQUIRA	Supervisor del contrato	SED
ADRIANA ROJAS	Arq. Directora	Contratista
JUAN PABLO ARELLANO	Ing. Residente	Contratista
WILLMEN PEÑALOZA	Ing. Residente	Contratista
SANTIAGO PAEZ	Arq. Coordinador	Interventoría
MARCELA CONTRERAS	Ing. Residente	Interventoría

ORDEN DEL DIA

1. Entrega de los frentes de trabajo	4.
2. Ajuste de la Programación	5.
3. Reunión 2:30 pm con el Especialista Hidráulico	6.

TEMAS TRATADOS

* El Contratista informa que ya se corrigió la programación, teniendo en cuenta las observaciones realizadas por la Interventoría; la Interventoría confirma que recibió el correo de la programación el día de ayer a las 4:40 pm.

* El contratista comunica a los presentes en el comité que ha tenido inconvenientes con la entrega de materiales, uno de ellos el enchape para piso en Antonia Santos Sede A, ya que por temas de pandemia hubo baja producción y los pedidos están en lista de espera.

* El Arquitecto Hugo comunica que los diseños para el apuntalamiento de La I.E.D. Los Pinos Sede B estará siendo enviado en el transcurso del día; de igual forma solicita una reunión para socializar este diseño con los profesionales estructurales de las Entidad S.E.D., eL Contratista y la Interventoría, para poder mirar la viabilidad del diseño.

* El Arquitecto Hugo solicita un recorrido por los frentes de trabajo en conjunto con los rectores o personal encargado de cada una de Instituciones Educativas, con el fin de mostrar el avance de las actividades. Este recorrido queda agendado para el día Viernes 16 de Octubre a partir de las 8am. Comenzando por I.E.D. Externado Nacional Camilo Torres.

* El Contratista confirma para mañana Jueves 8 am, la reunión en la interventoría para ir revisando cantidades ejecutadas.

* La interventoría recuerda el uso de tapabocas del personal en obra.

* Se pide colaboración con los protocolos de bioseguridad al Contratista.

* El Contratista dice que estará enviando información al finalizar la tarde, sobre el planteamiento del cambio de cubiertas.

* El Contratista afirma que en el transcurso de la semana comienzan a intervenir la cubierta en la I.E.D. Externado Nacional Camilo Torres comenzando con el retiro de escombros que se encuentran ubicadas en esa área.

* Se le solicita a la Intervemtoría por parte de la Entidad S.E.D. realizar un breve cronograma del recorrido del día Viernes

COMPROMISOS		
TEMA	**RESPONSABLE**	**FECHA LÍMITE PARA SU REALIZACIÓN**
Inicio de intervención de cubiertas	Contratista Doble R	17/10/2020
Cronograma de recorrido par el Viernes	Interventoría Vallejo H	14/10/2020
Envío del diseño de Los Pinos	S.E.D.	14/10/2020
Revisión de cantidades ejecutadas	Contratista Doble R Interventoría Vallejo H	15/10/2020

EVALUACIÓN Y CIERRE DE LA REUNIÓN					
¿Se logró el objetivo?	**SI**	**X**	**NO**		
Observaciones					

Siendo las _9 AM__ se da por terminado el comité/reunión, en constancia firman:

PRESIDENTE / DELEGADO / JEFE DEPENDENCIA / QUIÉN CONVOCA		**SECRETARIO (S) Si en la reunión no se maneja esta delegación coloque N.A.**	
FIRMA		**FIRMA**	
NOMBRE	ARQ. SANTIAGO PAEZ	**NOMBRE**	
CARGO	COORDINADOR INTERVENTORÍA	**CARGO**	

NOMBRE COMPLETO DE QUIÉN ELABORA EL ACTA:	Ing. Marcela Contreras

VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES SAS

Si no maneja consecutivo, coloque N.A.	COMITÉ/REUNIÓN: Visita de Campo.	DD	MM	AA
ACTA No. 11		16	10	2020

LUGAR: I.E.D. Camilo Torres HORA DE INICIO: 8:30 HORA FIN: 9:00 am

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	DEPENDENCIA
Nidia Mosquera	Rectora	Camilo Torres
Hugo H. Tibaquirá	SED Arq. Supervisión	SED
Wilmer Patarroyo	Residente obra - Doller	
Juan Pablo Arellano Baron	Residente de obra Doller	
Luis CAMPAÑA D	DIRECTOR INTERVENT.	Campaña
Adriana M. Lopez	Prof. de Ing.	
Valeria Katherin Carreño	Inspector de Interventoría	Valeria Carreño
Marcela Contreras	Residente Interventoría	Marcela Contreras

ORDEN DEL DIA

1.	4.
2.	5.
3.	6.

TEMAS TRATADOS

- Revisar el tubo galvanizado que atraviesa la entrada a los baterías sanitarias. Basandonos en las observaciones de los Especialistas; la SED solicita realizar el cambio de este tubo en el tramo que atraviesa las baterías que se están interviniendo.
- Revisar el presupuesto para intervenir el tubo galvanizado en el costado occidental y realizar el cambio.
- La Rectora Ruth Marcelo da el aval para las intervenciones necesarias en la institución. Firma en representación la señora Nidia Mosquera.
- El Ing. Luis Campaña pide que se evalue la tubería desde la fachada, avalado por los hidraulicos, por tema de presión.
- Según la entrega de los planteamientos de la cubierta, la interventoría ~~no~~ dará el aval para realizar la intervención.

TEMAS TRATADOS

- la SED solicita los diseños hidraulicos en la ejecución de la obra.

TEMAS TRATADOS

COMPROMISOS

TEMA	RESPONSABLE	FECHA LÍMITE PARA SU REALIZACIÓN
- Entrega de los planteamientos de la estructura en cubierta	Contratista	16-10-20

EVALUACIÓN Y CIERRE DE LA REUNIÓN

¿Se logró el objetivo?	SI		NO		

Observaciones

Siendo las _____ se da por terminado el comité/reunión, en constancia firman:

PRESIDENTE / DELEGADO / JEFE DEPENDENCIA / QUIÉN CONVOCA		SECRETARIO (S) Si en la reunión no se maneja esta delegación coloque N.A.		
FIRMA		FIRMA		
NOMBRE		NOMBRE		
CARGO		CARGO		

NOMBRE COMPLETO DE QUIÉN ELABORA EL ACTA: Marcela Contreras

VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES SAS

Si no maneja consecutivo, coloque N.A.	COMITÉ/REUNIÓN: Visita de Campo	DD	MM	AA
ACTA No. 12.		16	10	2020

LUGAR: I.E.D Policarpa Salavarieta HORA DE INICIO: 9:20am HORA FIN:

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	DEPENDENCIA
Luis Campaña	Director Interv	Campaña
Adriana Rojas	Pretw Obra	
Wilmer Peñaloza	Residente obra	
Hugo H. Tibaquira	SED	
Valeria Katherin Cabrera	Inspector de Interventoria.	Valeria Cabrera
Marcela Contreras	Residente Interventoria.	Marcela Contreras

ORDEN DEL DIA

1.	4.
2.	5.
3.	6.

TEMAS TRATADOS

- Se pide por parte de la SED manejar la altura de el muro que se va a continuar en la mitad, para aprovechar la luz proyectada desde las ventanas.
-

TEMAS TRATADOS

TEMAS TRATADOS

COMPROMISOS		
TEMA	RESPONSABLE	FECHA LÍMITE PARA SU REALIZACIÓN

EVALUACIÓN Y CIERRE DE LA REUNIÓN				
¿Se logró el objetivo?	SI		NO	
Observaciones				

Siendo las _____ se da por terminado el comité/reunión, en constancia firman:

PRESIDENTE / DELEGADO / JEFE DEPENDENCIA / QUIÉN CONVOCA		SECRETARIO (S) Si en la reunión no se maneja esta delegación colocar N.A.		
FIRMA		FIRMA		
NOMBRE		NOMBRE		
CARGO		CARGO		

NOMBRE COMPLETO DE QUIÉN ELABORA EL ACTA: Marcela Contreras

VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES SAS

Si no maneja consecutivo, coloque N.A.	COMITÉ/REUNIÓN: Visita de Campo	DD	MM	AA
ACTA No. 13		16	10	2020

LUGAR: Escuela Nacional de Comercio HORA DE INICIO: 10:20 am HORA FIN:

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	DEPENDENCIA
Luis Campaña D	Director Interv.	Empaez
Alvaro Ruiz	Director de Obra	Lopez
W. Hernan Quintero	Residente obra SED.	
Hugo A. Tibaquira		
Valeria Katherin Carreño	Inspector de obra.	Valeria Carreño
Marcela Contreras	Residente Interventoria	Marcela Contreras

ORDEN DEL DIA

1.	4.
2.	5.
3.	6.

TEMAS TRATADOS

- La tubería existente en gres se tapo y desabilito, se debe hacer acera de red nueva y buscar caja de inspección para salir a borde de muro a caja del costado inmediatamente contiguo
- Supervisor solicita dejar el mismo diseño de ventana y color
- Supervisor informa que nos dan alcance de ejecución para muro y terraza de parqueadero el próximo Lunes

TEMAS TRATADOS

TEMAS TRATADOS

COMPROMISOS		
TEMA	RESPONSABLE	FECHA LÍMITE PARA SU REALIZACIÓN

EVALUACIÓN Y CIERRE DE LA REUNIÓN				
¿Se logró el objetivo?	SI		NO	
Observaciones				

Siendo las _____ se da por terminado el comité/reunión, en constancia firman:

PRESIDENTE / DELEGADO / JEFE DEPENDENCIA / QUIÉN CONVOCA		SECRETARIO (S) Si en la reunión no se maneja esta delegación coloque N.A.		
FIRMA		FIRMA		
NOMBRE		NOMBRE		
CARGO		CARGO		

NOMBRE COMPLETO DE QUIÉN ELABORA EL ACTA:	Marcela Contreras

VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES SAS

Si no maneja consecutivo coloque N.A.	COMITÉ/REUNIÓN: Visita de Campo	DD	MM	AA
ACTA No. 14		16	10	2020

LUGAR: I.E.D. Antonia Santos Sede B HORA DE INICIO: 11:20 am HORA FIN: 11:40:

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	DEPENDENCIA
Victor Manuel Rodriguez D	Auxiliar Financiero	
Luis Campaña D	Director Interventor	
Williams Pinzón	Residente obra	
Adriana Reyes	Residente obra SED	
Hugo H. Velasquez	Inspector Interventoria.	Valeria Cavero
Valeria Katherin Cavero.	Residente Interventoria	Marcela Contreras.
Marcela Contreras.		

ORDEN DEL DIA

1.	4.
2.	5.
3.	6.

TEMAS TRATADOS

- Se revisa el estado de ejecución en la obra y el avance en las actividades en compañía del señor Victor Rodriguez en representación de la Institución Educativa.

TEMAS TRATADOS

TEMAS TRATADOS

COMPROMISOS		
TEMA	RESPONSABLE	FECHA LÍMITE PARA SU REALIZACIÓN

VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES SAS

Si no maneja consecutivo, coloque N.A.	COMITÉ/REUNIÓN: Visita de Campo	DD	MM	AA
ACTA No. 15		16	10	2020

LUGAR: I.E.D. Antonia Santos Sede A HORA DE INICIO: 11:40 HORA FIN:

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	DEPENDENCIA
Victor Manuel Rodriguez B	Auxiliar Financiero	
Luis Campaña D	Director Interv.	Campaña
Alvaro Reyes	Director Obra	
William Perdomo	Residente Obra	
Hugo H. Tibaquirá C	SED	
Valeria Katherin Carreño	Inspector Interventoria	Valeria Carreño
Marcela Contreras	Residente Interventoria	Marcela Contreras

ORDEN DEL DIA

1.	4.
2.	5.
3.	6.

TEMAS TRATADOS

- Se revisa el estado de avance en la obra en compañía del señor Victor Rodriguez en representación de la Institución Educativa.

- Se valida el tema del shut de basuras, de la Inter. Ventoria contemplaba el tema de instalación del cielo raso. en el área total del shut

- Se solicita arreglo de los dos escalones que presentan humedad, contratista informa que realizara labor la siguiente semana con la cual se realiza que es una huella de goteo que cae de cubierta.

TEMAS TRATADOS

TEMAS TRATADOS

COMPROMISOS		
TEMA	RESPONSABLE	FECHA LÍMITE PARA SU REALIZACIÓN

VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES

Si no maneja consecutivo coloque N.A.	COMITÉ/REUNIÓN: SEGUIMIENTO A OBRA	DD	MM	AA
ACTA No. 16		21	10	2020

LUGAR: Videoconferencia **HORA DE INICIO:** 9:15 a.m. **HORA FIN:** 11:00 a.m.

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	DEPENDENCIA
ARQ. HUGO TIBAQUIRA	Supervisor del contrato	SED
ARQ. ADRIANA ROJAS	Directora de Obra	Contratista Doble R
ING. WILLMEN PEÑALOZA	Residente de Obra	Contratista Doble R
ING. LUIS CAMPAÑA	Director de Interventoría	Interventoría Vallejo H
ARQ. SANTIAGO PAEZ	Coordinador de Interventoría	Interventoría Vallejo H
ING. MARCELA CONTRERAS	Residente de Interventoría	Interventoría Vallejo H

ORDEN DEL DIA

1. Apuntalamiento Los Pinos	4. Revisión de NP´s
2. Alcance Los Pinos y Escuela Nacional	5.
3. Vallas Informativas	6.

TEMAS TRATADOS

* El Arq. Hugo supervisor S.E.D. nos pide colocar los alcances en los informes mensuales a entregar, para tener en cuenta el proceso que se ha venido realizando; de igual manera se oficializará mediante correos electrónicos los pasos a seguir.

* El Contratista señala que la fecha de inicio de Los Pinos ha sido corrida, por temas relacionados con el muro, el cual depende directamente de la Entidad S.E.D.

El contratista menciona que a la fecha no se ha dado claridad con respecto del alcance del colegio los pinos, dado que el informe preliminar y balance enviado antes del inicio del contrato se contempló por solicitud de los participantes en la reunión de recorrido de inicio la intervención en baños y cubierta de aproximadamente 200 m2 dado que en el mismo informe se mencionó que el muro no se podría intervenir dado a la remoción en masa presente y que se debía hacer un estudio especializado hoy casi dos meses después del inicio del contrato aún no se les define el alcance a ejecutar y el contratista dice que se podrá ver afectado en su programación. El Arq. Hugo informa que hoy tendrá una reunión en la Secretaria y se definirá que se vayan adelantando campamentos.

* Inicialmente las vallas estaban en medida 2x1 metros y por directriz de la Entidad S.E.D. se redujo la medida a 1,20x1; dadas las últimas observaciones (número de contrato de obra y nombre de la empresa interventora) la Interventoría solicitó el cambio de estas.

El contratista dice que no es lógico imprimir las vallas de los frentes que están por terminar. Tanto Interventoría como el Contratista aceptan el error de la revisión temprana de la información contenida en las vallas.

La S.E.D. plantea que se evalúe colocar una cinta adhesiva con la información correcta en las vallas.

El Contratista dice que no menciona que no es lógico, sino que antes de mandar a imprimir las vallas se envió render previo para que fuera aprobado antes de impresión el cual fue aprobado y se instaló, que 55 días después de instalados se recibe oficio informando que están mal algunas condiciones de la información contenida en la valla y que quién solicitó el cambio de las medidas de la valla original y contractual fue directamente la secretaria que es cierto que se cometió un error después de tanto tiempo ya hay proyectos próximos a terminar que no merece la pena corregir la valla, sin embargo si así se requiere se hará y se solicita su reconocimiento económico en acta de corte.

* La S.E.D. informa que está revisando los NP´s que fueron remitidos según conducto regular Contratista-Interventoría-SED

Al trámite de precios y análisis no previstos, el contratista solicita de manera más cordial una pronta respuesta y definición, dado que se tiene incertidumbre y puede generar algún riesgo económico para el contratista.

* La interventoría informa que por normativa NO aplica cielo raso en el shut de basuras de Antonia Santos sede A, y cita los lineamientos enviados por la Entidad S.E.D. mediante correco electrónico con fecha 14 de septiembre de 2020: "Los shuts o cuartos de residuos sólidos deben tener las siguientes condiciones mínimas para su funcionamiento:… La Super-ficie de pisos, muros y techos deben ser en material no poroso (no madera ni aglomerados), preferiblemente cerámica color claro o pintura epóxica de igual tono u otro material que permita el lavado, limpieza, desinfección y mantenimiento; con medias cañas en uniones piso-pared."

La Interventoría ya había dado la observación de instalar una bandeja como protección para tapar la tubería emt que está

a la vista, descolgada en el techo. En conclusión, la Interventoría avala realizar solo el acabado fino junto con la pintura
epóxica en el techo y la protección de la tubería emt.
Además de lo mencionado el contratista menciona que en visita del viernes si se planteó instalar el cielo raso en el total del
área del shut de basuras y que mediante este comité se vuelve a informar que no que solo se debe cubrir la tubería emt
presente en el espacio a lo cual el contratista enviará el planteamiento de la solución y cuál es el ítem a intervenir para
aprobación y validación de la interventoría. Además se menciona que en el comité presencial del viernes se solicitó
instalar fachaleta por el frente del shut dado que se debe dar acabado igual al existente. El contratista también informa que
la puerta está en producción.
* El Arq. Hugo supervisor S.E.D. pide seguimiento a los frentes de trabajo, ya que en los pliegos contempla cuadrillas de
trabajo y solo se han visto 1 ó 2 personas por frente.
El contratista menciona que esta semana ha venido mejorando el tema del personal, que se ha incluido dentro de la
nómina admisnistrativa a la ingeniera Alejandra como siso 100% del tiempo para tener control del personal por parte del
contratista y que se compartirá en el grupo el cuadro del personal diariamente.
* El contratista dice que hoy estará solicitando el material para intervenir la filtración existente en el techo del shut en
Antonia Santos sede A y que estará solucionando el día martes 27 de octubre.
* El contratista pide la directriz para intervenir o no el muro en el Colegio Escuela Nacional de Comercio y queda la espera
de la decisión que tome la S.E.D.
La Interventoría da el aval para dar inicio de intervención en el muro-parqueadero de Escuela Nacional de Comercio.
* La Interventoría informa que el contratista necesita del aval de Interventoría para ejecutar actividades No Previstas y que
esto quedó escrito en bitácora.
* La Interventoría solicita la evidencia de la recomendación hecha por el Especialista hidráulico del contratista, donde pide
verificación con el geófono para la ubicación de la tubería, presencia de flujo y presión.
* El subgerente técnico de la Interventoría hace una pequeña intervención en el comité, donde deja claro al contrtaista que
las actividades no contempladas que se realicen sin aval de la interventoría, NO se pagarán.
El contratista responde que entienden la recomendación pero no creen haber hecho ninguna actividad sin que previa-
mente fuera plasmada en bitácora e informada a la interventoría, lo que solicitan es que las respuestas por el tipo de
contrato de manteminiemto se den sin tanta demora dado que como es de conocimiento los colegios son viejos, casi todos
tienen condiciones que se presentan en obra SE DEBEN DEFINIR en obra y corregir de manera inmediata, es clarísimo
para el contratista que la interventoría apruebe las actividades de cortes de obra para ser pagadas por la secretaria de
educación pero lo que si se solicita es que no se les paren las actividades por la no presencia en el momento de la
necesidad o que se les defina en obra para que asi sea más rápida la intervención y no genere retrasos innecesarios.
El contratista dice que es claro que la Interventoría debe estar enterada pero es importante que la Interventoría los ayude
con las definiciones de alcance de intervención con prontitud por que se dan dilataciones que no benefician el proyecto,
que si bien es cierto que se aprueban cantidades para pago también se debe reconocer que si el colegio presenta alguna
actividad de emergencia o imprevista o que genere riesgo se debe intervenir, el contratista no puede dejar de cambiar un
tubo que está en mal estado y menos que va a quedar sin una función lógica, buena o que pueda garantizar la calidad del
producto máxime cuando se va a tapar.
La interventoría contesta que existe un grupo de whatsapp el cual también nos sirve para dar solución rápida a los temas
de emergencia que menciona el contratista.

