ELSA TORRES ARENALES
INTERVENTORIA
NIT. 63323375-2

INT-COLEGIOSSUBA-SED-099

Bogotá, 10 de Octubre de 2023

Señores
SECRETARIA DE EDUCACION
Att: LUIS ANTONIO PINZÓN PARRA
Director de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos
Av. El Dorado No. 66 - 63
Bogotá D.C

REF: CONTRATO No. 4146210, CUYO OBJETO "INTERVENTORIA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCION DE LAS 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 Y LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA FISICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO"

ASUNTO: APROBACIÓN Y AVAL INFORME No. 8 DEL CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.4077648.

Cordial Saludo,

En cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales, la interventoría se permite notificar a la supervisión de la Secretaría de Educación, que los documentos correspondientes al informe mensual No. 8 presentados por el Contratista Consorcio Ingeniería I, correspondiente al periodo del 17 agosto al 16 de septiembre de 2023, se encuentran debidamente aprobados por esta interventoría, por lo cual se puede proceder a los trámites administrativos pertinentes por parte de la Secretaría de Educación.

Atentamente,

ELKIN SALAZAR PÉREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
Proyectó: Ing. Equipo de Interventoría.
Revisó y Aprobó: Ing. Elkin Salazar Pérez
Copia: Archivo. Arq. EDWIN SANTANA, esantana@educacionbogota.gov.co
Arq. WALTER PEÑA, wpeña@educacionbogota.gov.co
Folios: (481).

ELSA TORRES ARENALES
INTERVENTORÍA
NIT. 63323375-2

INT-COLEGIOSSUBA-ING1-424

Bogotá, 10 de octubre de 2023

Señores
CONSORCIO INGENIERÍA I.
Ing. Jaime Herrera Osorio.
Av. Carrera 15 No. 100-69 Edificio Vanguardia 101- Of. 508
Bogotá D.C

REF: CONTRATO No. 4146210, CUYO OBJETO "INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS 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 Y LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO"

ASUNTO: RESPUESTA A SU COMUNICADO CI-CO1.PCCNTR.4077648 -257, APROBACIÓN INFORME TÉCNICO No. 8 PARA EL CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4077648.

Cordial Saludo,

En atención al comunicado CI-CO1.PCCNTR.4077648-257 enviado por correo electrónico, mediante el cual el contratista remite el informe mensual No. 8 en su componente técnico y financiero para revisión y aprobación y conforme a las observaciones enviadas el día de hoy, esta interventoría se pronuncia, dando el aval y la aprobación de informe mensual N° 8 del componente técnico y financiero para el periodo comprendido entre 17 de agosto al 16 de septiembre 2023.

Finalmente, la interventoría informa que en el caso que la entidad contratante solicite la información adicional, el contratista de obra deberá a llegar lo solicitado.

Atentamente,

ELKIN SALAZAR PÉREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
Proyectó: Equipo técnico de Interventoría
Revisó y Aprobó: Ing. Elkin Salazar Pérez
Copia: Archivo. Arq. WALTER PEÑA, wpeña@educacionbogota.gov.co
Anexos: ( ) folios.

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4077648

OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS

INFORME MENSUAL DE OBRA No. 08

(DEL 17 DE AGOSTO AL 16 DE SEPT DE 2023)



CONTRATISTA: CONSORCIO INGENIERÍA I
NIT: 901.639.257-8

Elaborado por:	**Validado por:**
LUIS CARLOS MOROS OTERO Director de Obra CONSORCIO INGENIERÍA I	**JAIME HERRERA OSORIO** Representante Legal CONSORCIO INGENIERIA I