COMPROMISOS		
TEMA	**RESPONSABLE**	**FECHA LÍMITE PARA SU REALIZACIÓN**
Confirmación de intervención en Los Pinos	S.E.D.	21/10/2020
Presupuesto apuntalamiento de muro en Los Pinos	Contratista Doble R	23/10/2020
Revisión de cantidades ejecutadas	Contratista Doble R Interventoría Vallejo H	22/10/2020
Entrega del presupuesto de la bandeja y la filtración en Antonia Santos Sede A	Contratista Doble R	21/10/2020
Envío de concepto de cubiertas del Especialista Estructural	Interventoría Vallejo H	21/10/2020

EVALUACIÓN Y CIERRE DE LA REUNIÓN					
¿Se logró el objetivo?	**SI**		**NO**		
Observaciones					

Siendo las _11 AM__ se da por terminado el comité/reunión, en constancia firman:

PRESIDENTE / DELEGADO / JEFE DEPENDENCIA / QUIÉN CONVOCA		**SECRETARIO (S) Si en la reunión no se maneja esta delegación coloque N.A.**	
FIRMA		**FIRMA**	
NOMBRE	ARQ. SANTIAGO PAEZ	**NOMBRE**	
CARGO	COORDINADOR INTERVENTORÍA	**CARGO**	

NOMBRE COMPLETO DE QUIÉN ELABORA EL ACTA:	Ing. Marcela Contreras

VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES

Si no maneja consecutivo coloque N.A.	COMITÉ/REUNIÓN: SEGUIMIENTO A OBRA	DD	MM	AA
ACTA No. 17		28	10	2020

LUGAR: Videoconferencia **HORA DE INICIO:** 8:45 a.m. **HORA FIN:** 10:00 a.m.

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	DEPENDENCIA
ARQ. HUGO TIBAQUIRA	Supervisor del contrato	SED
ARQ. ADRIANA ROJAS	Directora de Obra	Contratista Doble R
ING. WILLMEN PEÑALOZA	Residente de Obra	Contratista Doble R
ING. MARCELA CONTRERAS	Residente de Interventoría	Interventoría Vallejo H
ARQ. SANTIAGO PAEZ	Coordinador de Interventoría	Interventoría Vallejo H
JUAN PABLO ARELLANO	Residente de Obra	Contratista Doble R

ORDEN DEL DIA

1. NP´s	4. Corrección en las vallas
2. Atrasos en la entrega de los Frentes	5.
3. Diseños de cubiertas	6.

TEMAS TRATADOS

* El Arq. Hugo Supervisor de la S.E.D. dice que el contratista haga un solo consolidado de los NP´s para evitar estar pasando a cada rato actividades No Previstas y que estos vengan con las 3 cotizaciones para pasar la información completa y darle agilidad al tema, para no generar retrasos.

El contratista da su punto de vista con respecto a este tema de NP´s y dicen que ya habían pasado un listado desde el inicio y ya le habían dicho que no se iban a pasar NP´s y hoy despúes de dos meses les dicen que si se van a pasar.

El supervisor de la Entidad S.E.D. insiste en pasar un solo llistado completo y tener en cuenta que actividades podrían presentarse, para pasar un consolidado junto con las cotizaciones; dejar la trazabilidad del tema y enviar completa la información de NP´s para revisar.

Interventoría informa que pasó el listado inicial de los NP´s a la Entidad S.E.D. pero que, como ya se había dicho, no tenían las cotizaciones ya que no han sido enviadas por el contratista.

El contratista dice que algunos NP´s no necesitan cotizaciones y que para los NP´s de Pinos no han conseguido el tipo de madera requerido para el apuntalamiento.

Interventoría aclara que el NP en lona presentado por el contratista, no abarca de 100 a 200 metros como mencionan.

La Entidad S.E.D. pide revisar cada actividad para amortizar el tema e informa que existen APU contractuales de la S.E.D. los cuales se pueden amortizar con algunas actividades para no pasar NP´s.

* El Arq. Hugo Supervisor de la S.E.D. pregunta por los frentes que llevan retraso y pregunta si se esto se relaciona con los NP´s; de igual forma pregunta si ya se inició con los trabajos en Los Pinos e informa que la prioridad para intervenir en este frente son las baterias sanitarias.

También solicita precios totales de cuánto vale el mejoramiento de los baños en pinos, lo cual inluye: cambio de cerámica, divisiones sanitarios, cambio de sanitarios y en el baño ubicado junto a la cancha el Contratista manifiesta que está en mal estado y debe arreglarse por completo, no basta con el mejoramiento.

El Supervisor de la Entidad S.E.D. dice que para el día de hoy necesita las cantidades y el presupuesto de estas actividades para dar el aval de ejecución en Pinos.

El contratista pide que se le dé la directriz para comenzar a intervenir el frente de obra en Los Pinos y el Supervisor de la Entidad S.E.D. manifiesta que en Los Pinos se va a realizar el mantenimiento en las baterias sanitarias principales, arreglo en las baterias junto a las canchas, intervención de cubierta y apuntalamiento y que necesita este alcance para el día de hoy, para poder revisarlo y darle vía libre de ejecución.

*El Contratista dice que si hoy mismo recibe la corrección de las vallas, mañana coloca las vallas corregidas en cada frente.

* El Supervisor de la Entidad S.E.D. pide: 1. Dar soluciones a los temas tratados, 2. pregunta si es necesaria una reprogramación y 3. solicita una reunión interna S.E.D. - Interventoría para definir todo esto.

* El Supervisor de la Entidad S.E.D. pregunta para cuando se dará inicio con las actividades en las cubiertas y el Contratista manifiesta que la interventoría le está solicitando diseños para realizar las cubiertas y dentro de su contrato no está contemplado diseñar; a esto, el supervisor de la Entidad S.E.D. le responde al contratista que dentro de sus

obligaciones contractuales está realizar las actividades por completo y que ellos entregaron un diseño para las cubiertas
los cuales deben estar avalados por el especialista estructural.

COMPROMISOS		
TEMA	**RESPONSABLE**	**FECHA LÍMITE PARA SU REALIZACIÓN**
Entrega de la obra en Antonia Santos Sede A	Contratista Doble R	7/11/2020
Alcance las actividades a realizar en la I.E.D. Los Pinos	Contratista Doble R	28/10/2020
Correcciones de las vallas	Interventoría Vallejo H	28/10/2020
Balance por frentes de obra	Contratista Doble R	30/10/2020
Revisión de los NP´s	Contratista Doble R Interventoría Vallejo H	28/10/2020

EVALUACIÓN Y CIERRE DE LA REUNIÓN					
¿Se logró el objetivo?	**SI**		**NO**		
Observaciones					

Siendo las _10 AM__ se da por terminado el comité/reunión, en constancia firman:

PRESIDENTE / DELEGADO / JEFE DEPENDENCIA / QUIÉN CONVOCA		**SECRETARIO (S) Si en la reunión no se maneja esta delegación coloque N.A.**	
FIRMA		**FIRMA**	
NOMBRE	ARQ. SANTIAGO PAEZ	**NOMBRE**	
CARGO	COORDINADOR INTERVENTORÍA	**CARGO**	

NOMBRE COMPLETO DE QUIÉN ELABORA EL ACTA:	Ing. Marcela Contreras

VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES SAS

Si no maneja consecutivo, coloque N.A.	COMITÉ/REUNIÓN: Visita a Obra Camilo Torres	DD	MM	AA
ACTA No. 18		30	10	2020

LUGAR: Frentes de Trabajo HORA DE INICIO: 7:50 HORA FIN: 8:50:

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	DEPENDENCIA	Firma
Adriana Reyes P.	Director Obra		
Hugo H. Tibaquira	SED		
Juan Pablo Arellano	Residente obra		
Melissa Pulido Gutierrez	Ing Ambiental		
Alejandra Castillo Carrer	AUX SST.		
SANTIAGO PAEZ B	INTERVENTORIA		
Valeria Carrer	Inspector		
Marcela Contreras	Residente Interventoria		

ORDEN DEL DIA

1.	4.
2.	5.
3.	6.

TEMAS TRATADOS

- Se trata el tema de filtración en el costado occidente de las Baterías en Camilo Torres, se pide realizar un apique para tratar de ubicar de donde proviene.
- El supervisor de la Entidad S.E.D y la Interventoría pide que la ventilación en el muro intermedio de las baterías, sea un poco más grande.
- En el apique del muro para la filtración se establecen medidas de 0,20 x 0,40 con el fin de ir ubicando de donde se presenta la filtración, y realizar este apique por la parte exterior de las baterías. Se concluye empezar demolición por el exterior de las baterías, iniciando por el recorrido del tubo para ir ubicando tubería y filtración.
- El contratista informa que la segunda caja de inspección a construir queda de 0.80 x 0.80 aprox.
- Acerca del tema cubierta en Camilo Torres, Interventoría solicita al contratista entregar las especificaciones

TEMAS TRATADOS

y unas memorias para avalar esta actividad, El Contratista responde que hoy entrega la información.

- Con respecto a la cubierta, el material de teja encontrado entre la placa y la teja del techo, interventoría relaciona un NP que pasó el contratista de riego en lona, para poder retirar ese material.
- Interventoría solicita al Contratista definir el tema de la concertina, si se va a utilizar la misma o se va a instalar una nueva.

TEMAS TRATADOS

COMPROMISOS		
TEMA	RESPONSABLE	FECHA LÍMITE PARA SU REALIZACIÓN

EVALUACIÓN Y CIERRE DE LA REUNIÓN					
¿Se logró el objetivo?	SI	X	NO		
Observaciones					

Siendo las _____ se da por terminado el comité/reunión, en constancia firman:

PRESIDENTE / DELEGADO / JEFE DEPENDENCIA / QUIÉN CONVOCA		SECRETARIO (S) Si en la reunión no se maneja esta delegación coloque N.A.		
FIRMA		FIRMA		
NOMBRE	SANTIAGO PAEZ	NOMBRE		
CARGO	COORDINADOR INTERVENTORIA	CARGO		

NOMBRE COMPLETO DE QUIÉN ELABORA EL ACTA:	SANTIAGO PAEZ

VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES SAS

Si no maneja consecutivo, coloque N.A.	COMITÉ/REUNIÓN: Visita a Obra	DD	MM	AA
ACTA No. 19		30	10	2020

LUGAR: Policarpa Salavarieta I.E.D. HORA DE INICIO: 8:55 HORA FIN: 9:15

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	DEPENDENCIA
Adriana M. Rojas	Director Obra SED	
Hugo H. Tibaquira	Residente obra	
Juan Pablo Arbelaez	Ing Ambiental	Melissa P.
Melissa Rubio Gutierrez	Aux est	
Alejandra Castillo Calceto	INTERVENTORIA:	
SANTIAGO PAEZ B	Inspector interventoria	Interventoria
Valeria Correa	Residente Interventoria	Marcela Contreras.
Marcela Contreras		

ORDEN DEL DIA

1.	4.
2.	5.
3.	6.

TEMAS TRATADOS

- El supervisor S.E.D. recuerda al contratista que dentro del enchape de las baterias sanitarias va una cenefa en color (Hilera 7) y que el envia el diseño de como queda.
- Realizar apique por cada columna (4 columnas en total) y que el estructural de un concepto acerca de estas columnas, ya que por ahí pasan los push.

TEMAS TRATADOS

TEMAS TRATADOS

COMPROMISOS		
TEMA	RESPONSABLE	FECHA LÍMITE PARA SU REALIZACIÓN

EVALUACIÓN Y CIERRE DE LA REUNIÓN				
¿Se logró el objetivo?	SI	X	NO	
Observaciones				

Siendo las _____ se da por terminado el comité/reunión, en constancia firman:

PRESIDENTE / DELEGADO / JEFE DEPENDENCIA / QUIÉN CONVOCA		SECRETARIO (S) SI en la reunión no se maneja esta delegación coloque N.A.		
FIRMA		FIRMA		
NOMBRE	SANTIAGO PAEZ	NOMBRE		
CARGO	COORDINADOR INTERNO	CARGO		

NOMBRE COMPLETO DE QUIÉN ELABORA EL ACTA:	SANTIAGO PAEZ B

VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES SAS

Si no maneja consecutivo coloque N.A. ACTA No. 20	COMITÉ/REUNIÓN: Visita a Obra	DD	MM	AA
		30	10	2020

LUGAR: I.E.D. Los Pinos HORA DE INICIO: 9:40 HORA FIN: 10:15

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	DEPENDENCIA
Adriana Rojas	Director Obra	
Hugo H. Tibzquiz	SPD	
Juan Pablo Arellano Baron	Residente obra	
Melissa Pulido Gutierrez	Ing Ambiental	Melissa P.
Alejandro Castillo	Aux SST	
SANTIAGO PAEZ B	INTERVENTORIA	
Wilmer Cancino	Inspector Interventoria	Interventoria
Marcela Contreras	Residente Interventoria	Marcela Contreras

ORDEN DEL DIA

1.	4.
2.	5.
3.	6.

TEMAS TRATADOS

- Se interviene: Cambio de enchape en las baterías sanitarias principales, cubierta techo, resane y pintura de placa, cambio de piso y sanitarios.
- Revisar la placa por encima para realizar impermeabilización.
- Lavamanos en granito solo se pule. Cambiar las ventanas a tipo persiana, revisar la iluminación.
- Los enchapes de las baterías llevan cenefa. Próximo comité se da el aval para intervenir estos baños.
- Se ayuda iniciar desmontes de enchapes e impermeabilización de la placa sobre las baterías sanitarias ~~totales~~ la intervención de las baterías sanitarias principales se iniciaran bajo aprobación de presupuesto por ~~la entidad S.E.D.~~ y la Interventoría.

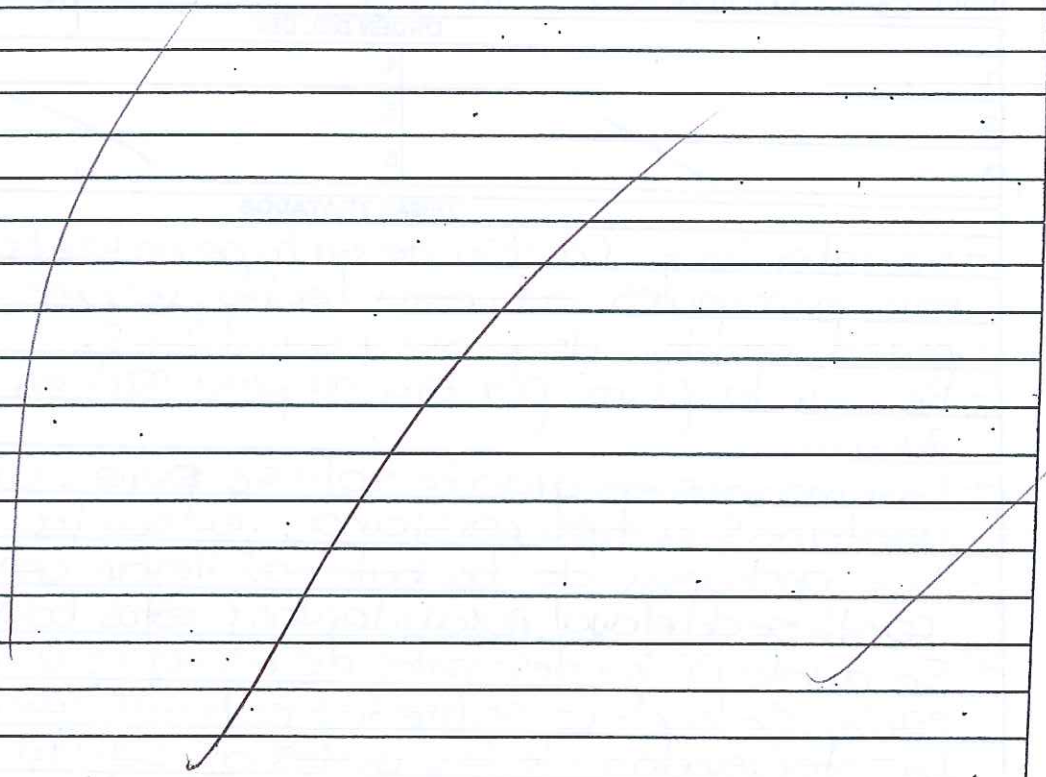
TEMAS TRATADOS

El alcance del proyecto puede tener 2 versiones

- Demolición total de los 2 baños + impermeabilización de cubiertas 12 m² aprox + entibado de muro 33 ml aprox. y cubierta cambio aprox 300 m²

O dependiendo del balance del contrato o del colegio solo se intervendría baño inferior en pulido de pisos, cambio de sanitarios y enchapes.

Por definir ⇒ mas tirar próximo corte



TEMAS TRATADOS

COMPROMISOS		
TEMA	RESPONSABLE	FECHA LÍMITE PARA SU REALIZACIÓN

EVALUACIÓN Y CIERRE DE LA REUNIÓN				
¿Se logró el objetivo?	SI		NO	
Observaciones				

Siendo las _____ se da por terminado el comité/reunión, en constancia firman:

PRESIDENTE / DELEGADO / JEFE DEPENDENCIA / QUIÉN CONVOCA		SECRETARIO (S) Si en la reunión no se maneja esta delegación coloque N.A.		
FIRMA		FIRMA		
NOMBRE	SANTIAGO PAEZ	NOMBRE		
CARGO	COORDINADOR INTENVEN	CARGO		

NOMBRE COMPLETO DE QUIÉN ELABORA EL ACTA:	SANTIAGO PAEZ

VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES SAS

Si no maneja consecutivo, coloque N.A.	COMITÉ/REUNIÓN: Visita a obra	DD	MM	AA
ACTA No. 21		30	10	2020

LUGAR: Escuela Nacional de Comercio HORA DE INICIO: 10:30 HORA FIN: 11:30

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	DEPENDENCIA
Adriana M. Rojas	Director de Obra	
Hugo A. Tibaquirá	SEH	
Melissa Pulido Gutierrez	Ing Ambiental	Melissa P.
Alejandra Castillo Oviedo	Aux SST	
Juan Pablo Arellano	Residente contratista	
SANTIAGO PAEZ B	INTERVENTORIA:	
[illegible]	Inspector Interventoría	
Marcela Contreras	Residente Interventoría	Marcela Contreras

ORDEN DEL DIA

1.	4.
2.	5.
3.	6.

TEMAS TRATADOS

- El Supervisor de la S.E.D. informa que el área del parqueadero no se va a intervenir, solo el grapado del muro. — Cambio de Pañete.
- Se solicita al contratista arreglar la tapa de la caja de inspección, traer el marco y fundir la tapa.
- El contratista debe colorir la tubería a la vista que se saco hacia el área de juegos, para conectar a la caja de inspección y se le recuerda que debe darle a ese acabado los mismos parámetros del resto de fachadas, ya que este Colegio es Patrimonio. Debe ser instalado el mismo tipo de adoquín.
- El supervisor de la S.E.D. pide evaluar el retiro y cambio de la tubería galvanizada en el baño costado ~~oriental~~ occidental. Se le advierte que tenga cuidado con la tableta exterior.

Se corre la puerta una tabla después de la rampa y una antes de la tabla. (20CM)

TEMAS TRATADOS

- la instalación será de baños tradicionales.

TEMAS TRATADOS

COMPROMISOS		
TEMA	RESPONSABLE	FECHA LÍMITE PARA SU REALIZACIÓN

EVALUACIÓN Y CIERRE DE LA REUNIÓN					
¿Se logró el objetivo?	SI	X	NO		
Observaciones					

Siendo las _____ se da por terminado el comité/reunión, en constancia firman:

PRESIDENTE / DELEGADO / JEFE DEPENDENCIA / QUIÉN CONVOCA		SECRETARIO (S) SI en la reunión no se maneja esta delegación coloque N.A.		
FIRMA		FIRMA		
NOMBRE	SANTIAGO PAEZ	NOMBRE		
CARGO	COORDINADOR INTERVENTORÍA	CARGO		

NOMBRE COMPLETO DE QUIÉN ELABORA EL ACTA:	SANTIAGO PAEZ

VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES SAS

Si no maneja consecutivo coloque N.A.	COMITÉ/REUNIÓN:	DD	MM	AA
ACTA No. 22	Visita a Obra.	30	10	2020

LUGAR: Antonia Santos Sede B. HORA DE INICIO: 11:50 HORA FIN: 12:15

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	DEPENDENCIA
Adriana M. Pops	Director Obra	
Hugo H. Tibaquira	SST	
Maritza Pulido Gutierrez	Ing Ambiental	Maritza P.
Alejandra Castillo Calceda	Aux SST	
Juan Pablo Arellano	Residente contratista	
SANTIAGO PAEZ 13	INTERVENTORIA	
Valeria Cardona	Inspector Interventoría	Valeria Cardona
Marcela Contreras	Residente Interventoría	Marcela Contreras

ORDEN DEL DIA

1.	4.
2.	5.
3.	6.

TEMAS TRATADOS

- Se requiere hacer un pago para ubicar el área útil del cuarto de refrigerios, h=0,10, con acabado en media caña (acabados por confirmar).
- El supervisor S.E.D. solicita al contratista el diseño del cuarto de refrigerios para que sea firmado por el rector de la I.E.D.
- La entrega del granero sobrante se debe hacer al colegio o su representante validado x los padres
- Se clarifica que puertas y ventanas del espacio son en celosía.

TEMAS TRATADOS

TEMAS TRATADOS

COMPROMISOS		
TEMA	RESPONSABLE	FECHA LÍMITE PARA SU REALIZACIÓN

EVALUACIÓN Y CIERRE DE LA REUNIÓN				
¿Se logró el objetivo?	SI	X	NO	
Observaciones				

Siendo las _____ se da por terminado el comité/reunión, en constancia firman:

PRESIDENTE / DELEGADO / JEFE DEPENDENCIA / QUIÉN CONVOCA		SECRETARIO (S) Si en la reunión no se maneja esta delegación coloque N.A.		
FIRMA		FIRMA		
NOMBRE	SANTIAGO PAEZ	NOMBRE		
CARGO	COORDINADOR INTERVENTOR	CARGO		

NOMBRE COMPLETO DE QUIÉN ELABORA EL ACTA:	SANTIAGO PAEZ

VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES SAS

Si no maneja consecutivo coloque N.A.	COMITÉ/REUNIÓN: Visita a Obra	DD	MM	AA
ACTA No. 23		30	10	2020

LUGAR: Antonia Santos Sede A HORA DE INICIO: 12:20 HORA FIN: 12:55

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	DEPENDENCIA
Adriana M. Ruiz	Director Obra.	
Melissa Pulido Gutierrez	Ing. Ambiental	Melissa P.
Alejandra Castillo Caicedo	Aux SST	
Juan Pablo Arellano	Residente contratista	
Hugo H. Tobzquiz	SST	
SANTIAGO PAEZ	INTERVENTORIA:	
Valeria Cuervo.	Inspector Interventoria	Valeria Cuervo
Marcela Contreras	Residente Interventoria	Marcela Contreras

ORDEN DEL DIA

1.	4.
2.	5.
3.	6.

TEMAS TRATADOS

- La Interventoria reitera el tema de la tubería que quedó a la vista y solicita taparla.

TEMAS TRATADOS

TEMAS TRATADOS

COMPROMISOS		
TEMA	RESPONSABLE	FECHA LÍMITE PARA SU REALIZACIÓN
Entrega del frente de obra terminado	Contratista Doble R	6-11-2020

EVALUACIÓN Y CIERRE DE LA REUNIÓN				
¿Se logró el objetivo?	SI		NO	
Observaciones				

Siendo las _____ se da por terminado el comité/reunión, en constancia firman:

PRESIDENTE / DELEGADO / JEFE DEPENDENCIA / QUIÉN CONVOCA		SECRETARIO (S) Si en la reunión no se maneja esta delegación coloque N.A.		
FIRMA		FIRMA		
NOMBRE	SANTIAGO PAEZ	NOMBRE		
CARGO	COORDINADOR INTERVENTORÍA	CARGO		

NOMBRE COMPLETO DE QUIÉN ELABORA EL ACTA:	SANTIAGO PAEZ

ANEXO 2

INFORMES SEMANALES

BOGOTÁ
Secretaria de Educación

REPORTE SEMANAL DE SEGUIMIENTO A CONTRATOS DE OBRA / INTERVENTORÍA

SEMANA No.: 6 DEL DÍA 05 MES 10 AÑO 2020 AL DÍA 10 MES 10 AÑO 2020

DATOS GENERALES DEL CONTRATO DE (OBRA Y/O INTERVENTORIA SEGÚN EL CASO)

OBJETO:

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, JURIDICA Y FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. (GRUPO 12)

CONTRATO No.: CO1.PCCNTR.1680613

Supervisor SED:	Profesional de Apoyo a la Supervisión:
LUIS ANTONIO PINZON PARRA	HUGO HERNANDO TIBAQUIRA CARDENAS

Contrato de Obra:		**Contrato de Interventoría:**	
Valor Inicial	$ 1.019.003.283	Valor Inicial	$ 160.578.600
Valor Adicional	N.A	Valor Adicional	N.A
Valor Actualizado	$ 1.019.003.283	Valor Actualizado	$ 160.578.600
Plazo Inicial	5 MESES	Plazo Inicial	6 MESES
Plazo prorroga	N.A	Plazo Prorroga	N.A
Plazo Actualizado	5 MESES	Plazo Actualizado	6 MESES
Fecha Inicio	miércoles, 2 de septiembre de 2020	Fecha Inicio	miércoles, 2 de septiembre de 2020
Fecha Terminación Inicial	lunes, 1 de febrero de 2021	Fecha Terminación Inicial	lunes, 1 de marzo de 2021
Fecha Terminación Actual	lunes, 1 de febrero de 2021	Fecha Terminación Actual	lunes, 1 de marzo de 2021

SEGUIMIENTO FINANCIERO

PROGRAMADO			**FACTURADO**		
TOTAL CONTRATO	MENSUAL	ACUMULADO	**TOTAL CONTRATO**	MENSUAL	ACUMULADO
PAC Programado (%)	28,00%	45,00%	PAC Programado (%)	17,23%	17,2%
Valor del PAC Programado ($)	$ 285.320.919	$ 458.551.477	Valor del PAC Programado ($)	$ 47.059.007	$ 47.059.007

OBRAS EN EJECUCIÓN AVANCE SEMANAL

PROGRAMADO			**EJECUTADO**		
TOTAL CONTRATO	SEMANAL	ACUMULADO	**TOTAL CONTRATO**	SEMANAL	ACUMULADO
Actividades Programadas (%)	6,00%	26,00%	Actividades Ejecutadas (%)	3,89%	25,28%
Valor de Actividades Programadas ($)	$ 61.140.197	$ 264.940.854	Valor de Actividades Ejecutadas ($)	$ 39.651.499	$ 257.616.302

RESUMEN CRONOGRAMA

Mantenimiento colegios /Actividades	% Programado (Físico)	% Ejecutado (Físico)	Programado Acumulado	Ejecutado Acumulado	Atraso (-) o Adelanto (+)	Observaciones
1. IED CAMILO TORRES						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.3 CERRAMIENTO PROVISIONAL	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.8 LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.6 DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.8 DEMOLICION MUROS EN BLOQUE; E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.9 DEMOLICION MUROS PANELES PREFABRICADOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.12 DEMOLICION PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.14 DEMOLICION DE PISOS EN BALDOSIN (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.19 DEMOLICION PLACA MACIZA (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.21 DESMONTE APARATOS SANITARIOS	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.22 DESMONTE CANALES Y BAJANTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.23 DESMONTE CUBIERTAS ASBESTO CEMENTO (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.27 DESMONTE DE REJAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.28 DESMONTE VENTANAS O PUERTAS METÁLICAS	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.31 ESCARIFICAR PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.32 DEMOLICION AFINADO DE PISO e=5 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.34 DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD

1.3.35 DEMOLICION MESÓN CORRIDO (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.38 SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRAÚLICA (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.46 DESMONTE Y RETIRO DE DIVISIONES MODULARES	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.49 DESMONTE DE LAMPARAS DE 2X32 (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.4.2 RETIRO DE SOBRANTES	0%	0%	100%	67%	-33%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
1.4.4 UNIDADES SANITARIAS PORTATILES	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS						
3.2.1 ACCESORIO PVC-S Ø 2"	0%	20%	100%	50%	-50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.2.3 ACCESORIO PVC-S Ø 4"	0%	20%	100%	50%	-50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.2.5 TUBERIA PVC SANITARIA DE 2" (incluye atraque en concreto)	75%	20%	100%	50%	-50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.2.7 TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	67%	20%	67%	50%	-17%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.2.9 PUNTO DESAGUE PVC Ø 2"	0%	20%	0%	50%	50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.4.2 CAJA INSPECCION 60 x 60 x 60 cm (INC. BASE y CAÑUELA Y TAPA CON MARCO METALICO)	0%	20%	0%	50%	50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
MAMPOSTERIA						
5.2.9 MURO EN BLOQUE No. 4 E=15 cm	0%	3%	100%	33%	-67%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
6.2.5 MESONES EN CONCRETO DE 60 cm	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y GAS						
7.1.4 ACOMETIDA PVC-P 1 1/2"	0%	20%	0%	50%	50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.1 ACCESORIOS PVC-P Ø 1/2"	0%	20%	0%	50%	50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.5 ACCESORIOS PVC-P Ø 1 1/2"	0%	20%	0%	50%	50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.24 REGISTRO P/D RED WHITE Ø 1/2" ó EQUIVALENTE	0%	20%	0%	50%	50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.29 REGISTRO RED WHITE DE 1 1/2" O EQUIVALENTE	0%	20%	0%	50%	50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.34 CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1/2" ó EQUIVALENTE	0%	20%	0%	50%	50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.46 TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2"	0%	20%	0%	50%	50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES						
8.1.1 SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.1.18 SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - EMT	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.8 TUBERIA EMT 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.19 CABLEADO 3#10	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PAÑETES						
9.1.1 FILOS Y DILATACIONES	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.1.7 PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.1.10 RESANES GENERALES	20%	0%	20%	0%	-20%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PISOS						
10.1.1 AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.2.9 BALDOSIN GRANITO BH-5 DE 33x33 MORTERO 1:4 - (INCLUYE DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.3.12 MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.5.2 CENEFAS EN GRANITO PULIDO DE 0.25	67%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CUBIERTA E IMPERMEABILIZACIONES						
11.2.20 SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm.) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm.y 40 mm. ó	25%	0%	29%	0%	-29%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.2.30 RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE MATERIAL TOXICO (ASBESTO CEMENTO)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.2.40 SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA. INC. ANTICORROSIVO Y ESMALTE	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.2.45 SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA ALVEOLAR DE 8 MM TRANSPARENTE (INC. ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA, PARALES, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CIELOS RASOS Y DIVISIONES						
17.2.1 DIVISIONES PARA BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE	45%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
GENERICOS Y OTROS						
25.4.1 ANDAMIO TUBULAR	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
25.7.5 RECUBRIMIENTO IMPERMEABLE DE CONCRETOS A LA VISTA - INC. TRATAMIENTO SUPERFICIAL PARA MICROFISURAS Y JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD

2. IED POLICARPA SALAVARRIETA						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.1.5 CERRAMIENTO PROVISIONAL	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.8 LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.6 DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.7 DEMOLICIÓN DE LAVAMANOS CORRIDO (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.8 DEMOLICION MUROS EN BLOQUE; E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.12 DEMOLICION PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.14 DEMOLICIÓN DE PISOS EN BALDOSÍN (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.21 DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	100%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.26 DESMONTE PUERTAS CON MARCOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	100%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.17 DESMONTE REJAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.30 DESMONTE VENTANAS Y VIDRIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	50%	0%	50%	100%	50%	FINALIZADO
1.3.32 DEMOLICION AFINADOS DE PISO E=5 cm (INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICION DE ESCOMBROS)	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO
1.3.38 SUSPENSION DE SALIDA HIDRAULICA (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO
1.3.46 DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EN LÁMINA H=2.00	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.49 DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO
1.4.2 RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	0%	0%	0%	80%	80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS						
3.2.1 ACCESORIO PVC-S Ø 2"	0%	20%	0%	50%	50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.2.3 ACCESORIO PVC-S Ø 4"	0%	20%	0%	50%	50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.2.5 TUBERIA PVC SANITARIA DE 2" (incluye atraque en concreto)	0%	20%	0%	50%	50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.2.7 TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	0%	20%	0%	50%	50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.2.9 PUNTO DESAGUE PVC Ø 2"	0%	20%	0%	50%	50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.2.10 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	20%	0%	50%	50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3. IED ANTONIA SANTOS SEDE A						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.1.5 CERRAMIENTO PROVISIONAL	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.8 DEMOLICION MUROS EN BLOQUE; E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.31 ESCARIFICAR PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	65%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.4.2 RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
CIMENTACION						
2.2.9 PLACA CONTRAPISO DE 8 cm	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS						
3.2.3 ACCESORIO PVC-S Ø 4"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.7 TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
MAMPOSTERIA						
5.4.9 ESCARIFICADO DE SUPERFICIES EN CONCRETO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS						
7.4.10 RED SUMINISTRO PVCP DE 1/2" (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.6.3 PUNTO AGUA FRIA PVC (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.7.2 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
PAÑETES						
9.1.1 FILOS Y DILATACIONES	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.1.10 RESANES GENERALES	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.2.4 PAÑETE LISO BAJO PLACAS 1:4	0%	80%	100%	80%	-20%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
PISOS						
10.1.1 AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.2.12 CERAMICA 33 X 33	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.3.11 MEDIA CAÑA EN CEMENTO MORTERO 1:3	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.3.12 MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD

CARPINTERIA METALICA						
12.2.2 INSTALACION CARPINTERIA METALICA	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
ENCHAPES						
14.1.2 ENCHAPE PARED 20 x 20	0%	45%	100%	80%	-20%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
PINTURA						
18.1.3 ESTUCO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
18.4.10 PINTURA EPOXICA	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CERRADURAS Y VIDRIOS						
19.1.4 CERRADURA SAFE ENTRADA 142A ALUMINIO SATINADO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
4. IED ANTONIA SANTOS SEDE B						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.3 CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.8 LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
CIMENTACION						
2.1.11 RELLENO EN RECEBO COMÚN	0%	100%	100%	100%	0%	FINALIZADO
2.2.10 PLACA CONTRAPISO DE 10 cm	0%	100%	100%	100%	0%	FINALIZADO
2.3.2 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	0%	0%	100%	80%	-20%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
2.3.3 GRAFIL DE 4,0 MM A 8,5 MM	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
2.3.4 MALLA ELECTROSOLDADA ESTANDAR	0%	100%	100%	100%	0%	FINALIZADO
2.3.6 GROUNTING CONCRETO FLUIDO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS						
3.1.4 TUBERÍA PVC-L Ø 4" (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.2 ACCESORIO PVC-S Ø 3"	0%	30%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.7 TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.10 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
ESTRUCTURA						
4.3.7 LOSA MACIZA ENTREPISO H = 10 cm - CONCRETO 3000 PSI	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
MAMPOSTERIA						
5.2.7 MUROS LADRILLO TOLETE FINO PERFORADO E=12 cm	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
5.3.1 ALFAJIAS LADRILLO PRENSADO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
5.3.3 DINTEL LADRILLO HUECO No. 4	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
5.4.2 ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 1/2" - 11 cm. DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PREFABRICADOS EN CONCRETO Y OTROS						
6.2.5 MESONES EN CONCRETO DE 60 cm	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS						
7.4.10 RED SUMINISTRO PVCP DE 1/2" (INC. ACCESORIOS)	0%	60%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.4.33 REGISTRO DE BOLA 200 Lb. - Ø 1/2"	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
7.6.3 PUNTO AGUA FRIA PVC (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.7.2 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES						
8.1.2 SALIDA + INTERRUPTOR DOBLE LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.1 TUBERIA PVC 1/2" INCRUSTADA	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.15 CABLEADO 1#10	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.18 CABLEADO 2#8	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.4.1 TABLERO DE AUTOMÁTICOS DE 12 CIRCUITOS	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.4.10 INTERRUPTOR DOBLE 200211	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PAÑETES						
9.1.1 FILOS Y DILATACIONES	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.1.7 PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	33%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.2.4 PAÑETE BAJO PLACA	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PISOS						
10.1.1 AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.2.4 ADOQUIN ECOLÓGICO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.2.12 CERAMICA 33 X 33	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.3.12 MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CUBIERTAS						
11.1.1 AFINADO CUBIERTAS PLANAS MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.1.3 IMPERMEABILIZACION CUBIERTA PERMA PLY FGLASS - 3 CAPAS	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.1.4 MEDIA CAÑA MORTERO DE PENDIENTE	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.3.14 BAJANTE A.LL. PVC Ø 4" (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD

CARPINTERIA DE METALICA						
12.2.4 PUERTA ENTAMBORADA LAMINA C.R. C18 (ANTIC - ESMALTE)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
12.2.10 VENTANAS LAMINA C.R. CAL 18. (ANTIC - ESMALTE)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
ENCHAPES						
14.1.1 ENCHAPE PARED EGEO 20.5 X 20.5(inc win y remate en aluminio)	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
ILUMINACION						
15.1.1 INSTALACION DE LAMPARA FLUORESCENTE (6P) B/PLACA	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS						
16.1.9 GRIFERIA LAVAPLATOS FLAMINGO SOBREPONER (SUM E INSTALACION)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
16.1.35 POCETA ACERO INOX. 35x40 + GRIFERIA (SUM E INSTALACION)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PINTURA						
18.1.3 ESTUCO	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
18.4.10 PINTURA EPOXICA	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
4. IED ESCUELA NACIONAL DE COMERCIO						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.5 CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION (2.00 X 1.00)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.10 REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE TERRENO NATURAL	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.5 DEMOLICIONES VARIAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.6 DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	33%	80%	33%	80%	47%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
1.3.11 DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=25 CM. (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	60%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.12 DEMOLICION PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	80%	0%	80%	80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
1.3.15 DEMOLICION PISOS EN TABLON (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	70%	0%	70%	70%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
1.3.21 DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.26 DESMONTE PUERTAS CON MARCOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.27 DESMONTE REJAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.28 DESMONTE VENTANAS O PUERTAS METÁLICAS (INC. RETIRO DE SOBRANTES)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.30 DESMONTE VENTANAS Y VIDRIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.34 DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EN LÁMINA H=2.00	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.37 SUSPENSIÓN DE SALIDA SANITARIA (INC. RETIRO DE SOBR.)	100%	100%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.38 SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRÁULICA (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	100%	0%	100%	100%	FINALIZADO
1.3.47 DEMOLICION PLACA CONTRAPISO 0.10 (INC. RETIRO DE SOBRANTES)	0%	70%	0%	70%	70%	EJECUTANDO ACTIVIDAD

SEGUIMIENTO DE EJECUCIÓN POR COLEGIO						
Institución Educativa	**% Programado**	**% Programado Acumulado**	**% Ejecutado (fisico)**	**% Ejecutado (fisico Acomulado)**	**Atraso (-) o Adelanto (+)**	**Observaciones**
Externado Nacional Camilo Torres	13,0%	49,0%	2,9%	27,6%	-21%	Se presentan atrasos
Policarpa Salavarrieta	3,0%	20,0%	1,5%	23,1%	3%	Ejecutando Actividad
Antonia Santos Sede A	0,0%	100%	9%	70%	-30%	Se presentan atrasos
Antonia Santos Sede B	10,0%	100%	8%	44%	-56%	Se presentan atrasos
Escuela Nacional De Comerio	6%	12%	6%	11%	-1%	Se presentan atrasos
Antonio Jose Uribe	0%	0%	0%	0%	0%	No se han iniciado actividades
Los Pinos	0%	0%	0%	0%	0%	No se han iniciado actividades

SEGUIMIENTO AL CRONOGRAMA
Se mantiene el constante seguimiento de los protocolos de bioseguridad al ingreso y durante el desarrollo de la jornada de trabajo.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

I.E.D. EXTERNADO NACIONAL CAMILO TORRES



INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA



FIGURADO DE ACERO PARA VIGA



RECUPERACION DE MURO COSTADO OCCIDENTE



RETIRO DE MATERIAL

I.E.D. POLICARPA SALAVARRIETA



RETIRO DE TUBERIA DE GRES



PERFILADO PARA CAJA DE INSPECCION NUEVA



PERFILADO PARA CAJA DE INSPECCION NUEVA



INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA

IED ANTONIA SANTOS SEDE A



ESCARIFICADO DE PAÑETES



DEMOLICION DE DINTEL



ENCHAPE DE MUROS



PAÑETE LISO BAJO PLACA

IED ANTONIA SANTOS SEDE B



RELLENO RECEBO COMUIN



FUNDICION DE PLACA

IED ESCUELA NACIONAL DE COMERCIO



DEMOLICION DE MUROS EN BLOQUE



DEMOLICION DE ENCHAPE



DEMOLICION DE PAÑETE



DEMOLICION DE PLACA

ING. LUIS OSWALDO CAMPAÑA DIAZ

Nombre - Director Interventoría / Obra

Firma

BOGOTÁ
Secretaria de Educación

REPORTE SEMANAL DE SEGUIMIENTO A CONTRATOS DE OBRA / INTERVENTORÍA

SEMANA No.: 7 DEL DÍA 12 MES 10 AÑO 2020 AL DÍA 17 MES 10 AÑO 2020

DATOS GENERALES DEL CONTRATO DE (OBRA Y/O INTERVENTORIA SEGÚN EL CASO)

OBJETO:

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, JURIDICA Y FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. (GRUPO 12)