TABLA DE CONTENIDO

		Pág.
1.	GENERALIDADES DEL CONTRATO	3
2.	CONTROL DE CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA	4
3.	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO.	5
3.1.	DIAGNOSTICOS PRELIMINARES	5
3.2.	RECIBOS PARCIALES DE OBRA EJECUTADA	7
3.2.1.	COLEGIO JUAN LOZANO Y LOZANO SEDE A	9
3.2.2.	COLEGIO VEINTIUN ANGELES SEDE A	11
3.2.3.	COLEGIO RAMON DE ZUBIRIA SEDE A	14
3.2.4.	COLEGIO HUNZA SEDE B	17
3.2.5.	COLEGIO EL SALITRE SEDE B	19
3.2.6.	COLEGIO NUEVA ZELANDIA SEDE A	21
3.2.7.	COLEGIO VEINTIUN ANGELES SEDE C	24
3.2.8.	COLEGIO JULIO FLOREZ SEDE B	26
3.2.9	COLEGIO VILLA ELISA SEDE C	28
3.2.10.	COLEGIO ALVARO GÓMEZ HURTADO SEDE A	29
3.2.11.	COLEGIO RAMON DE ZUBIRIA SEDE C	30
3.2.12.	COLEGIO HUNZA DIVINO NIÑO SEDE A (EMERGENCIA)	31
3.2.13.	COLEGIO GONZALO ARANGO SEDE B	31
3.2.14.	COLEGIO VISTA BELLA SEDE B	32
4.	ACTUALIZACIÓN DEL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA	36
5.	REGISTRO FOTOGRAFICO	36
6.	COPIA DE LAS BITACORAS DE OBRA	36
7.	RELACION DEL PERSONAL EN LA EJECUCION DE LA OBRA	36
8.	RESULTADOS DE ENSAYOS DE LABORATORIO Y ACTAS DE VECINDAD	36

ANEXOS

ANEXO No. 1: PROGRAMAS DE TRABAJO E INVERSION ACTUALIZADOS

ANEXO No. 2: COPIA INFORMES SEMANALES CON REGISTRO FOTOGRAFICO Y COPIA DE LA BITACORA DE OBRA DE CADA COLEGIO

ANEXO No. 3: RESULTADOS DE ENSAYOS DE LABORATORIO Y ACTAS DE VECINDAD

1. GENERALIDADES DEL CONTRATO

El presente Informe Mensual corresponde al período No. 08 dentro de la ejecución del Contrato CO1.PCCNTR.4077648 de 2022 suscrito entre la **SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO (SED)** y el **CONSORCIO INGENIERÍA I**, cuyas generalidades son las siguientes:

CONTRATO DE OBRA No.	:	CO1.PCCNTR.4077648 DE 2022
CONTRATISTA	:	CONSORCIO INGENIERÍA I
OBJETO	:	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS
PLAZO INICIAL	:	Diez (10) Meses
PLAZO ADICIONAL	:	Un (1) Mes y Quince (15) días
PLAZO TOTAL	:	Once (11) Meses y Quince (15) días
VALOR INICIAL	:	$ 8,897´404.948
VALOR ADICION	:	$ 1,439´996,644
VALOR TOTAL CONTRATO	:	$ 10,337´401,592
FECHA DE INICIACIÓN	:	17 de Enero de 2023
FECHA DE TERMINACIÓN	:	31 de Diciembre de 2023
REPRESENTANTE LEGAL	:	Ing. JAIME HERRERA OSORIO

La interventoría de las obras de construcción es ejecutada mediante el siguiente Contrato:

CONTRATO No.	:	CO1.PCCNTR.4146210 DE 2022
CONTRATISTA	:	ELSA TORRES ARENALES
REPRESENTANTE LEGAL	:	Ing. ELSA TORRES ARENALES

La supervisión del contrato por parte de la Secretaría de Educación Distrital está a cargo del Arquitecto EDWIN ALEXANDER SANTANA con el apoyo del Arquitecto WALTER HERIBERTO PEÑA.

2. CONTROL DE CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA

En los Cuadros No. 1 y No. 2 incluidos a continuación se presenta el control de la correspondencia técnica y de SST enviadas:

CUADRO No. 1: CORRESPONDENCIA TECNICA ENVIADA EN EL PERIODO

No.	FECHA	CONSECUTIVO No.	DESTINATARIO	ASUNTO
1	18/08/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -219	ELSA TORRES ARENALES	RESPUESTA OFICIO INT-334 ATRASO JULIO FLOREZ B
2	18/08/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -220	ELSA TORRES ARENALES	RESPUESTA OFICIO INT-335 PROGRAMAS DE TRABAJO
3	18/08/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -221	ELSA TORRES ARENALES	RESPUESTA OFICIO INT-336 ATRASO HUNZA B
4	18/08/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -222	ELSA TORRES ARENALES	RESPUESTA OFICIO INT-337 PLANOS RECORD
5	18/08/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -223	ELSA TORRES ARENALES	RESPUESTA OFICIO INT-338 MANUAL MANTENIMIENTO CHORRILLOS
6	23/08/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -224	ELSA TORRES ARENALES	INFORME AMBIENTAL No. 7
7	25/08/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -225	ELSA TORRES ARENALES	RESPUESTA OFICIO INT-COLEGIOSSUBA-ING1-345 OBSERVACIONES INFORME FORESTAL - ATEN
8	3/09/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -226	ELSA TORRES ARENALES	ENTREGA INFORME MENSUAL No. 07 COMPONENTE TECNICO
9	5/09/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -227	ELSA TORRES ARENALES	ENTREGA MANUAL MANTENIMIENTO CHORRILLOS
10	5/09/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -228	ELSA TORRES ARENALES	PRESUPUESTO EMERGENCIA COLEGIO GERARDO MOLINA
11	5/09/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -229	ELSA TORRES ARENALES	PRESUPUESTO ACTUALIZADO JULIO FLÓREZ B
12	6/09/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -230	ELSA TORRES ARENALES	PROGRAMA DE TRABAJO VISTA BELLA B
13	6/09/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -231	ELSA TORRES ARENALES	ENTREGA ACTA PARCIAL No.7
14	7/09/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -232	ELSA TORRES ARENALES	INFORME AMBIENTAL No. 7 V1
15	7/09/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -233	ELSA TORRES ARENALES	ENTREGA INFORME MENSUAL No. 07 COMPONENTE TECNICO AJUSTADO
16	8/09/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -234	ELSA TORRES ARENALES	RESPUESTA SU OFICIO No. 371 OBSERVACIONES INFORME TECNICO No. 7
17	11/09/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -235	ELSA TORRES ARENALES	ENTREGA INFORME AMBIENTAL V2
18	11/09/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -236	ELSA TORRES ARENALES	REPROGRAMACION 2 JUAN LOZANO
19	14/09/2023	CI-CO1.PCCNTR.4077648 -236A	ELSA TORRES ARENALES	REPROGRAMACION NUEVA ZELANDIA

CUADRO No. 2: CORRESPONDENCIA RECIBIDA EN EL PERIODO

No.	FECHA	CONSECUTIVO No.	ASUNTO
1	18/08/2023	344	Rta 4077648 219, Julio florez divisiones.
2	22/08/2023	345	Observaciones Informe forestal.
3	22/08/2023	346	Suspensión de actividades frente de obra 21-Ángeles C
4	22/08/2023	347	Rta 4077648 219 aprobación programaciones frentes obra
5	22/08/2023	348	Solicitud copia ordenes compra Juan Lozano
6	22/08/2023	349	Rta 4077648-SST-179 Doc. ingreso personal
7	24/08/2023	350	Rta 4077648-221, finalización de actividades frente Hunza B
8	24/08/2023	351	Bajo rendmiento y observaciones en RAMON DE ZUBIRIA SEDE A
9	24/08/2023	352	Rta 4077648- SST-177 OBSERVACIONES informe SST No. 7
10	24/08/2023	353	Bajo rendimiento y observaciones en 21 angeles C
11	26/08/2023	354	Rta 4077648-SST-180 Doc. personal obra.
12	29/08/2023	355	Rta Oficio 224 Observaciones informe ambiental No. 7
13	30/08/2023	356	Reiteración Solicitud corte de obra 07, informe mensual tecnico
16	30/08/2023	357	Rta 4077648-SST-181,183,185 Doc. ingreso personal
17	31/07/2023	358	Rta 4077648-SST-182 aprobación informe N°7 SST
18	1/09/2023	359	Reiteración Comunicados JUAN LOZANO