CONTRATO No.: CO1.PCCNTR.1680613

Supervisor SED: LUIS ANTONIO PINZON PARRA

Profesional de Apoyo a la Supervisión: HUGO HERNANDO TIBAQUIRA CARDENAS

Contrato de Obra:	
Valor Inicial	$ 1.019.003.283
Valor Adicional	N.A
Valor Actualizado	$ 1.019.003.283
Plazo Inicial	5 MESES
Plazo prorroga	N.A
Plazo Actualizado	5 MESES
Fecha Inicio	miércoles, 2 de septiembre de 2020
Fecha Terminación Inicial	lunes, 1 de febrero de 2021
Fecha Terminación Actual	lunes, 1 de febrero de 2021

Contrato de Interventoría:	
Valor Inicial	$ 160.578.600
Valor Adicional	N.A
Valor Actualizado	$ 160.578.600
Plazo Inicial	6 MESES
Plazo Prorroga	N.A
Plazo Actualizado	6 MESES
Fecha Inicio	miércoles, 2 de septiembre de 2020
Fecha Terminación Inicial	lunes, 1 de marzo de 2021
Fecha Terminación Actual	lunes, 1 de marzo de 2021

SEGUIMIENTO FINANCIERO

PROGRAMADO

TOTAL CONTRATO	MENSUAL	ACUMULADO
PAC Programado (%)	27,00%	42,00%
Valor del PAC Programado ($)	$ 275.130.886	$ 427.981.379

FACTURADO

TOTAL CONTRATO	MENSUAL	ACUMULADO
PAC Programado (%)	17,23%	17,23%
Valor del PAC Programado ($)	$ 47.059.007	$ 47.059.007

OBRAS EN EJECUCIÓN AVANCE SEMANAL

PROGRAMADO

TOTAL CONTRATO	SEMANAL	ACUMULADO
Actividades Programadas (%)	1,00%	27,00%
Valor de Actividades Programadas ($)	$ 10.190.033	$ 275.130.886

EJECUTADO

TOTAL CONTRATO	SEMANAL	ACUMULADO
Actividades Ejecutadas (%)	2,62%	27,90%
Valor de Actividades Ejecutadas ($)	$ 26.683.846	$ 284.287.876

RESUMEN CRONOGRAMA

Mantenimiento colegios /Actividades	% Programado (Físico)	% Ejecutado (Físico)	Programado Acumulado	Ejecutado Acumulado	Atraso (-) o Adelanto (+)	Observaciones
1. IED CAMILO TORRES						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.3 CERRAMIENTO PROVISIONAL	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.8 LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.6 DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.8 DEMOLICION MUROS EN BLOQUE; E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO

1.3.9 DEMOLICION MUROS PANELES PREFABRICADOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.12 DEMOLICION PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.14 DEMOLICION DE PISOS EN BALDOSIN (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.19 DEMOLICION PLACA MACIZA (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.21 DESMONTE APARATOS SANITARIOS	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.22 DESMONTE CANALES Y BAJANTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.23 DESMONTE CUBIERTAS ASBESTO CEMENTO (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.27 DESMONTE DE REJAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.28 DESMONTE VENTANAS O PUERTAS METÁLICAS	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.31 ESCARIFICAR PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.32 DEMOLICION AFINADO DE PISO e=5 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.34 DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.35 DEMOLICION MESÓN CORRIDO (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.38 SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRAÚLICA (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.46 DESMONTE Y RETIRO DE DIVISIONES MODULARES	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.49 DESMONTE DE LAMPARAS DE 2X32 (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.4.2 RETIRO DE SOBRANTES	0%	8%	100%	75%	-25%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
1.4.4 UNIDADES SANITARIAS PORTATILES	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS						
3.2.1 ACCESORIO PVC-S Ø 2"	0%	80%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.3 ACCESORIO PVC-S Ø 4"	0%	80%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.5 TUBERIA PVC SANITARIA DE 2" (incluye atraque en concreto)	0%	80%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.7 TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	33%	80%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.9 PUNTO DESAGUE PVC Ø 2"	0%	80%	0%	100%	100%	FINALIZADO
3.4.2 CAJA INSPECCION 60 x 60 x 60 cm (INC. BASE y CAÑUELA Y TAPA CON MARCO METALICO)	100%	20%	100%	20%	-80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
MAMPOSTERIA						
5.2.9 MURO EN BLOQUE No. 4 E=15 cm	0%	33%	100%	66%	-34%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
6.2.5 MESONES EN CONCRETO DE 60 cm	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD

INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y GAS						
7.1.4 ACOMETIDA PVC-P 1 1/2"	100%	40%	100%	60%	-40%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.1 ACCESORIOS PVC-P Ø 1/2"	0%	40%	0%	60%	60%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.5 ACCESORIOS PVC-P Ø 1 1/2"	0%	40%	0%	60%	60%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.24 REGISTRO P/D RED WHITE Ø 1/2" ó EQUIVALENTE	0%	40%	0%	60%	60%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.29 REGISTRO RED WHITE DE 1 1/2" O EQUIVALENTE	0%	40%	0%	60%	60%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.34 CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1/2" ó EQUIVALENTE	0%	40%	0%	60%	60%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.46 TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2"	0%	40%	0%	60%	60%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.7.1 PUNTO DESAGUE PVC Ø 2"	0%	100%	0%	100%	100%	FINALIZADO
7.7.2 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	100%	0%	100%	100%	FINALIZADO
INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES						
8.1.1 SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.1.18 SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - EMT	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.8 TUBERIA EMT 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.19 CABLEADO 3#10	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PAÑETES						
9.1.1 FILOS Y DILATACIONES	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.1.7 PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	0%	33%	100%	33%	-67%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
9.1.10 RESANES GENERALES	80%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.2.4 PAÑETE LISO BAJO PLACAS 1:4	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PISOS						
10.1.1 AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.2.9 BALDOSIN GRANITO BH-5 DE 33x33 MORTERO 1:4 - (INCLUYE DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.3.12 MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.5.2 CENEFAS EN GRANITO PULIDO DE 0.25	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CUBIERTA E IMPERMEABILIZACIONES						
11.2.20 SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm.) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm.y 40 mm. ó	29%	0%	54%	0%	-54%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.2.30 RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE MATERIAL TOXICO (ASBESTO CEMENTO)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.2.40 SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA. INC. ANTICORROSIVO Y ESMALTE	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.2.45 SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA ALVEOLAR DE 8 MM TRANSPARENTE (INC. ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA, PARALES, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
ENCHAPES						
14.1.2 ENCHAPE PARED 20 x 20 - ALFA LISO Ó EQUIVALENTE	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD

CIELOS RASOS Y DIVISIONES						
17.2.1 DIVISIONES PARA BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PINTURA						
18.1.3 ESTUCO	33%	0%	33%	0%	-33%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
GENERICOS Y OTROS						
25.4.1 ANDAMIO TUBULAR	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
25.7.5 RECUBRIMIENTO IMPERMEABLE DE CONCRETOS A LA VISTA - INC. TRATAMIENTO SUPERFICIAL PARA MICROFISURAS Y JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
2. IED POLICARPA SALAVARRIETA						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.1.5 CERRAMIENTO PROVISIONAL	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.8 LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.6 DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.7 DEMOLICIÓN DE LAVAMANOS CORRIDO (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.8 DEMOLICION MUROS EN BLOQUE; E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.12 DEMOLICION PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.14 DEMOLICIÓN DE PISOS EN BALDOSÍN (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.21 DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.26 DESMONTE PUERTAS CON MARCOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.17 DESMONTE REJAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.30 DESMONTE VENTANAS Y VIDRIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.32 DEMOLICION AFINADOS DE PISO E=5 cm (INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICION DE ESCOMBROS)	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO
1.3.38 SUSPENSION DE SALIDA HIDRAULICA (INC. RETIRO DE SOBR.)	50%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.46 DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EN LÁMINA H=2.00	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.49 DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	100%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.4.2 RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	67%	5%	67%	85%	18%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS						
3.2.1 ACCESORIO PVC-S Ø 2"	0%	30%	0%	80%	80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.2.3 ACCESORIO PVC-S Ø 4"	0%	30%	0%	80%	80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.2.5 TUBERIA PVC SANITARIA DE 2" (incluye atraque en concreto)	0%	30%	0%	80%	80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.2.7 TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	0%	30%	0%	80%	80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.2.9 PUNTO DESAGUE PVC Ø 2"	0%	30%	0%	80%	80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.2.10 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	30%	0%	80%	80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD

3. IED ANTONIA SANTOS SEDE A						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.1.5 CERRAMIENTO PROVISIONAL	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.8 DEMOLICION MUROS EN BLOQUE; E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.31 ESCARIFICAR PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.4.2 RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
CIMENTACION						
2.2.9 PLACA CONTRAPISO DE 8 cm	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS						
3.2.3 ACCESORIO PVC-S Ø 4"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.7 TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
MAMPOSTERIA						
5.4.9 ESCARIFICADO DE SUPERFICIES EN CONCRETO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS						
7.4.10 RED SUMINISTRO PVCP DE 1/2" (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.6.3 PUNTO AGUA FRIA PVC (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.7.2 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
PAÑETES						
9.1.1 FILOS Y DILATACIONES	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.1.10 RESANES GENERALES	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.2.4 PAÑETE LISO BAJO PLACAS 1:4	0%	20%	100%	100%	0%	FINALIZADO
PISOS						
10.1.1 AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.2.12 CERAMICA 33 X 33	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.3.11 MEDIA CAÑA EN CEMENTO MORTERO 1:3	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.3.12 MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CARPINTERIA METALICA						
12.2.2 INSTALACION CARPINTERIA METALICA	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
ENCHAPES						
14.1.2 ENCHAPE PARED 20 x 20	0%	20%	100%	100%	0%	FINALIZADO
PINTURA						
18.1.3 ESTUCO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
18.4.10 PINTURA EPOXICA	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CERRADURAS Y VIDRIOS						
19.1.4 CERRADURA SAFE ENTRADA 142A ALUMINIO SATINADO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
4. IED ANTONIA SANTOS SEDE B						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.3 CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.8 LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO

CIMENTACION						
2.1.11 RELLENO EN RECEBO COMÚN	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
2.2.10 PLACA CONTRAPISO DE 10 cm	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
2.3.2 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	0%	5%	100%	85%	-15%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
2.3.3 GRAFIL DE 4,0 MM A 8,5 MM	0%	50%	100%	50%	-50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
2.3.4 MALLA ELECTROSOLDADA ESTANDAR	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
2.3.6 GROUNTING CONCRETO FLUIDO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS						
3.1.4 TUBERÍA PVC-L Ø 4" (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.2 ACCESORIO PVC-S Ø 3"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.7 TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.10 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
ESTRUCTURA						
4.3.7 LOSA MACIZA ENTREPISO H = 10 cm - CONCRETO 3000 PSI	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
MAMPOSTERIA						
5.2.7 MUROS LADRILLO TOLETE FINO PERFORADO E=12 cm	0%	45%	100%	45%	-55%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
5.3.1 ALFAJIAS LADRILLO PRENSADO	60%	0%	60%	0%	-60%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
5.3.3 DINTEL LADRILLO HUECO No. 4	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
5.4.2 ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 1/2" - 11 cm. DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PREFABRICADOS EN CONCRETO Y OTROS						
6.2.5 MESONES EN CONCRETO DE 60 cm	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS						
7.4.10 RED SUMINISTRO PVCP DE 1/2" (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.4.33 REGISTRO DE BOLA 200 Lb. - Ø 1/2"	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
7.6.3 PUNTO AGUA FRIA PVC (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.7.2 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES						
8.1.2 SALIDA + INTERRUPTOR DOBLE LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.1 TUBERIA PVC 1/2" INCRUSTADA	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.15 CABLEADO 1#10	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.18 CABLEADO 2#8	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.4.1 TABLERO DE AUTOMÁTICOS DE 12 CIRCUITOS	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.4.10 INTERRUPTOR DOBLE 200211	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PAÑETES						
9.1.1 FILOS Y DILATACIONES	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.1.7 PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.2.4 PAÑETE BAJO PLACA	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD

PISOS						
10.1.1 AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.2.4 ADOQUIN ECOLÓGICO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.2.12 CERAMICA 33 X 33	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.3.12 MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CUBIERTAS						
11.1.1 AFINADO CUBIERTAS PLANAS MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.1.3 IMPERMEABILIZACION CUBIERTA PERMA PLY FGLASS - 3 CAPAS	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.1.4 MEDIA CAÑA MORTERO DE PENDIENTE	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.3.14 BAJANTE A.LL. PVC Ø 4" (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CARPINTERIA DE METALICA						
12.2.4 PUERTA ENTAMBORADA LAMINA C.R. C18 (ANTIC - ESMALTE)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
12.2.10 VENTANAS LAMINA C.R. CAL 18. (ANTIC - ESMALTE)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
ENCHAPES						
14.1.1 ENCHAPE PARED EGEO 20.5 X 20.5(inc win y remate en aluminio)	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
ILUMINACION						
15.1.1 INSTALACION DE LAMPARA FLUORESCENTE (6P) B/PLACA	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS						
16.1.9 GRIFERIA LAVAPLATOS FLAMINGO SOBREPONER (SUM E INSTALACION)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
16.1.35 POCETA ACERO INOX. 35x40 + GRIFERIA (SUM E INSTALACION)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PINTURA						
18.1.3 ESTUCO	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
18.4.10 PINTURA EPOXICA	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
4. IED ESCUELA NACIONAL DE COMERCIO						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.5 CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION (2.00 X 1.00)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.10 REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE TERRENO NATURAL	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.5 DEMOLICIONES VARIAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.6 DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	67%	20%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.11 DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=25 CM. (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.12 DEMOLICION PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	20%	0%	100%	100%	FINALIZADO
1.3.15 DEMOLICION PISOS EN TABLON (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	30%	0%	100%	100%	FINALIZADO
1.3.21 DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.26 DESMONTE PUERTAS CON MARCOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.27 DESMONTE REJAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.28 DESMONTE VENTANAS O PUERTAS METÁLICAS (INC. RETIRO DE SOBRANTES)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.30 DESMONTE VENTANAS Y VIDRIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.34 DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EN LÁMINA H=2.00	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD

1.3.37 SUSPENSIÓN DE SALIDA SANITARIA (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.38 SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRÁULICA (INC. RETIRO DE SOBR.)	100%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.39 CAMBIO DE ACOPLE SANIATRIO	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.47 DEMOLICION PLACA CONTRAPISO 0.10 (INC. RETIRO DE SOBRANTES)	0%	30%	0%	100%	100%	FINALIZADO
1.4.2 RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	0%	30%	0%	30%	30%	EJECUTANDO ACTIVIDAD

SEGUIMIENTO DE EJECUCIÓN POR COLEGIO

Institución Educativa	% Programado	% Programado Acumulado	% Ejecutado (fisico)	% Ejecutado (fisico Acomulado)	Atraso (-) o Adelanto (+)	Observaciones
Externado Nacional Camilo Torres	9,0%	58,0%	10,7%	38,3%	-20%	Se presentan atrasos
Policarpa Salavarrieta	4,0%	24,0%	2,3%	25,4%	1%	Ejecutando Actividad
Antonia Santos Sede A	0,0%	100%	2%	72%	-28%	Se presentan atrasos
Antonia Santos Sede B	15,0%	80%	2%	46%	-34%	Se presentan atrasos
Escuela Nacional De Comerio	5%	17%	1%	12%	-5%	Se presentan atrasos
Antonio Jose Uribe	0%	0%	0%	0%	0%	No se han iniciado actividades
Los Pinos	0%	0%	0%	0%	0%	No se han iniciado actividades

SEGUIMIENTO AL CRONOGRAMA

Se mantiene el constante seguimiento de los protocolos de bioseguridad al ingreso y durante el desarrollo de la jornada de trabajo.

Externado Nacional Camilo Torres: Se evidencia atraso ya que se han realizado actividades que no se tenian contempladas en la programacion de obra.

Los porcentajes generales han sido actualizados conforme al ajuste de la programacion V-05, solicitada por el retraso en la entrega de los diseños finales de Antonia Santos Sede B y Los Pinos.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

I.E.D. EXTERNADO NACIONAL CAMILO TORRES



INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA



INSTALACION DE MATERIAL

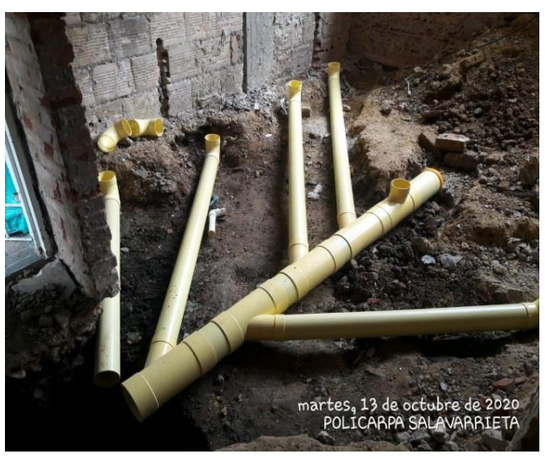


INSTALACION DE TUBERIA HIDRAULICA



INICIO RETIRO DE TUBERIA GALVANIZADA

I.E.D. POLICARPA SALAVARRIETA



INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA



INSTALACION DE MATERIAL COMUN



PERFILACION DE CAJAS DE INSPECCION



RETIRO DE SOBRANTES

IED ANTONIA SANTOS SEDE A



REINSTALACION DE PUERTA EXISTENTE



ENCHAPE DE MUROS

IED ANTONIA SANTOS SEDE B



MAMPOSTERIA



INSTALACION DE ACERO DE REFUERZO

IED ESCUELA NACIONAL DE COMERCIO



DEMOLICION DE PAÑETE



DEMOLICION DE PAÑETE



DEMOLICION DE PLACA

ING. LUIS OSWALDO CAMPAÑA DIAZ

Nombre - Director Interventoría / Obra

Firma

BOGOTÁ
Secretaria de Educación

REPORTE SEMANAL DE SEGUIMIENTO A CONTRATOS DE OBRA / INTERVENTORÍA

SEMANA No.: 8 DEL DÍA 19 MES 10 AÑO 2020 AL DÍA 24 MES 10 AÑO 2020

DATOS GENERALES DEL CONTRATO DE (OBRA Y/O INTERVENTORIA SEGÚN EL CASO)

OBJETO:

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, JURIDICA Y FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. (GRUPO 12)

CONTRATO No.: CO1.PCCNTR.1680613

Supervisor SED: LUIS ANTONIO PINZON PARRA

Profesional de Apoyo a la Supervisión: HUGO HERNANDO TIBAQUIRA CARDENAS

Contrato de Obra:	
Valor Inicial	$ 1.019.003.283
Valor Adicional	N.A
Valor Actualizado	$ 1.019.003.283
Plazo Inicial	5 MESES
Plazo prorroga	N.A
Plazo Actualizado	5 MESES
Fecha Inicio	miércoles, 2 de septiembre de 2020
Fecha Terminación Inicial	lunes, 1 de febrero de 2021
Fecha Terminación Actual	lunes, 1 de febrero de 2021

Contrato de Interventoría:	
Valor Inicial	$ 160.578.600
Valor Adicional	N.A
Valor Actualizado	$ 160.578.600
Plazo Inicial	6 MESES
Plazo Prorroga	N.A
Plazo Actualizado	6 MESES
Fecha Inicio	miércoles, 2 de septiembre de 2020
Fecha Terminación Inicial	lunes, 1 de marzo de 2021
Fecha Terminación Actual	lunes, 1 de marzo de 2021

SEGUIMIENTO FINANCIERO

PROGRAMADO

TOTAL CONTRATO	MENSUAL	ACUMULADO
PAC Programado (%)	27,00%	42,00%
Valor del PAC Programado ($)	$ 275.130.886	$ 427.981.379

FACTURADO

TOTAL CONTRATO	MENSUAL	ACUMULADO
PAC Programado (%)	17,23%	17,23%
Valor del PAC Programado ($)	$ 47.059.007	$ 47.059.007

OBRAS EN EJECUCIÓN AVANCE SEMANAL

PROGRAMADO

TOTAL CONTRATO	SEMANAL	ACUMULADO
Actividades Programadas (%)	6,00%	33,00%
Valor de Actividades Programadas ($)	$ 61.140.197	$ 336.271.083

EJECUTADO

TOTAL CONTRATO	SEMANAL	ACUMULADO
Actividades Ejecutadas (%)	3,94%	31,84%
Valor de Actividades Ejecutadas ($)	$ 40.128.761	$ 324.430.677

RESUMEN CRONOGRAMA

Mantenimiento colegios /Actividades	% Programado (Físico)	% Ejecutado (Físico)	Programado Acumulado	Ejecutado Acumulado	Atraso (-) o Adelanto (+)	Observaciones
1. IED CAMILO TORRES						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.3 CERRAMIENTO PROVISIONAL	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.8 LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.6 DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.8 DEMOLICION MUROS EN BLOQUE; E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.9 DEMOLICION MUROS PANELES PREFABRICADOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.12 DEMOLICION PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO

1.3.14 DEMOLICION DE PISOS EN BALDOSIN (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.19 DEMOLICION PLACA MACIZA (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.21 DESMONTE APARATOS SANITARIOS	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.22 DESMONTE CANALES Y BAJANTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.23 DESMONTE CUBIERTAS ASBESTO CEMENTO (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.27 DESMONTE DE REJAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.28 DESMONTE VENTANAS O PUERTAS METÁLICAS	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.31 ESCARIFICAR PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.32 DEMOLICION AFINADO DE PISO e=5 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.34 DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.35 DEMOLICION MESÓN CORRIDO (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.38 SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRAÚLICA (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.46 DESMONTE Y RETIRO DE DIVISIONES MODULARES	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.49 DESMONTE DE LAMPARAS DE 2X32 (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.4.2 RETIRO DE SOBRANTES	0%	5%	100%	80%	-20%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
1.4.4 UNIDADES SANITARIAS PORTATILES	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS						
3.2.1 ACCESORIO PVC-S Ø 2"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.3 ACCESORIO PVC-S Ø 4"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.5 TUBERIA PVC SANITARIA DE 2" (incluye atraque en concreto)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.7 TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.9 PUNTO DESAGUE PVC Ø 2"	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO
3.4.2 CAJA INSPECCION 60 x 60 x 60 cm (INC. BASE y CAÑUELA Y TAPA CON MARCO METALICO)	0%	30%	100%	50%	-50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
MAMPOSTERIA						
5.2.9 MURO EN BLOQUE No. 4 E=15 cm	0%	34%	100%	100%	0%	FINALIZADO
6.2.5 MESONES EN CONCRETO DE 60 cm	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y GAS						
7.1.4 ACOMETIDA PVC-P 1 1/2"	0%	20%	100%	80%	-20%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.1 ACCESORIOS PVC-P Ø 1/2"	100%	20%	0%	80%	80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.5 ACCESORIOS PVC-P Ø 1 1/2"	100%	20%	0%	80%	80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.24 REGISTRO P/D RED WHITE Ø 1/2" ó EQUIVALENTE	100%	20%	100%	80%	-20%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.29 REGISTRO RED WHITE DE 1 1/2" O EQUIVALENTE	100%	20%	100%	80%	-20%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.34 CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1/2" ó EQUIVALENTE	100%	20%	100%	80%	-20%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.46 TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2"	0%	20%	0%	80%	80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.7.1 PUNTO DESAGUE PVC Ø 2"	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO
7.7.2 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO

INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES						
8.1.1 SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.1.18 SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - EMT	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.8 TUBERIA EMT 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.19 CABLEADO 3#10	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PAÑETES						
9.1.1 FILOS Y DILATACIONES	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.1.7 PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	0%	42%	100%	75%	-25%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
9.1.10 RESANES GENERALES	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.2.4 PAÑETE LISO BAJO PLACAS 1:4	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PISOS						
10.1.1 AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.2.9 BALDOSIN GRANITO BH-5 DE 33x33 MORTERO 1:4 - (INCLUYE DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.3.12 MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.5.2 CENEFAS EN GRANITO PULIDO DE 0.25	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CUBIERTA E IMPERMEABILIZACIONES						
11.2.20 SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm.) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm.y 40 mm. ó	0%	0%	79%	0%	-79%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.2.30 RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE MATERIAL TOXICO (ASBESTO CEMENTO)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.2.40 SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA. INC. ANTICORROSIVO Y ESMALTE	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.2.45 SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA ALVEOLAR DE 8 MM TRANSPARENTE (INC. ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA, PARALES, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
ENCHAPES						
14.1.2 ENCHAPE PARED 20 x 20 - ALFA LISO Ó EQUIVALENTE	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
14.2.5 GRANITO PULIDO MESONES LAVAMANOS - B = 60 cm.	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
14.3.7 WIN DE ALUMINIO	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CIELOS RASOS Y DIVSIONES						
17.2.1 DIVISIONES PARA BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PINTURA						
18.1.3 ESTUCO	67%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
18.1.5 FILOS Y DILATACIONES	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
18.2.2 ANTICORROSIVO A/LAMINA LINEAL	36%	0%	36%	0%	-36%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
GENERICOS Y OTROS						
25.4.1 ANDAMIO TUBULAR	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
25.7.5 RECUBRIMIENTO IMPERMEABLE DE CONCRETOS A LA VISTA - INC. TRATAMIENTO SUPERFICIAL PARA MICROFISURAS Y JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD

2. IED POLICARPA SALAVARRIETA						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.1.5 CERRAMIENTO PROVISIONAL	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.8 LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.6 DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.7 DEMOLICIÓN DE LAVAMANOS CORRIDO (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.8 DEMOLICION MUROS EN BLOQUE; E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.12 DEMOLICION PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.14 DEMOLICIÓN DE PISOS EN BALDOSÍN (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.21 DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.26 DESMONTE PUERTAS CON MARCOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.17 DESMONTE REJAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	50%	100%	0%	-100%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
1.3.30 DESMONTE VENTANAS Y VIDRIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.32 DEMOLICION AFINADOS DE PISO E=5 cm (INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICION DE ESCOMBROS)	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO
1.3.38 SUSPENSION DE SALIDA HIDRAULICA (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.46 DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EN LÁMINA H=2.00	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.49 DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.4.2 RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	33%	5%	100%	90%	-10%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
CIMENTACION						
2.3.1 ACERO DE REFUERZO 37000 PSI	100%	50%	100%	10%	-90%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
2.3.2 ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	100%	50%	100%	10%	-90%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS						
3.2.1 ACCESORIO PVC-S Ø 2"	100%	20%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.3 ACCESORIO PVC-S Ø 4"	20%	20%	20%	100%	80%	FINALIZADO
3.2.5 TUBERIA PVC SANITARIA DE 2" (incluye atraque en concreto)	0%	20%	0%	100%	100%	FINALIZADO
3.2.7 TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	0%	20%	0%	100%	100%	FINALIZADO
3.2.9 PUNTO DESAGUE PVC Ø 2"	0%	20%	0%	100%	100%	FINALIZADO
3.2.10 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	20%	0%	100%	100%	FINALIZADO
MAMPOSTERIA						
5.4.1 ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 3/8" - 9 cm. DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
5.4.2 ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 1/2" - 11 cm. DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD

INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS						
7.1.4 ACOMETIDA PVC-P 1 1/2"	29%	80%	29%	80%	51%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.1 ACCESORIOS PVC-P Ø 1/2"	0%	80%	0%	80%	80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.2 ACCESORIOS PVC-P Ø 3/4"	0%	80%	0%	80%	80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.5 ACCESORIOS PVC-P Ø 1 1/2"	0%	80%	0%	80%	80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.11 RED SUMINISTRO PVCP DE 3/4" (INC. ACCESORIOS).	0%	80%	0%	80%	80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.29 REGISTRO RED WHITE DE 1 1/2" O EQUIVALENTE	0%	80%	0%	80%	80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
7.4.34 CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1/2" ó EQUIVALENTE	0%	80%	0%	80%	80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES						
8.1.1 SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.1.18 SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - EMT	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PISOS						
10.1.1 AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	40%	0%	40%	0%	-40%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CARPINTERIA DE METÀLICA						
12.1.3 VENTANAS SERIE 3831 ALUMINIO	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
ILUMINACION						
15.1.6 LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CIELOS RASOS Y DIVISIONES						
17.2.1 DIVISIONES PARA BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE	11%	0%	11%	0%	-11%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
IED ANTONIA SANTOS SEDE A						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.1.5 CERRAMIENTO PROVISIONAL	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.8 DEMOLICION MUROS EN BLOQUE; E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.31 ESCARIFICAR PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.4.2 RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
CIMENTACION						
2.2.9 PLACA CONTRAPISO DE 8 cm	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS						
3.2.3 ACCESORIO PVC-S Ø 4"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.7 TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
MAMPOSTERIA						
5.4.9 ESCARIFICADO DE SUPERFICIES EN CONCRETO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS						
7.4.10 RED SUMINISTRO PVCP DE 1/2" (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.6.3 PUNTO AGUA FRIA PVC (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.7.2 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
PAÑETES						
9.1.1 FILOS Y DILATACIONES	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.1.10 RESANES GENERALES	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.2.4 PAÑETE LISO BAJO PLACAS 1:4	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO

PISOS						
10.1.1 AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	0%	100%	100%	100%	0%	FINALIZADO
10.2.12 CERAMICA 33 X 33	0%	90%	100%	90%	-10%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
10.3.11 MEDIA CAÑA EN CEMENTO MORTERO 1:3	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.3.12 MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CARPINTERIA METALICA						
12.2.2 INSTALACION CARPINTERIA METALICA	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
ENCHAPES						
14.1.2 ENCHAPE PARED 20 x 20	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
PINTURA						
18.1.3 ESTUCO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
18.4.10 PINTURA EPOXICA	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CERRADURAS Y VIDRIOS						
19.1.4 CERRADURA SAFE ENTRADA 142A ALUMINIO SATINADO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
4. IED ANTONIA SANTOS SEDE B						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.3 CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.8 LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
CIMENTACION						
2.1.11 RELLENO EN RECEBO COMÚN	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
2.2.10 PLACA CONTRAPISO DE 10 cm	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
2.3.2 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	0%	5%	100%	90%	-10%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
2.3.3 GRAFIL DE 4,0 MM A 8,5 MM	0%	25%	100%	75%	-25%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
2.3.4 MALLA ELECTROSOLDADA ESTANDAR	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
2.3.6 GROUNTING CONCRETO FLUIDO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS						
3.1.4 TUBERÍA PVC-L Ø 4" (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.2 ACCESORIO PVC-S Ø 3"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.7 TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.10 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
ESTRUCTURA						
4.3.7 LOSA MACIZA ENTREPISO H = 10 cm - CONCRETO 3000 PSI	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
MAMPOSTERIA						
5.2.7 MUROS LADRILLO TOLETE FINO PERFORADO E=12 cm	0%	30%	100%	75%	-25%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
5.3.1 ALFAJIAS LADRILLO PRENSADO	40%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
5.3.3 DINTEL LADRILLO HUECO No. 4	100%	100%	100%	100%	0%	FINALIZADO
PREFABRICADOS EN CONCRETO Y OTROS						
6.2.5 MESONES EN CONCRETO DE 60 cm	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS						
7.4.10 RED SUMINISTRO PVCP DE 1/2" (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.4.33 REGISTRO DE BOLA 200 Lb. - Ø 1/2"	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
7.6.3 PUNTO AGUA FRIA PVC (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.7.2 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES						
8.1.2 SALIDA + INTERRUPTOR DOBLE LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.1 TUBERIA PVC 1/2" INCRUSTADA	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.15 CABLEADO 1#10	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.18 CABLEADO 2#8	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.4.1 TABLERO DE AUTOMÁTICOS DE 12 CIRCUITOS	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.4.10 INTERRUPTOR DOBLE 200211	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD

PAÑETES						
9.1.1 FILOS Y DILATACIONES	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.1.7 PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.2.4 PAÑETE BAJO PLACA	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PISOS						
10.1.1 AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.2.4 ADOQUIN ECOLÓGICO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.2.12 CERAMICA 33 X 33	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.3.12 MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CUBIERTAS						
11.1.1 AFINADO CUBIERTAS PLANAS MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.1.3 IMPERMEABILIZACION CUBIERTA PERMA PLY FGLASS - 3 CAPAS	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.1.4 MEDIA CAÑA MORTERO DE PENDIENTE	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.3.14 BAJANTE A.LL. PVC Ø 4" (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CARPINTERIA DE METALICA						
12.2.4 PUERTA ENTAMBORADA LAMINA C.R. C18 (ANTIC - ESMALTE)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
12.2.10 VENTANAS LAMINA C.R. CAL 18. (ANTIC - ESMALTE)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
ENCHAPES						
14.1.1 ENCHAPE PARED EGEO 20.5 X 20.5(inc win y remate en aluminio)	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
ILUMINACION						
15.1.1 INSTALACION DE LAMPARA FLUORESCENTE (6P) B/PLACA	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS						
16.1.9 GRIFERIA LAVAPLATOS FLAMINGO SOBREPONER (SUM E INSTALACION)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
16.1.35 POCETA ACERO INOX. 35x40 + GRIFERIA (SUM E INSTALACION)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PINTURA						
18.1.3 ESTUCO	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
18.4.10 PINTURA EPOXICA	0%	0%	0%	0%	0%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
4. IED ESCUELA NACIONAL DE COMERCIO						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.5 CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	0%	100%	100%	0%	-100%	FINALIZADO
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION (2.00 X 1.00)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.10 REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE TERRENO NATURAL	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.5 DEMOLICIONES VARIAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.6 DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.11 DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=25 CM. (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.12 DEMOLICION PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO
1.3.15 DEMOLICION PISOS EN TABLON (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO
1.3.21 DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.26 DESMONTE PUERTAS CON MARCOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.27 DESMONTE REJAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD

1.3.28 DESMONTE VENTANAS O PUERTAS METÁLICAS (INC. RETIRO DE SOBRANTES)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.30 DESMONTE VENTANAS Y VIDRIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.34 DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EN LÁMINA H=2.00	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.37 SUSPENSIÓN DE SALIDA SANITARIA (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.38 SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRÁULICA (INC. RETIRO DE SOBR.)	100%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.39 CAMBIO DE ACOPLE SANIATRIO	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.47 DEMOLICION PLACA CONTRAPISO 0.10 (INC. RETIRO DE SOBRANTES)	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO
1.3.49 DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.4.2 RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	100%	30%	100%	60%	-40%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
CIMENTACION						
2.1.1 EXCAVACION EN ROCA CON EQUIPO NEUMÁTICO (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	0%	70%	0%	70%	70%	EJECUTANDO ACTIVIDAD

SEGUIMIENTO DE EJECUCIÓN POR COLEGIO						
Institución Educativa	**% Programado**	**% Programado Acumulado**	**% Ejecutado (fisico)**	**% Ejecutado (fisico Acomulado)**	**Atraso (-) o Adelanto (+)**	**Observaciones**
Externado Nacional Camilo Torres	11,0%	69,0%	2,8%	41,1%	-28%	Se presentan atrasos
Policarpa Salavarrieta	11,0%	35,0%	10,6%	36,0%	1%	Ejecutando Actividad
Antonia Santos Sede A	0,0%	100%	9%	81%	-19%	Se presentan atrasos
Antonia Santos Sede B	12,0%	92%	3%	49%	-43%	Se presentan atrasos
Escuela Nacional De Comerio	5%	22%	2%	14%	-8%	Se presentan atrasos
Antonio Jose Uribe	0%	0%	0%	0%	0%	No se han iniciado actividades
Los Pinos	0%	0%	0%	0%	0%	No se han iniciado actividades

SEGUIMIENTO AL CRONOGRAMA
Se mantiene el constante seguimiento de los protocolos de bioseguridad al ingreso y durante el desarrollo de la jornada de trabajo.
Externado Nacional Camilo Torres: Se evidencia atraso ya que se han realizado actividades que no se tienen contempladas en la programacion de obra. No se ve refelajdo el avance de fundida de placa debido a que no aparece registrado en la
programaciòn.
Escuela Nacional De Comerio: Se evidencia atraso ya que se han realizado actividades que no se tienen contempladas en la programacion de obra. No se ve reflejado el avance de las excavaciones ya que no se estan registrando en la programacion.
Policarpa Salavarrieta: No se ve reflejado el avance de la fundida de placa ya que esta actividad no esta contemplada en la programacion.
Antonia Santos Sede A: El enchape de piso instalado no es el aprobado inicialmente dentro del presupuesto ya que se habia mencionado ceramica de 33 x 33 y se evidencia un tablon.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

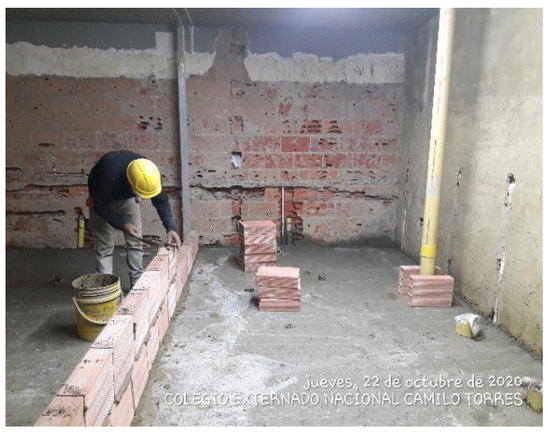
I.E.D. EXTERNADO NACIONAL CAMILO TORRES



INSTALACION DE TUBERIA HIDRAULICA



CONSTRUCCION CAJA DE



CONSTRUCCION MURO CENTRAL



PAÑETE SOBRE MUROS



EXCAVACION CAJAS DE INSPECCION



DEMOLICION DE VIGA



FUNDIDA DE PLACA



RETIRO DE SOBRANTES

I.E.D. POLICARPA SALAVARRIETA



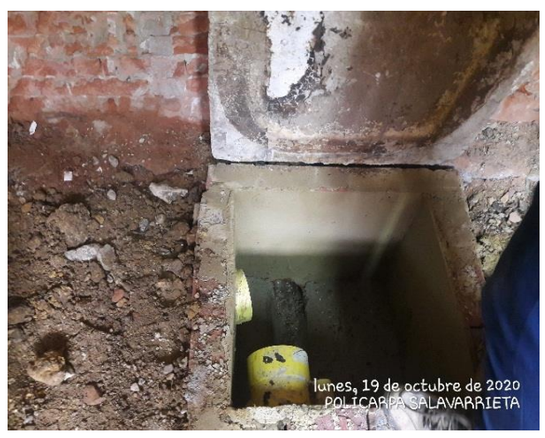
INSTALACION DE TUBERIA HIDRAULICA



ARMADO DE ACERO PARA VIGA



FUNDIDA DE VIGA



PERFILACION CAJAS DE INSPECCION



PAÑETE SOBRE MUROS



PAÑETE SOBRE MUROS



FUNDIDA DE PLACA

IED ANTONIA SANTOS SEDE A



ENCHAPE DE PISO EN TABLON



ENCHAPE DE PISO EN TABLON

IED ANTONIA SANTOS SEDE B



MAMPOSTERIA



INSTALACION DE ACERO DE REFUERZO



INSTALACION DE GRAFIL



MAMPOSTERIA

IED ESCUELA NACIONAL DE COMERCIO



RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE



REGATA PARA INSTALACION DE TUBERIA SANTARIA



DEMOLICION PARA CAJA DE INSPECCION

ING. LUIS OSWALDO CAMPAÑA DIAZ

Nombre - Director Interventoría / Obra

Firma

REPORTE SEMANAL DE SEGUIMIENTO A CONTRATOS DE OBRA / INTERVENTORÍA

SEMANA No.: 9 DEL DÍA 26 MES 10 AÑO 2020 AL DÍA 31 MES 10 AÑO 2020

DATOS GENERALES DEL CONTRATO DE (OBRA Y/O INTERVENTORIA SEGÚN EL CASO)

OBJETO:

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, JURIDICA Y FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. (GRUPO 12)

CONTRATO No.: CO1.PCCNTR.1680613

Supervisor SED: LUIS ANTONIO PINZON PARRA

Profesional de Apoyo a la Supervisión: HUGO HERNANDO TIBAQUIRA CARDENAS

Contrato de Obra:	
Valor Inicial	$ 1.019.003.283
Valor Adicional	N.A
Valor Actualizado	$ 1.019.003.283
Plazo Inicial	5 MESES
Plazo prorroga	N.A
Plazo Actualizado	5 MESES
Fecha Inicio	miércoles, 2 de septiembre de 2020
Fecha Terminación Inicial	lunes, 1 de febrero de 2021
Fecha Terminación Actual	lunes, 1 de febrero de 2021

Contrato de Interventoría:	
Valor Inicial	$ 160.578.600
Valor Adicional	N.A
Valor Actualizado	$ 160.578.600
Plazo Inicial	6 MESES
Plazo Prorroga	N.A
Plazo Actualizado	6 MESES
Fecha Inicio	miércoles, 2 de septiembre de 2020
Fecha Terminación Inicial	lunes, 1 de marzo de 2021
Fecha Terminación Actual	lunes, 1 de marzo de 2021

SEGUIMIENTO FINANCIERO

PROGRAMADO

TOTAL CONTRATO	MENSUAL	ACUMULADO
PAC Programado (%)	27,00%	42,00%
Valor del PAC Programado ($)	$ 275.130.886	$ 427.981.379

FACTURADO

TOTAL CONTRATO	MENSUAL	ACUMULADO
PAC Programado (%)	17,23%	17,23%
Valor del PAC Programado ($)	$ 47.059.007	$ 47.059.007

OBRAS EN EJECUCIÓN AVANCE SEMANAL

PROGRAMADO

TOTAL CONTRATO	SEMANAL	ACUMULADO
Actividades Programadas (%)	9,00%	42,00%
Valor de Actividades Programadas ($)	$ 91.710.295	$ 427.981.379

EJECUTADO

TOTAL CONTRATO	SEMANAL	ACUMULADO
Actividades Ejecutadas (%)	6,96%	38,80%
Valor de Actividades Ejecutadas ($)	$ 70.901.576	$ 395.352.221

RESUMEN CRONOGRAMA

Mantenimiento colegios /Actividades	% Programado (Físico)	% Ejecutado (Físico)	Programado Acumulado	Ejecutado Acumulado	Atraso (-) o Adelanto (+)	Observaciones
1. IED CAMILO TORRES						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.3 CERRAMIENTO PROVISIONAL	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.8 LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.6 DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.8 DEMOLICION MUROS EN BLOQUE; E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.9 DEMOLICION MUROS PANELES PREFABRICADOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.12 DEMOLICION PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO

1.3.14 DEMOLICION DE PISOS EN BALDOSIN (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.19 DEMOLICION PLACA MACIZA (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.21 DESMONTE APARATOS SANITARIOS	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.22 DESMONTE CANALES Y BAJANTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.23 DESMONTE CUBIERTAS ASBESTO CEMENTO (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.27 DESMONTE DE REJAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.28 DESMONTE VENTANAS O PUERTAS METÁLICAS	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.31 ESCARIFICAR PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.32 DEMOLICION AFINADO DE PISO e=5 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.34 DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.35 DEMOLICION MESÓN CORRIDO (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.38 SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRAÚLICA (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.46 DESMONTE Y RETIRO DE DIVISIONES MODULARES	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.49 DESMONTE DE LAMPARAS DE 2X32 (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.4.2 RETIRO DE SOBRANTES	0%	0%	100%	80%	-20%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
1.4.4 UNIDADES SANITARIAS PORTATILES	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS						
3.2.1 ACCESORIO PVC-S Ø 2"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.3 ACCESORIO PVC-S Ø 4"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.5 TUBERIA PVC SANITARIA DE 2" (incluye atraque en concreto)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.7 TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.9 PUNTO DESAGUE PVC Ø 2"	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO
3.4.2 CAJA INSPECCION 60 x 60 x 60 cm (INC. BASE y CAÑUELA Y TAPA CON MARCO METALICO)	0%	5%	100%	55%	-45%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
MAMPOSTERIA						
5.2.9 MURO EN BLOQUE No. 4 E=15 cm	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
6.2.5 MESONES EN CONCRETO DE 60 cm	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y GAS						
7.1.4 ACOMETIDA PVC-P 1 1/2"	0%	20%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.4.1 ACCESORIOS PVC-P Ø 1/2"	0%	20%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.4.5 ACCESORIOS PVC-P Ø 1 1/2"	0%	20%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.4.24 REGISTRO P/D RED WHITE Ø 1/2" ó EQUIVALENTE	0%	20%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.4.29 REGISTRO RED WHITE DE 1 1/2" O EQUIVALENTE	0%	20%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.4.34 CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1/2" ó EQUIVALENTE	0%	20%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.4.46 TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2"	0%	20%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.6.3 PUNTO AGUA FRIA PVC (INC. ACCESORIOS)	100%	100%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.6.4 REPARACIONES HIDRÁULICAS PVC DE 1/2" - 3/4" Y 1"	100%	100%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.7.1 PUNTO DESAGUE PVC Ø 2"	100%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.7.2 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO

INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES						
8.1.1 SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.1.18 SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - EMT	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.8 TUBERIA EMT 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.19 CABLEADO 3#10	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PAÑETES						
9.1.1 FILOS Y DILATACIONES	0%	75%	100%	75%	-25%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
9.1.7 PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	0%	25%	100%	100%	0%	FINALIZADO
9.1.10 RESANES GENERALES	0%	50%	100%	50%	-50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
9.2.4 PAÑETE LISO BAJO PLACAS 1:4	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PISOS						
10.1.1 AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.2.9 BALDOSIN GRANITO BH-5 DE 33x33 MORTERO 1:4 - (INCLUYE DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.3.12 MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.5.2 CENEFAS EN GRANITO PULIDO DE 0.25	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CUBIERTA E IMPERMEABILIZACIONES						
11.2.20 SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm.) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm.y 40 mm. ó	21%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.2.30 RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE MATERIAL TOXICO (ASBESTO CEMENTO)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.2.40 SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA. INC. ANTICORROSIVO Y ESMALTE	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.2.45 SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA ALVEOLAR DE 8 MM TRANSPARENTE (INC. ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA, PARALES, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.3.5 CANAL LAMINA GALVANIZADA Ds = 80 cm - CAL 20	50%	0%	50%	0%	-50%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
ENCHAPES						
14.1.2 ENCHAPE PARED 20 x 20 - ALFA LISO Ó EQUIVALENTE	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
14.2.5 GRANITO PULIDO MESONES LAVAMANOS - B = 60 cm.	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
14.3.7 WIN DE ALUMINIO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CIELOS RASOS Y DIVSIONES						
17.2.1 DIVISIONES PARA BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PINTURA						
18.1.3 ESTUCO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
18.1.5 FILOS Y DILATACIONES	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
18.2.2 ANTICORROSIVO A/LAMINA LINEAL	64%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
GENERICOS Y OTROS						
25.4.1 ANDAMIO TUBULAR	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
25.7.5 RECUBRIMIENTO IMPERMEABLE DE CONCRETOS A LA VISTA - INC. TRATAMIENTO SUPERFICIAL PARA MICROFISURAS Y JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD

2. IED POLICARPA SALAVARRIETA						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.1.5 CERRAMIENTO PROVISIONAL	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.8 LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.6 DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.7 DEMOLICIÓN DE LAVAMANOS CORRIDO (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.8 DEMOLICION MUROS EN BLOQUE; E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.12 DEMOLICION PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.14 DEMOLICIÓN DE PISOS EN BALDOSÍN (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.21 DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.26 DESMONTE PUERTAS CON MARCOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.17 DESMONTE REJAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	50%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.30 DESMONTE VENTANAS Y VIDRIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.32 DEMOLICION AFINADOS DE PISO E=5 cm (INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICION DE ESCOMBROS)	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO
1.3.38 SUSPENSION DE SALIDA HIDRAULICA (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.46 DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EN LÁMINA H=2.00	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.49 DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.4.2 RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	0%	0%	100%	90%	-10%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
CIMENTACION						
2.3.1 ACERO DE REFUERZO 37000 PSI	0%	50%	100%	100%	0%	FINALIZADO
2.3.2 ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	0%	50%	100%	100%	0%	FINALIZADO
DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS						
3.2.1 ACCESORIO PVC-S Ø 2"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.3 ACCESORIO PVC-S Ø 4"	80%	20%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.5 TUBERIA PVC SANITARIA DE 2" (incluye atraque en concreto)	100%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.7 TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	75%	0%	75%	100%	25%	FINALIZADO
3.2.9 PUNTO DESAGUE PVC Ø 2"	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO
3.2.10 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO
MAMPOSTERIA						
5.2.13 MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN E=7 cm	100%	90%	100%	90%	-10%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
5.4.1 ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 3/8" - 9 cm. DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)	0%	90%	100%	90%	-10%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
5.4.2 ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 1/2" - 11 cm. DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)	0%	90%	100%	90%	-10%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
5.4.9 ESCARIFICADO DE SUPERFICIES EN CONCRETO	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD

INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS						
7.1.4 ACOMETIDA PVC-P 1 1/2"	71%	20%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.4.1 ACCESORIOS PVC-P Ø 1/2"	100%	20%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.4.2 ACCESORIOS PVC-P Ø 3/4"	100%	20%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.4.5 ACCESORIOS PVC-P Ø 1 1/2"	0%	20%	0%	100%	100%	FINALIZADO
7.4.11 RED SUMINISTRO PVCP DE 3/4" (INC. ACCESORIOS).	0%	20%	0%	100%	100%	FINALIZADO
7.4.29 REGISTRO RED WHITE DE 1 1/2" O EQUIVALENTE	0%	20%	0%	100%	100%	FINALIZADO
7.4.34 CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1/2" ó EQUIVALENTE	0%	20%	0%	100%	100%	FINALIZADO
INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES						
8.1.1 SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.1.18 SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - EMT	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.8 TUBERIA EMT 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.19 CABLEADO 3#10	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.4.1 TABLERO DE AUTOMÁTICOS DE 12 CIRCUITOS TIPO PESADO CON PUERTA Y CERRADURA DE CIERRE, CERRADURA Y ESPACIO TOTALIZADOR INDUSTRIAL NTQ-412T Y BARRAJE DE TIERRA AISLADA.	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PAÑETES						
9.1.1 FILOS Y DILATACIONES	0%	60%	0%	60%	60%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
9.1.7 PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	20%	100%	20%	100%	80%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
9.1.10 RESANES GENERALES	0%	50%	0%	50%	50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
PISOS						
10.1.1 AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.2.9 BALDOSIN GRANITO BH-5 DE 33x33 MORTERO 1:4 - (INCLUYE DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA)	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CARPINTERIA DE METÀLICA						
12.1.3 VENTANAS SERIE 3831 ALUMINIO	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
12.2.2 INSTALACION CARPINTERIA METALICA	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
ENCHAPES						
14.1.2 ENCHAPE PARED 20 x 20 - ALFA LISO Ó EQUIVALENTE	0%	30%	0%	30%	30%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
ILUMINACION						
15.1.6 LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CIELOS RASOS Y DIVISIONES						
17.2.1 DIVISIONES PARA BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE	11%	0%	11%	0%	-11%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
3. IED ANTONIA SANTOS SEDE A						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.1.5 CERRAMIENTO PROVISIONAL	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.8 DEMOLICION MUROS EN BLOQUE; E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.31 ESCARIFICAR PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.4.2 RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
CIMENTACION						
2.2.9 PLACA CONTRAPISO DE 8 cm	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS						
3.2.3 ACCESORIO PVC-S Ø 4"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.7 TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
MAMPOSTERIA						
5.4.9 ESCARIFICADO DE SUPERFICIES EN CONCRETO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS						
7.4.10 RED SUMINISTRO PVCP DE 1/2" (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO

7.6.3 PUNTO AGUA FRIA PVC (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.7.2 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
PAÑETES						
9.1.1 FILOS Y DILATACIONES	0%	60%	100%	100%	0%	FINALIZADO
9.1.10 RESANES GENERALES	0%	60%	100%	100%	0%	FINALIZADO
9.2.4 PAÑETE LISO BAJO PLACAS 1:4	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
PISOS						
10.1.1 AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
10.2.12 CERAMICA 33 X 33	0%	5%	100%	95%	-5%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
10.3.11 MEDIA CAÑA EN CEMENTO MORTERO 1:3	0%	70%	100%	100%	0%	FINALIZADO
10.3.12 MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	0%	70%	100%	100%	0%	FINALIZADO
CARPINTERIA METALICA						
12.2.2 INSTALACION CARPINTERIA METALICA	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
ENCHAPES						
14.1.2 ENCHAPE PARED 20 x 20	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
PINTURA						
18.1.3 ESTUCO	0%	60%	100%	100%	0%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
18.4.10 PINTURA EPOXICA	0%	10%	100%	10%	-90%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
CERRADURAS Y VIDRIOS						
19.1.4 CERRADURA SAFE ENTRADA 142A ALUMINIO SATINADO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
4. IED ANTONIA SANTOS SEDE B						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.3 CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.8 LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
CIMENTACION						
2.1.11 RELLENO EN RECEBO COMÚN	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
2.2.10 PLACA CONTRAPISO DE 10 cm	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
2.3.2 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	0%	5%	100%	95%	-5%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
2.3.3 GRAFIL DE 4,0 MM A 8,5 MM	0%	10%	100%	85%	-15%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
2.3.4 MALLA ELECTROSOLDADA ESTANDAR	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
2.3.6 GROUNTING CONCRETO FLUIDO	0%	70%	100%	70%	-30%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS						
3.1.4 TUBERÍA PVC-L Ø 4" (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.2 ACCESORIO PVC-S Ø 3"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.7 TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
3.2.10 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
ESTRUCTURA						
4.3.7 LOSA MACIZA ENTREPISO H = 10 cm - CONCRETO 3000 PSI	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
MAMPOSTERIA						
5.2.7 MUROS LADRILLO TOLETE FINO PERFORADO E=12 cm	0%	10%	100%	85%	-15%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
5.3.1 ALFAJIAS LADRILLO PRENSADO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
5.3.3 DINTEL LADRILLO HUECO No. 4	100%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
PREFABRICADOS EN CONCRETO Y OTROS						
6.2.5 MESONES EN CONCRETO DE 60 cm	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS						
7.4.10 RED SUMINISTRO PVCP DE 1/2" (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.4.33 REGISTRO DE BOLA 200 Lb. - Ø 1/2"	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
7.6.3 PUNTO AGUA FRIA PVC (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
7.7.2 PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO

INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES						
8.1.2 SALIDA + INTERRUPTOR DOBLE LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.1 TUBERIA PVC 1/2" INCRUSTADA	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.15 CABLEADO 1#10	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.3.18 CABLEADO 2#8	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.4.1 TABLERO DE AUTOMÁTICOS DE 12 CIRCUITOS	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
8.4.10 INTERRUPTOR DOBLE 200211	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PAÑETES						
9.1.1 FILOS Y DILATACIONES	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.1.7 PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
9.2.4 PAÑETE BAJO PLACA	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PISOS						
10.1.1 AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.2.4 ADOQUIN ECOLÓGICO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.2.12 CERAMICA 33 X 33	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
10.3.12 MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CUBIERTAS						
11.1.1 AFINADO CUBIERTAS PLANAS MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.1.3 IMPERMEABILIZACION CUBIERTA PERMA PLY FGLASS - 3 CAPAS	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.1.4 MEDIA CAÑA MORTERO DE PENDIENTE	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
11.3.14 BAJANTE A.LL. PVC Ø 4" (INC. ACCESORIOS)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
CARPINTERIA DE METALICA						
12.2.4 PUERTA ENTAMBORADA LAMINA C.R. C18 (ANTIC - ESMALTE)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
12.2.10 VENTANAS LAMINA C.R. CAL 18. (ANTIC - ESMALTE)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
ENCHAPES						
14.1.1 ENCHAPE PARED EGEO 20.5 X 20.5(inc win y remate en aluminio)	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
ILUMINACION						
15.1.1 INSTALACION DE LAMPARA FLUORESCENTE (6P) B/PLACA	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS						
16.1.9 GRIFERIA LAVAPLATOS FLAMINGO SOBREPONER (SUM E INSTALACION)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
16.1.35 POCETA ACERO INOX. 35x40 + GRIFERIA (SUM E INSTALACION)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
PINTURA						
18.1.3 ESTUCO	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
18.4.10 PINTURA EPOXICA	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
5. IED ESCUELA NACIONAL DE COMERCIO						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.5 CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.9 VALLA INFORMATIVA DE LICENCIA DE CONSTRUCCION (2.00 X 1.00)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.10 REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE TERRENO NATURAL	0%	100%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.5 DEMOLICIONES VARIAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	0%	100%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.6 DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.11 DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=25 CM. (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.12 DEMOLICION PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO

1.3.15 DEMOLICION PISOS EN TABLON (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO
1.3.21 DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.26 DESMONTE PUERTAS CON MARCOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.27 DESMONTE REJAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.28 DESMONTE VENTANAS O PUERTAS METÁLICAS (INC. RETIRO DE SOBRANTES)	0%	100%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.30 DESMONTE VENTANAS Y VIDRIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.34 DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EN LÁMINA H=2.00	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.37 SUSPENSIÓN DE SALIDA SANITARIA (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.38 SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRÁULICA (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	0%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.39 CAMBIO DE ACOPLE SANIATRIO	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.3.47 DEMOLICION PLACA CONTRAPISO 0.10 (INC. RETIRO DE SOBRANTES)	0%	0%	0%	100%	100%	FINALIZADO
1.3.49 DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	0%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD
1.4.2 RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	0%	0%	100%	60%	-40%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
CIMENTACION						
2.1.1 EXCAVACION EN ROCA CON EQUIPO NEUMÁTICO (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	71%	30%	0%	100%	100%	FINALIZADO
DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS						
3.2.1 ACCESORIO PVC-S Ø 2"	100%	85%	100%	85%	-15%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.2.3 ACCESORIO PVC-S Ø 4"	50%	85%	50%	85%	35%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.2.5 TUBERIA PVC SANITARIA DE 2" (incluye atraque en concreto)	0%	85%	0%	85%	85%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.2.7 TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	0%	85%	0%	85%	85%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
3.2.9 PUNTO DESAGUE PVC Ø 2"	0%	85%	0%	85%	85%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
INSTALACION HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS						
7.1.5 INSTALACIÓN ACOMETIDA DE 2" (MANO DE OBRA)	56%	85%	56%	85%	29%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
6.IED LOS PINOS						
PRELIMINARES						
1.1.1 CAMPAMENTO	100%	100%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.1.8 LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	0%	100%	0%	100%	100%	FINALIZADO
1.3.6 DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	20%	0%	20%	20%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
1.3.7 DEMOLICIÓN DE ORINAL Ó LAVAMANOS CORRIDO (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	40%	0%	40%	40%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
1.3.8 DEMOLICION MUROS EN BLOQUE; E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	50%	0%	50%	50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
1.3.12 DEMOLICION PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	20%	0%	20%	20%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
1.3.14 DEMOLICIÓN DE PISOS EN BALDOSÍN (INC. RETIRO DE SOBR.)	67%	0%	67%	0%	-67%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
1.3.21 DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	100%	100%	100%	100%	0%	FINALIZADO
1.3.38 SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRÁULICA (INC. RETIRO DE SOBR.)	0%	50%	0%	50%	50%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
1.3.46 DESMONTE Y RETIRO DE DIVISIONES MODULARES	0%	100%	0%	100%	100%	EJECUTANDO ACTIVIDAD
GENERICOS Y OTROS						
25.4.1 ANDAMIO TUBULAR	100%	0%	100%	0%	-100%	NO SE HA INICIADO LA ACTIVIDAD

SEGUIMIENTO DE EJECUCIÓN POR COLEGIO						
Institución Educativa	**% Programado**	**% Programado Acumulado**	**% Ejecutado (fisico)**	**% Ejecutado (fisico Acomulado)**	**Atraso (-) o Adelanto (+)**	**Observaciones**
Externado Nacional Camilo Torres	9,0%	78,0%	5,4%	46,5%	-31%	Se presentan atrasos
Policarpa Salavarrieta	24,0%	59,0%	10,4%	46,4%	-13%	Se presentan atrasos
Antonia Santos Sede A	0,0%	100%	15%	96%	-4%	Se presentan atrasos
Antonia Santos Sede B	8,0%	100%	2%	51%	-49%	Se presentan atrasos
Escuela Nacional De Comerio	7%	29%	9%	23%	-6%	Se presentan atrasos
Antonio Jose Uribe	0%	0%	0%	0%	0%	No se han iniciado actividades
Los Pinos	5%	5%	6%	6%	1%	Ejecutando Actividad

SEGUIMIENTO AL CRONOGRAMA

Se mantiene el constante seguimiento de los protocolos de bioseguridad al ingreso y durante el desarrollo de la jornada de trabajo.

Externado Nacional Camilo Torres: Se evidencia atraso ya que se han realizado actividades que no se tienen contempladas en la programacion de obra. No se ve refelajdo el avance de fundida de columnetas centrales y la mamposteria

de cubrimiento de la bajante de tuberia sanitaria (buitron).

Escuela Nacional De Comerio: Se evidencia atraso ya que se han realizado actividades que no se tienen contempladas en la programacion de obra. No se ve reflejado el avance de las excavaciones y construccion de caja de inspeccion ya que no se estan registrandas en la programacion.

Policarpa Salavarrieta: No se ve reflejado el avance de la fundida de placa ya que esta actividad no esta contemplada en la programacion.

Antonia Santos sede B: Se evidencia atraso ya que se han realizado actividades que no se tienen contempladas en la programacion de obra. No se ve reflejado el avance de la actividad de retiro y reinstalacion de puerta existente y demolicion

de mamposteria.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

I.E.D. EXTERNADO NACIONAL CAMILO TORRES



PAÑETE SOBRE MUROS



CORTE Y RETIRO DE TABLÒN.



CORTE Y RETIRO DE TABLÒN.



MAMPOSTERIA PARA BAJANTE

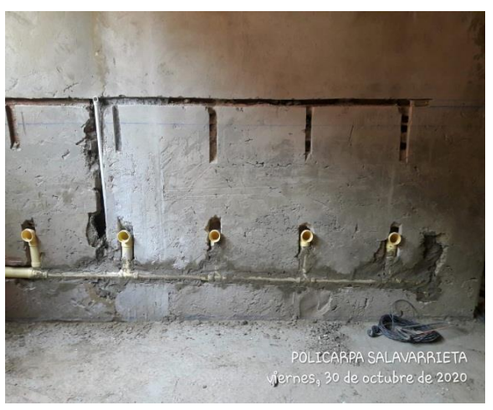
I.E.D. POLICARPA SALAVARRIETA



FUNDIDA DE PLACA



INSTALACION DE TUBERIA



INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA



PAÑETE SOBRE MUROS



MAMPOSTERIA



ENCHAPE PERIMETRAL

IED ANTONIA SANTOS SEDE A



FINALIZACION DE ENCHAPE PERIMETRAL



ESTUCO BAJO PLACA



INSTALACION DE MEDIA CAÑA

IED ANTONIA SANTOS SEDE B



CORRECCION DE DINTEL



DESMONTE Y REINSTALACION DE PUERTA EXISTENTE



DEMOLICION DE MAMPOSTERIA

IED ESCUELA NACIONAL DE COMERCIO



REGATA PARA INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA



INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA



CONSTRUCCION CAJA DE INSPECCION



RESANE DE TUBERIA SANITARIA (PARTE EXTERIOR)

ING. LUIS OSWALDO CAMPAÑA DIAZ

Nombre - Director Interventoría / Obra

Firma

ANEXO 3

BITÁCORAS DE CAMPO

a) I.E.D. CAMILO TORRES

→ Se realizó demolición y excavación de piso.
- Se realiza desmonte de reja de ingreso. y desmonte de lamparas.

Residente de Obra. Residente de Interventoría.

Domingo 27 de septiembre.
→ No laborable

Lunes 28 de septiembre
→ Día soleado
→ 1 inpecta de interventoría. 1 ayudantes. 1 maestro
→ se realiza los respectivos protocolos de bioseguridad. (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realizó demolición de cimientos en concreto.
Se realizo trasiego de material de demolición al sitio de acopio.

Residente de Obra Residente de Interventoría.

Martes 29 de septiembre
→ Día nublado.
→ 1 inspector de interventoría, 1 maestro, 3 ayudantes.
→ se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realizó retiro de tubería de desagüe existente. y excavación de material de relleno
- se realiza trasiego de material de demolición al sitio de acopio.
- se realizo visita por parte de la SED por el Arquitecto Hugo Fitacpird.

Residente de Obra Residente de Interventoría.

Miercoles 30 de septiembre.
→ Día soleado.
→ 1 inspector de interventoría, 1 maestro, 1 ayudante.
→ Se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal
- se verifica la cantidad de los cajos encontrados

→ Se realizó replanteo de cajos existentes.
→ Se realizó remoción de material de relleno.
- Se realizó traslado de material de demolición al sitio de acopio.

Residente de Obra Residente de Interventoría.

Jueves 1 de octubre.
→ Día soleado.
→ 1 inspector de interventoría, 1 maestro, 2 ayudantes
→ Se realizó los respectivos protocolos de bioseguridad. (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realizó excavación para nivelación de suelo.
- Se realiza regata para fundida de viga para muro lateral.
-

Residente de Obra. Residente de Interventoría.

Viernes 2 de octubre.
→ Día soleado.
→ 1 inspector de interventoría, 1 maestro, 1 ayudante.
→ Se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realizó demolición de tubín, solado piso y placa para la ubicación de la caja, ubicación externa del barro.
- se realiza trasiego de material al sitio de acopio.
- se evidencia en el cuarto de contador una filtración que no se sabe de donde proviene, se encuentra en revisión para subsanar esta.

Residente de Obra Residente de Interventoría.

Sabado 3 octubre

→ Dia soleado

- 1 inspector de obra, 1 maestro, 2 ayudantes
- se realizan los respectivos protocolo de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal
- Se realizan regatas para la caja de inspección y se encuentra una viga de cimentación al ingreso del baño
- Se encontro una zapata de cimentación al lado de la caja de inspección existente.

Residente de Obra

Marcela Gonzalez
Residente de Interventoria

Domingo 4 de octubre.

→ Dia no laborable.

Lunes 5 de septiembre.

- Dia soleado
- 1 inspector de obra, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolo de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realiza regata de tubería para drenaje
- se realiza trasiego de material al sitio de acopio.
- sobre las 10:10 am se empieza a retirar material de escombro.

Residente de Obra.

Marcela Gonzalez
Residente de Interventoria.

Martes 6 de octubre.

→ Dia soleado.

- 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realizo regata para instalación de tubería sanitaria.

Miercoles 7 de octubre

→ Dia soleado

- 1 inspector de interventoria, 1 residente de obra, 1 maestro, 1 ayudante.
- Se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Inicio de instalación de tubería sanitaria.
- Armado de acero para viga.

Residente de Obra.

Marcela Gonzalez
Residente de Interventoria.

Jueves 8 de octubre

→ Dia soleado.

- 1 residente de interventoria, 1 residente de obra, 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperaturas y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Instalación de relleno para tubería sanitario.
- compactación de la material de relleno.

Residente de Obra.

Marcela Gonzalez
Residente de Interventoria.

Viernes 9 de octubre.

- Dia soleado,
- 1 residente de interventoria, 1 residente de obra, 1 inspector de interventoria 1 maestro, 1 ayudante,
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura. y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Recuperación del min. costado occidente.
- se le reitera al contratista el uso de las canecas para los residuos de la obra.

Residente de Obra.

Marcela Gonzalez
Residente de Interventoria.

sabado 10 de octubre

- Dia soleado
- 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realiza recuperación de muro costado oriente

Residente de Obra

Marcela Cardenas
Residente de Interventoría

Domingo 11 de octubre.

→ Dia no laborable.

Lunes 12 de octubre.

→ Dia festivo no laborable

Martes 13 de octubre.

→ Dia soleado

- 1 inspector de interventoria.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realiza parrete en el muro costado occidente.
- se realiza trasiego de material de demolición

Residente de Obra

Marcela Cardenas
Residente de Interventoría.

Miercoles 14 de octubre.

→ Dia soleado.

- 1 residente de interventoria, 1 residente de obra, 1 inspector de interventoria.
- 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Inicio de instalación de tubería hidraulica.
- se realiza retiro de material de demolición (medio viaje)
- se realiza visita en campo de los especialistas hidraulicos por parte del contratista e interventoria

Jueves 15 de octubre.

→ Dia soleado

- 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra de todo el personal.
- Se le solicita nuevamente al contratista el Botiquin
- se realiza instalación de tuberia sanitaria costado oriente
- Se identifica que continua la filtración de la tubería hidraulica al costado oriental y se procede a realizar su intervención.

Residente de obra

Marcela Cardenas
Residente de Interventoría.

Viernes 16 de octubre.

→ Dia Soleado

- 1 inspector interventoria, 1 maestro, 1 ayudante
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realiza visita tecnica por parte de la secretaria de educación, el contratista, la interventoria y el representante de la institución.
- Se deja escrito en Acta de visita, que basándose en las observaciones de los Especialistas Hidráulicos, se revisará el tubo galvanizado que atraviesa la entrada a las baterias sanitarias y posteriormente se estará retirando este tramo de tubo.
- Se realiza compactación de material instalado.
- se realiza instalación de tubería Hidráulica.
- Se inicia actividad de regata y retiro de tubería galvanizada fuera de las baterias sanitarias; Esta actividad No ha sido avalada por la interventoría, ya que deben revisarse primero las observaciones emitidas por los Especialistas Hidráulicos y estas aún no han sido enviadas a la Interventoria.
- Se le recuerda al Contratista que las actividades realizadas sin aval de la Interventoría, NO serán contempladas para pago.

sabado 17 de octubre.

→ Dia soleado

- 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante
- Se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se continua con la actividad de regata y retiro de tubería galvanizada.

Residente de Obra

Marcela Contreras.
Residente Interventoria.

Domingo 18 de octubre.

→ Dia no laborable.

lunes 19 de octubre.

→ Dia soleado.

- 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante.
- Se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se reemplaza tubería galvanizada por pvc al exterior de las baterias sanitarias costado occidente.
- Se realiza fundida de viga central (divisoria).

Residente de obra

Marcela Contreras.
Residente Interventoria.

Martes 20 de octubre.

- Dia nublado.
- 1 residente de obra, auxiliar sst, 1 inspector interventoria, 1 maestro, 4 ayudantes
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realiza instalación de tubería hidraulica exterior.
- se realiza instalación de tubería hidraulica interna costado occidente
- se realiza excavación de caja de inspección.

Miercoles 21 de octubre.

→ Dia soleado.

- 1 residente de obra, 1 auxiliar sst, 1 inpectado dirai, 1 maestro, 1 oficial, 4 ayudantes.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad. (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realiza instalación de tubería hidraulica.
- se realiza excavación de caja de inspección.
- se realiza fundida de placa 0,10m de espesor.

Residente de obra.

Marcela Contreras.
Residente Interventoria.

Jueves 22 de octubre.

→ Dia soleado

- 1 residente de obra, 1 residente de interventoria, 1 inspector de interventoria, 1 auxiliar sst, 1 maestro, 1 oficial, 4 ayudantes.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realiza excavación de caja de inspección en donde se identifica una viga de cimentación.
- se realiza mamposteria para muro central divisorio
- se da inicio a la actividad de pañete perimetral.
- Se le recomienda al contratista que todo el personal debe portar los elementos de bioseguridad.
- se le reitera al contratista el orden y aseo de la obra.
- se realiza retiro de material de demolición (medio viaje).

Residente de la Obra.

Marcela Contreras
Residente de Interventoria.

Viernes 23 de octubre

-Dia soleado

-1residente de obra, 1 residente de interventoria, 1 inspector de interventoria, 1 residente ambiental, 1 oficial, ayudantes, 1 auxiliar sst.

- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.

-El contratista realiza demolición en una sesión en la viga de amarre de la estructural del colegio. sin autorización previa de la interventoria. se le solicita el concepto del especialista estructural, para evitar una posible afectación en la edificación.

- se continua con la actividad de pañete perimetral.

- se continua con la actividad de excavación

Residente de Obra.

Residente Interventoria

sabado 24 de octubre.

-Dia soleado.

- 1 oficial, 3 ayudantes, 1 residente de obra, auxiliar sst.

- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad. (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal

- se continua con la actividad de pañete perimetral

-se realiza trasiego de material.

Residente de Obra.

Residente Interventoria.

Domingo 25 de octubre.

-Dia no laborable.

lunes 26 de octubre.

-Dia nublado

- Auxiliar sst, 1 residente de obra, 1 maestro, 4 ayudantes.

-se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección al ingreso de la obra a todo el personal.

-Se continua con la actividad de pañete perimetral

-se realiza demolición de viga.

-se realiza trasiego de material que fue retirado de la excavación

Residente de obra

Residente Interventoria

Martes 27 de octubre.

-Dia nublado

- 1 residente de obra, 1 inspecto de interventoria, 1 auxiliar sst, 1 maestro, 4 ayudantes.

- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.

- se continua con la actividad de pañete perimetral.

- se finaliza la actividad de demolición de viga.

-Retiro de material de excavación al sitio de acopio

-Se identifica humedad en parte superior y medio del muro costado occidente y se le solicita al contratista revisarla.

-se realiza retiro de tableta existente.

Residente de Obra.

Residente Interventoria.

Miercoles 28 de octubre.

Diannublado

- 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 residente de obra, 4 ayudantes
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal
- se realiza paneteo perimetral, se realiza armado de acero para vigas de columnetas, muro central, se realiza actividad de corte de talbon y retiro de este material al sitio de acopio

Residente de obra

Residente de Interventoria

Jueves 29 de octubre.

- Dia nublado
- 1 inspecto de interventoria, 1 auxiliar sst, 1 residente de obra, 1 oficial, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se continua con la actividad de paneteo perimetral, se realiza armado de acero para columnetas de muro central, y se funden las mismas, se realizan mamposteria de machetes costado oriente y occidente.

Residente de obra

Residente Interventoria

Viernes 30 de octubre.

- Dia nublado
- 1 residente de obra, 1 residente de interventoria, 1 inspector de interventoria, 1 auxiliar sst, 1 residente ambiental,
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal
- se realiza visita tecnica por parte de la secretaria de educación, el contratista y la interventoria
- se continua y finaliza la actividad de paneteo perimetral.

Residente de obra

Residente de Interventoria

b) I.E.D. POLICARPA SALAVARRIETA

Martes 29 de septiembre.

→ Dra nublado

→ 1 inspector de interventoría, 1 maestro, 2 ayudantes.

- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad. (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realizan traslado de material de demolición al sitio de acopio.
- se realiza replanteo de cajas existentes. para verificar su funcionamiento.
- se realizan demoliciones de concreto perimetral y enchape perimetral

Residente de Obra.

Marcela Contreras.
Residente de Interventoría.

Miercoles 30 de septiembre.

→ Dra soleado

→ 1 inspector de interventoría, 1 maestro, 1 ayudante.

- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realizan replante de cajas existentes en los baños.
- se realiza retiro de tubería existente.
- se realizan traslado de material de demolición al sitio de acopio.

Residente de Obra.

Marcela Contreras.
Residente de Interventoría.

Jueves 1 de octubre.

→ Dia soleado.

→ 2 ayudantes, 1 maestro, 1 inspector de obra.

- Se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realizan 2 viajes de volqueta, para el retiro de material de demolición.

Residente de Obra.

Marcela Contreras.
Residente de Interventoría.

Viernes 2 de octubre.

→ Dra soleado

→ No se realizan actividades en obra

Residente de Obra.

Marcela.
Residente Interventoría.

sabado 3 de octubre.

→ Dra soleado.

→ 1 inspector de interventoría, 1 ayudante.

→ se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad. (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra de todo el personal.

- Retiro de Tubería existente y rapita.

Residente de obra.

Marcela Contreras.
Residente de Interventoría.

Domingo 4 de octubre.

- Dia no laborable.

Lunes 5 de octubre.

→ Dia soleado

- 1 inspector de interventoría, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad. (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra de todo el personal.
- se realizo retiro de tubería existente.
- se realizo excavación para adecuación de la nueva caja de inspección en el baño de niños.

Residente de Obra.

Marcela Contreras.
Residente de Interventoría.

Martes 6 de octubre

→ Dia soleado

- 1 inspector de interventoría, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra de todo el personal.
- se realizo retiro de tubería existente.
- se realizo excavación para adecuación de la nueva caja de inspección en el baño de niños

Miercoles 7 de octubre
- Dia soleado.
- 1 inspector de interventoria, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realizo retiro de tuberia hidraulica existente.

Residente de Obra.

Marcela Cantillo
Residente Interventoria.

Jueves 8 de octubre
- Dia soleado.
- 1 inspector de interventoria, 1 ayudante,
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realizo excavación en barro de ninos.
- se realizo retiro de tuberia existente en el barro de ninos.

Residente de Obra.

Marcela Cantillo
Residente Interventoria

Viernes 9 de octubre.
- Dia soleado
- 1 residente de interventoria, 1 inspector de intenentoria, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la dora a todo el personal.
- Inicio de instalación de tuberia sanitario en barro de ninos.
- Perfilado de la nueva caja de inspección.

Residente de obra.

Marcela Cantillo
Residente Interventoria.

Sabado 10 octubre.
- Dia nublado
- 1 inspector de interventoria, 1 maestro
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Instalación de tuberia sanitaria, excavación para caja de inspección
- se realizo el sobrepiso de cajas de inspección.
- se le reitera al contratista el uso de las canecas para los residuos de la obra.

Residente de Obra

Marcela Cantillo.
Residente Interventoria.

Domingo 11 octubre.
- Dia no laborable.

Lunes 12 octubre.
- Dia festivo no laborable.

Martes 13 de octubre.
- Dia soleado.
- 1 inspector de interventoria, 1 maestro.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realizo trasabilidad del nivel con respecto al piso.
- Instalación de tuberia sanitaria.
- perfilación de caja de inspección

Residente de Obra

~~Residente~~ de Interventoria

Miercoles 14 de octubre.
- Dia soleado.
- 1 residente de interventoria, 1 inspector de intenentoria, 1 residente de dora, 1 maestro.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realizo retiro de material de demolición. (medio viaje).
- se realizo instalación de tuberia sanitaria.
- Se le reitera al contratista la solicitud del Botiquin

Residente de Obra

Marcela Cantillo.
Residente de Interventoria.

Jueves. 15 de octubre.

→Dia Soleado

- 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Instalación de tubería sanitaria
- se realiza relleno y compactación de material.

Residente de Obra

Residente de Interventoria

Viernes 16 de octubre.

→Dia soleado.

- 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante,
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal
- Se realiza visita tecnica por parte de la secretaria de educación, el contratista y la interventoria y representante de la institución.
- Inicio de construcción de cajas de inspección
- se continua con la instalación de tubería sanitaria.
- se Inicia actividad de parrete perimetral.

Residente de Obra.

Marcela Cardenas
Residente Interventoria.

sabado 17 de octubre.

- Dia sabado
- 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfeccion) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se continua con la construccion de cajas de inspección.
- se continua con la actividad de parrete perimetral.

Residente de obra

Residente de Interventoria

Domingo 18 de octubre.

→Dia no laborable.

Lunes 19 de octubre.

- Dia soleado
- 1 inspector de interventoria, 2 maestros, 1 residente de obra.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad. (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se continua con la construcción de las cajas de inspección.
- se continua con la actividad de parrete perimetral.

Residente de Obra.

Marcela Cardenas
Residente Interventoria.

Martes 20 de octubre.

→Dia nublado.

- 1 residente de obra, 1 auxilia sst, 2 maestros.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad. (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realiza instalación de tubería hidraulica
se continua. con la actividad. de parrete perimetral.

Residente de Obra

Residente Interventoria.

Miercoles 21 de octubre.

→ Dia soleado.

→ 1 inspector de obra, 1 maestro, 3 oficiales, 1 ayudante.

→ se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura. y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.

- se realiza instalación de tubería hidraulica.
- se continua con la actividad de parrete perimetral.
- se realiza armado de acero para vigas de soporte para mamposteria.

Marcela Cardenas

Jueves 22 de octubre

- Dia soleado.
- 1 residente de obra, 1 residente interventoria, 1 insp. interventoria, 3 oficiales, 1 ayudante
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Instalación de tubería hidraulica
- se funde la viga de soporte para mampostería
- se realiza perforación de cajas de inspección

Residente de Obra

Marcela Quintero
Residente Interventoria

Viernes 23 de octubre.

- Dia soleado
- 1 residente interventoria, 1 inspector de interventoria, 1 residente ambiental - sst, 1 ayudante, 3 oficiales.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de obra a todo el personal.
- Se realizan regatas para tubería hidraulica.
- se continua con la actividad de pañete perimetral.
- se continua con la instalación de tubería hidraulica.

Residente de obra.

Marcela Quintero
Residente Interventoria.

Sabado 24 de octubre.

- Dia soleado
- 1 maestro, 3 oficiales, 1 ayudante.
- se realizaron los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal
- se realiza fundida de placa en el baño de niños.

Domingo, 25 de octubre.

No se realiza actividad en obra.

Lunes 26 de octubre.

→ Dia nublado
→ 1 residente de obra, 3 oficiales, 1 ayudante.
- Se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realiza fundida de placa en el baño de niños.
- se realiza pañete perimetral en el baño de niños.

Residente de Obra

Marcela Quintero
Residente de Interventoria

- Martes 27 de octubre.

→ Dia nublado.
- 1 residente de obra, 1 inspector de interventoria, 3 oficiales, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad.
se le recuerda al contratista que el termometro debe se calibrado.
- se realiza la construcción de muros en mampostería en los baños.
- se realiza pañete perimetral
- se realiza demolición de mampostería.

Residente de Obra.

Marcela Quintero
Residente de Interventoria

-Miercoles 28 de octubre.

→ Dia soleado.
- 1 residente de obra, 1 inspector de interventoria, 3 oficiales, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad.
- se continua con la actividad de instalación de tubería sanitaria e hidraulica
se continua con la actividad de pañete perimetral y filos.
- se da inicio a la actividad de enchape perimetral.

Marcela Quintero

Jueves 29 de octubre

- Día nublado
- 1 inspector de interventoría, 1 residente de obra, 3 oficiales, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad. (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra de todo el personal.
- se continua con la actividad de instalación de tubería hidraulica y sanitaria
- se continua con la actividad de pañete perimetral y Filos.
- se continua con la actividad de enchape perimetral.

Residente de Obra

Residente Interventoría.

Viernes 30 de octubre.

→ Día soleado

- 1 residente de obra, 1 residente interventoría, 1 inspector de interventoría, 3 oficiales. 1 ayudante.
- se realizan los respectivo protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realiza visita tecnica. por parte de la secretaria de educación, contratista e interventoría
- El supervisor solicita realizar un dpique que sea avalado por el estructural, este debe realizarse en la columnas que se intervinieron por la instalación de push.
- El supervisor requiere que el enchape quede alineado y una cenefa de color en la septima hilera.

Residente de Obra.

Residente Interventoría.

c) I.E.D. ANTONIA SANTOS SEDE A

Miercoles 30 de septiembe.
→ No se realiza actividad en obra.

Residente de Obra — Parcela Jaramillo, Residente Interventoria

Jueves 01 de octubre.
→ Dia soleado
→ 2 ayudantes, 1 maestro, 1 inspector de interventoria.
- Se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra de todo el personal.
se realiza escarificado de paretes.

Residente de Obra. — Parcela Jaramillo, Residente de Interventoria

Viernes 02 de octubre.
- Dia soleado
- 1 inspetor de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante.
- Se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la otra a todo el personal.
Se realiza escarificado de paretes y enchape perimetral.

Residente de Obra — Parcela Jaramillo, Residente de Interventoria

Sabado 03 de octubre.
→ Dia soleado.
- 1 inpector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante
- Se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
se realiza escarificado de paretes y enchape perimetral.

Residente de Obra. — Parcela Jaramillo, Residente Interventoria.

Domingo 4 de octubre.
→ Dia no laborable

Lunes 5 de octubre.
→ Dia soleado.
- 1 inspector interventoria, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realiza escarificado de paretes y enchape perimetral.

Residente de obra — Parcela Jaramillo, Residente Interventoria.

Martes 6 de octubre.
→ Dia soleado
- 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realiza escarificado de paretes y enchape perimetral.

Residente de obra. — Parcela Jaramillo, Residente Interventoria

Miercoles 7 de octubre.
→ Dia soleado.
→ 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realiza escarificado de paretes y enchape perimetral.
- Se realiza demolición de dintel para reinstalación de puerta existente.

Residente de Obra. — Parcela Jaramillo, Residente Interventoria

Jueves 8 de octubre.
→ Dia soleado.
→ 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal

- se realizo instalación de enchape perimetral
- realizo pañete para nivelación del techo.

Residente de Obra. | Marcela Contreras Residente Interventoría.

Viernes 9 de octubre.

→ Día nublado

- 1 inpector de interventoría, 1 residente de interventoría, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad. (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra de todo el personal.
- Se realizo instalación de enchape perimetral.
- se realizo pañete para nivelación del techo
- se le reitero al contratista el uso de los conjectos para los residuos de la obra.

Residente de Obra. | Marcela Contreras Residente Interventoría.

Sabado 10 de octubre.

- Día nublado
- 1 inspector de interventoría, 1 maestro.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realizo instalación de enchape perimetral.

Residente de Obra | Marcela Contreras Residente Interventoría.

Domingo 11 de octubre.

- Día no laborable.

Lunes 12 de octubre.

- Día festivo no laborable.

Martes 13 de octubre

- Día soleado
- 1 inspector de interventoría, 1 ayudante, 1 oficial.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad. (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.

- Se realizo actividad solo en horas de la mañana.
- Se realizo enchape perimetral y regatas para la instalación del punto electrico

Residente de obra | Marcela Contreras Residente de Interventoría

Miercoles 14 de octubre.

→ No se realizo actividad en obra

-

Residente de Obra | Marcela Contreras S. Residente de Interventoría.

Jueves 15 de octubre.

- Día soleado.
- 1 inspector de interventoría, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realiza enchape perimetral
- se realizan actividades de limpieza y orden.

Residente de Obra. | Marcela Contreras S. Residente de Interventoría.

Viernes 16 de octubre.

- Día soleado.
- 1 inspector de interventoría. 1 ayudante
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realizo visita técnica por parte de la secretaría de educación, el contratista, la interventoría y el representante de la institución.
- se continua con la actividad de enchape en los muros.

Residente de Obra | Residente de Interventoría.

sabado 17 de octubre.

-No se realiza actividad en obra.

Residente de obra

Residente Interventoria

Domingo 18 de octubre.

-Dia no laborable.

Lunes 19 de octubre.

-No se realiza actividad en obra.

Residente de obra.

Residente Interventoria

Martes 20 de octubre.

No se realiza actividad en obra.

Residente de obra.

Residente Interventoria

Miercles 21 de Octubre.

-Dia soleado

-1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 opical; 1 ayudante.

-se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.

-se inicia actividad de enchape de piso y esta actividad es ejecutada en horas de la tarde

Residente de obra.

Residente Interventoria

Jueves 22 de octubre.

-Dia soleado.

-1 residente de obra, 1 inspector de interventoria, 1 oficial, 1 ayudante, 1 maestro.

-se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.

-se continua con el enchape del piso y esta actividad se ejecutar en horas de la mañana.

-se evidencia que el material instalado no corresponde con el aprobado inicialmente para la ejecución de la actividad.

Residente de Obra

Residente Interventoria

Viernes 23 de octubre.

-No se realiza actividad en obra.

Residente de Obra

Residente Interventoria.

sabado 24 de octubre

-Dia soleado

-se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.

-se realiza resane y lleno de puerta existente

-se realizan cortes y enchape de piso

Residente de Obra.

Residente Interventoria

Domingo 25 de octubre.

-Dia no laborable.

Lunes 26 de Octubre

→Dia soleado

- 1 inspector de interventoria, 1 oficial, 1 ayudante.
- Se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realiza embaquillado de enchape instalado.
- se instala estuco en el techo.

Residente de Obra

Residente de Interventoria

Martes 27 de octubre.

→Dia soleado

- 1 inspector de interventoria, 1 oficial, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realiza los remates de enchape. y se continua con la actividad de estuco de (enchape) techo. Se realiza actividad hasta medio dia.

Residente de obra

Residente de Interventoria

Miercoles 28 de octubre.

→Dia soleado

- 1 inspector de interventoria, 1 residente de interventoria, 1 oficial, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se continua con la actividad de estuco del techo, y se realizan actividades de aseo y limpieza.
- se realiza actividad hasta medio dia.

Residente de Obra.

Residente de Interventoria

Jueves 29 de Octubre.

- Dia sabado.
- 1 residente de obra, 2 maestros.

se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.

- se realiza construcción de media cerca. y esta actividad es ejecutada en medio dia.

Residente de Obra

Residente de Interventoria.

Viernes 30 de octubre.

→Dia sabado

- 1 maestro, 1 oficial, 1 ayudante, 1 residente de obra, 1 residente de interventoria.
- 1 auxiliar sst, residente ambiental, 1 supervisor de secretaria de educación.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realizo visita técnica por parte de la secretaria de educación, el contratista, y la interventoria.
-

Residente de Obra

Residente de Interventoria

d) I.E.D. ANTONIA SANTOS SEDE B

Lunes 28 de septiembre.
→ No se realizó actividad en obra.

Residente de Obra. Marcela Quintero
Residente de Interventoría.

Martes 29 de septiembre.
- Día nublado
- 1 inspector de interventoría, 1 maestro, 1 ayudante.
- Se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad. (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realizó figurado de acero para armar el refuerzo de la perimetral.
- se realizó limpieza en el área a intervenir.
- Se realizó visita técnica por el Arquitecto Hugo Tibaquirá.

Residente de obra. Marcela Quintero
Residente de Interventoría

Miercoles 30 de septiembre.
→ Día soleado.
→ 1 inspector de interventoría, 1 maestro, 2 ayudantes.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realizó armado del refuerzo de la perimetral.

Residente de obra. Marcela Quintero.
Residente de Interventoría.

Jueves 01 de octubre.
→ Día soleado
→ 1 inspector de interventoría.
→ se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realizó fundida de viga perimetral para pérgola.

Residente de Obra Marcela Quintero.
Residente de Interventoría.

Viernes 2 de octubre.
→ No se realizo actividad en obra.

Residente de Obra. Marcela Quintero
Residente Interventoría

Sabado 03 de octubre.
→ No se realizo actividad en obra.

Residente de Obra. Marcela Quintero
Residente Interventoría

Domingo 4 de octubre.
→ Día no laborable.

Lunes 5 de octubre.
→ No se realizo actividad en obra.

Residente de Interventoría. Marcela Quintero
Residente Interventoría

Martes 6 de octubre.
→ Día soleado
→ 1 maestro, 1 ayudante, 1 inspector de obra.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad. (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal
- se realizó relleno y compactación de material.

Residente de Obra. Marcela Quintero.
Residente Interventoría

Miercoles 7 de octubre.
→ No se realizo actividad en obra.

Residente de Obra. Marcela Quintero.
Residente Interventoría.

Jueves 8 de octubre.
→ Día soleado.
→ 1 inspector de interventoría, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realiza fundida de placa.

Residente de Interventoría. Marcela Quintero
Residente Interventoría

Viernes. 09 de octobe.

- Dia soleado
- 1 maestro, 1 inspector de interventoria, 1 residente de interventoria.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realiza curado a la placa fundida.
- se le reitera al contratista el uso de las canecas para los residuos de la obra.

Residente de Obra — Residente de Interventoria

Sabado 10 de octubre.

→ No se realiza actividad en obra.

Residente de Obra — Residente Interventoria

Domingo 11 de octubre.

→ Dia no laborable.

Lunes 12 de octubre.

→ Dia festivo no laborable.

Martes 13 de octubre

→ Dia soleado.

→ 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante.

→ se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra de todo el personal.

- Despues de medio dia se da inicio a la mamposteria.

Residente de Obra — Residente de Interventoria — Residente de Interventoria

Miercoles 14 de octubre.

→ Dia soleado.

→ 1 inspector de interventoria, 1 inspector de interventoria, 1 residente de obra. 1 maestro, 1 ayudante

- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realiza mamposteria.
- se le solicita nuevamente al contratista el Botiquin.

Jueves. 15 de octubre.

→ Dia soleado.

- 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se continua con actividad de mamposteria.
- se instala grafil como refuerzo para la mamposteria.
- se instala acero de refuerzo.

Residente de obra — Residente Interventoria.

Viernes 16 de octubre.

→ Dia soleado.

- 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realiza visita tecnica por parte de la secretaria de educación, el contratista la interventoria y el representante de la institución.
- se continua con actividad de mamposteria.
- se instala grafil como refuerzo para la mamposteria
- se instala acero de refuerzo.

Residente de obra — Residente Interventoria.

Sabado 17 de octubre.

→ Dia nublado.

- 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante.
- Se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se continua con la actividad de mamposteria.

Residente de obra — Residente Interventoria

Domingo 18 de octubre.

- Día no laborable.

Lunes 19 de octubre.

- Día soleado
- 1 residente de obra, 1 inspector de interventoría, 2 maestros, 1 ayudante.
- Se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra de todo el personal.
- se continua con la actividad de mampostería.
- Se instala concreto de refuerzo entre los muros.

Residente de Obra — Marcela Cortes, Residente Interventoría

Martes 20 de octubre.

- Día soleado
- 1 inspector de interventoría, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se continua con la actividad de mampostería

Residente de Obra. — Residente Interventoría.

Miercoles 21 de octubre.

- Día soleado
- 1 inspector de interventoría, 1 maestro, 1 oficial, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad. (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra. a todo el personal.
- se continua con la actividad de mampostería solo en horas de la mañana ya que el personal es rotado entre Antonia santos sede B y Antonia Santos sede A.

Residente de Obra — Marcela Cortes, Residente de Interventoría

Jueves 22 de octubre.

- Día soleado.
- 1 inspector de interventoría, 1 residente de obra, 1 maestro, 1 oficial, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se continua con la actividad de mampostería en horas de la tarde ya que el personal es rotado.

se le recuerda al contratista que todo el personal debe portar los elementos de bioseguridad.

Residente de Obra — Marcela Cortes, Residente de Interventoría

Viernes 23 de octubre.

- Día soleado
- 1 inspector de interventoría, 1 oficial, 1 ayudante, 1 residente de obra
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se continua con la actividad de mampostería
- No se encuentra el termometro a la entrada de la Institución para la toma de temperatura como protocolo de bioseguridad.

Mediante recorrido se evidencio que se están realizando trabajos en alturas sin el debido equipo de protección para esta actividad.

Residente de Obra — Marcela Cortes, Residente Interventoría.

Sabado. 24 de octubre.

- No se realizan actividades en obra
-
- Se realizan)

Residente de Obra. — Marcela Cortes, Residente Interventoría

Domingo 25 de octubre.

-Dia laborable.

Lunes 26 de Octubre.

→No se realiza actividad en obra

Residente de Obra

Marcela Gutierrez
Residente Interventoría.

Martes 27 de Octubre.

→Dia soleado

- 1 oficial, 1 ayudante
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realiza corrección en el dintel de la ventana costado oriente ya que se encuentraba deflectado.

Residente de Obra

Marcela Gutierrez
Residente Interventoría

Miercoles 28 de Octubre.

→No se realiza actividad en Obra.

Residente de Obra

Marcela Gutierrez
Residente Interventoría

Jueves 29 de Octubre.

→Dia nublado.

- 1 inspector de interventoría, 1 oficial, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realiza desmonte de puerta y ventana existente.
- se realiza demolición de mampostería
- se realiza reinstalación de puerta existente.

Residente de Obra

Marcela Gutierrez
Residente Interventoría.

Viernes 30 de octubre.

→Dia nublado

- 1 residente de obra, 1 residente de interventoría, 1 inspector de interventoría, 1 auxiliar. SST, 1 supervisor de la secretaría de educación,
- se realizo visita técnica por parte de la secretaría de educación, el contratista y la interventoría.

Residente de Obra

Marcela Gutierrez
Residente de Interventoría

f). I.E.D. LOS PINOS SEDE B

Lunes 28 de septiembre.
→ No se realizó actividad en obra.

Residente de Obra. Marcela Quintero
Residente de Interventoría.

Martes 29 de septiembre.
- Día nublado
- 1 inspector de interventoría, 1 maestro, 1 ayudante.
- Se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad. (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realizó figurado de acero para armar el refuerzo de la perimetral.
- se realizó limpieza en el área a intervenir.
- Se realizó visita técnica por el Arquitecto Hugo Tibaquirá.

Residente de obra. Marcela Quintero
Residente de Interventoría

Miercoles 30 de septiembre.
→ Día soleado.
→ 1 inspector de interventoría, 1 maestro, 2 ayudantes.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realizó armado del refuerzo de la perimetral.

Residente de obra. Marcela Quintero.
Residente de Interventoría.

Jueves 01 de octubre.
→ Día soleado
→ 1 inspector de interventoría.
→ se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realizó fundida de viga perimetral para pérgola.

Residente de Obra Marcela Quintero.
Residente de Interventoría.

Viernes 2 de octubre.
→ No se realizo actividad en obra.

Residente de Obra. Marcela Quintero
Residente Interventoría

Sabado 03 de octubre.
→ No se realizo actividad en obra.

Residente de Obra. Marcela Quintero
Residente Interventoría

Domingo 4 de octubre.
→ Día no laborable.

Lunes 5 de octubre.
→ No se realizo actividad en obra.

Residente de Interventoría. Marcela Quintero
Residente Interventoría

Martes 6 de octubre.
→ Día soleado
→ 1 maestro, 1 ayudante, 1 inspector de obra.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad. (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal
- se realizó relleno y compactación de material.

Residente de Obra. Marcela Quintero.
Residente Interventoría

Miercoles 7 de octubre.
→ No se realizo actividad en obra.

Residente de Obra. Marcela Quintero.
Residente Interventoría.

Jueves 8 de octubre.
→ Día soleado.
→ 1 inspector de interventoría, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realiza fundida de placa.

Residente de Interventoría. Marcela Quintero
Residente Interventoría

Viernes. 09 de octobe.

- Dia soleado
- 1 maestro, 1 inspector de interventoria, 1 residente de interventoria.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realiza curado a la placa fundida.
- se le reitera al contratista el uso de las canecas para los residuos de la obra.

Residente de Obra — Residente de Interventoria

Sabado 10 de octubre.

→ No se realiza actividad en obra.

Residente de Obra — Residente Interventoria

Domingo 11 de octubre.

→ Dia no laborable.

Lunes 12 de octubre.

→ Dia festivo no laborable.

Martes 13 de octubre

→ Dia soleado.

→ 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante.

→ se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra de todo el personal.

- Despues de medio dia se da inicio a la mamposteria.

Residente de Obra — Residente de Interventoria — Residente de Interventoria

Miercoles 14 de octubre.

→ Dia soleado.

→ 1 inspector de interventoria, 1 inspector de interventoria, 1 residente de obra. 1 maestro, 1 ayudante

- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realiza mamposteria.
- se le solicita nuevamente al contratista el Botiquin.

Jueves. 15 de octubre.

→ Dia soleado.

- 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se continua con actividad de mamposteria.
- se instala grafil como refuerzo para la mamposteria.
- se instala acero de refuerzo.

Residente de obra — Residente Interventoria.

Viernes 16 de octubre.

→ Dia soleado.

- 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realiza visita tecnica por parte de la secretaria de educación, el contratista la interventoria y el representante de la institución.
- se continua con actividad de mamposteria.
- se instala grafil como refuerzo para la mamposteria
- se instala acero de refuerzo.

Residente de obra — Residente Interventoria.

Sabado 17 de octubre.

→ Dia nublado.

- 1 inspector de interventoria, 1 maestro, 1 ayudante.
- Se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se continua con la actividad de mamposteria.

Residente de obra — Residente Interventoria

Domingo 18 de octubre.

- Día no laborable.

Lunes 19 de octubre.

- Día soleado
- 1 residente de obra, 1 inspector de interventoría, 2 maestros, 1 ayudante.
- Se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra de todo el personal.
- se continua con la actividad de mampostería.
- Se instala concreto de refuerzo entre los muros.

Residente de Obra — Marcela Cortes, Residente Interventoría

Martes 20 de octubre.

- Día soleado
- 1 inspector de interventoría, 1 maestro, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se continua con la actividad de mampostería

Residente de Obra. — Residente Interventoría.

Miercoles 21 de octubre.

- Día soleado
- 1 inspector de interventoría, 1 maestro, 1 oficial, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad. (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra. a todo el personal.
- se continua con la actividad de mampostería solo en horas de la mañana ya que el personal es rotado entre Antonia santos sede B y Antonia Santos sede A.

Residente de Obra — Marcela Cortes, Residente de Interventoría

Jueves 22 de octubre.

- Día soleado.
- 1 inspector de interventoría, 1 residente de obra, 1 maestro, 1 oficial, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se continua con la actividad de mampostería en horas de la tarde ya que el personal es rotado.

se le recuerda al contratista que todo el personal debe portar los elementos de bioseguridad.

Residente de Obra — Marcela Cortes, Residente de Interventoría

Viernes 23 de octubre.

- Día soleado
- 1 inspector de interventoría, 1 oficial, 1 ayudante, 1 residente de obra
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se continua con la actividad de mampostería
- No se encuentra el termometro a la entrada de la Institución para la toma de temperatura como protocolo de bioseguridad.

Mediante recorrido se evidencio que se están realizando trabajos en alturas sin el debido equipo de protección para esta actividad.

Residente de Obra — Marcela Cortes, Residente Interventoría.

Sabado. 24 de octubre.

- No se realizan actividades en obra
-
- Se realizan)

Residente de Obra. — Marcela Cortes, Residente Interventoría

Domingo 25 de octubre.

-Dia laborable.

Lunes 26 de Octubre.

→No se realiza actividad en obra

Residente de Obra

Marcela Gutierrez
Residente Interventoría.

Martes 27 de Octubre.

→Dia soleado

- 1 oficial, 1 ayudante
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- Se realiza corrección en el dintel de la ventana costado oriente ya que se encuentraba deflectado.

Residente de Obra

Marcela Gutierrez
Residente Interventoría

Miercoles 28 de Octubre.

→No se realiza actividad en Obra.

Residente de Obra

Marcela Gutierrez
Residente Interventoría

Jueves 29 de Octubre.

→Dia nublado.

- 1 inspector de interventoría, 1 oficial, 1 ayudante.
- se realizan los respectivos protocolos de bioseguridad (toma de temperatura y desinfección) al ingreso de la obra a todo el personal.
- se realiza desmonte de puerta y ventana existente.
- se realiza demolición de mampostería
- se realiza reinstalación de puerta existente.

Residente de Obra

Marcela Gutierrez
Residente Interventoría.

Viernes 30 de octubre.

→Dia nublado

- 1 residente de obra, 1 residente de interventoría, 1 inspector de interventoría, 1 auxiliar. SST, 1 supervisor de la secretaría de educación,
- se realizo visita técnica por parte de la secretaría de educación, el contratista y la interventoría.

Residente de Obra

Marcela Gutierrez
Residente de Interventoría