No.	FECHA	CONSECUTIVO No.	ASUNTO
19	1/09/2023	360	Bajo rendmiento y avance en HUNZA SEDE A
20	1/09/2023	361	Bajo rendmiento y avance en 21 angeles SEDE C
21	1/09/2023	362	INCUMPLIMIENTO DE NORMAS SST
22	1/09/2023	363	Requisitos de normas SST, Frentes de obra
23	2/09/2023	364	Entrega memorando aprobación NP 12,13,14,15 Y 16
24	4/09/2023	365	Entrega Ramón zubiría A, temas OTIC
25	5/09/2023	367	Reiteración Manual mant. Nicolas buenaventura- chorrillos
26	5/09/2023	368	Reiteración entrega colegio salitre sede B
27	6/09/2023	369	Rta 4077648-SST-186. Doc. ingreso personal
28	7/09/2023	370	Observaciones Manual Mant. Chorrillos
29	7/09/2023	371	Rta 4077648-233 Observ. infor. tecnico No. 7 CONTRATISTA
30	7/09/2023	372	Revision planilla SST y equipos trabajo en alturas
31	7/09/2023	373	Incumplimiento normas SST, 21 Ángeles C
32	8/09/2023	374	Rta 4077648-2334 aprobación informe tecnico No. 7
33	8/09/2023	375	Rta 4077648-SST-187. Doc. ingreso personal
34	11/09/2023	376	Rta 4077648-SST-186. Doc. ingreso personal
35	11/09/2023	377	Rta 4077648-SST-189 CO-INCUM-NOR-SST- CONTR.
36	11/09/2023	378	Rta 4077648-SST-191- CERT-LINEA VIDA JUAN LOZANO Y LOZANO
37	11/09/2023	379	RES-16-ago-23, Entrega medidas higiene,INSP-OBRA
38	11/09/2023	380	Rta 4077648-235 aprobación inf. mensual No. 7 ambiental
39	11/09/2023	381	INCUMPLIMIENTO ENTREGA NUEVA ZELANDIA-A bloque sur
40	12/09/2023	382	Ingreso de personal sin autorizacion Ramón de zubiría.
41	12/09/2023	383	Definición linderos hunza B, por la SED
42	13/09/2023	384	Garantias en filarmonico simon Bolivar sede B
43	14/09/2023	385	Informe actividades electricas Ramón zubiría.
44	14/09/2023	386	Manuales mantnimiento Ramón zubiría, salitre B, 21 Ángeles A
45	16/09/2023	387	Solicitud corte de obra 08, e informe mensual
46	16/09/2023	388	Rta 4077648-SST-196. Doc. ingreso personal
47	16/09/2023	389	Solicitud atención derecho peticion JD construcciones

3. ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO.

3.1 DIAGNOSTICOS PRELIMINARES Y PRESUPUESTOS ACTUALIZADOS.

El Acta de Inicio fue firmada el 17 de enero de 2023 y por lo tanto el periodo que contempla el presente informe transcurre desde agosto 17 a septiembre 16 de 2023, es decir el octavo mes de plazo. El diagnóstico preliminar de las actividades a ejecutar ha venido sufriendo variaciones con el transcurso de las intervenciones dadas las necesidades identificadas en cada colegio, en estas variaciones se incluye la adición presupuestal firmada equivalente al 16.18% del valor inicial.

El más reciente ajuste a los presupuestos realizado por la interventoría se presenta en la Tabla No. 1:

TABLA No. 1: PRESUPUESTOS ACTUALIZADOS

No.	NOMBRE INSTITUCIÓN EDUCATIVA	PRESUPUESTO PRELIMINAR	PRESUPUESTO ACTUALIZADO
1	JUAN LOZANO Y LOZANO - SEDE A	$ 1,800,638,204	$ 1,620,857,135
2	FILARMONICO SIMON BOLIVAR - SEDE B	$ 244,523,577	$ 233,695,803
3	DILE SUBA	$ 6,125,052	$ 6,127,966
4	VEINTIUN ANGELES - SEDE A	$ 679,391,266	$ 805,198,441
5	RAMON DE ZUBIRIA - SEDE A	$ 745,101,123	$ 1,382,832,957
6	PRADO VERANIEGO - SEDE A	$ 76,439,189	$ 62,907,933
7	HUNZA - SEDE B	$ 521,355,437	$ 289,583,322
8	SALITRE - SEDE B	$ 484,411,319	$ 577,451,502
9	NUEVA ZELANDIA - SEDE A	$ 991,069,808	$ 969,217,522
10	VEINTIUN ANGELES - SEDE C	$ 693,637,907	$ 731,734,753
11	JULIO FLOREZ - SEDE B	$ 149,968,008	$ 136,569,282
12	VILLA ELISA - SEDE C	$ 669,644,058	$ 654,879,717
13	ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A	$ 728,563,921	$ 574,936,307
14	RAMON DE ZUBIRIA - SEDE C	$ 172,594,715	$ 172,594,715
15	GONZALO ARANGO - SEDE B	$ 427,069,133	$ 371,724,719
16	VISTA BELLA - SEDE B	$ 513,102,983	$ 513,102,983
17	VILLA ELISA - SEDE A	$ 499,434,951	$ 356,300,190
18	LA TOSCANA LISBOA - SEDE A	$ 107,624,452	$ 107,624,452
19	TIBABUYES UNIVERSAL	$ 96,001,352	$ 96,001,352
20	VILLA ELISA - SEDE B	$ 153,043,781	$ 153,043,781
21	REPUBLICA DOMINICANA - SEDE A	$ 247,661,356	$ 41,722,059
	EMERGENCIAS	$ 330,000,000	$ 479,294,701
SUMA TOTAL		**$ 10,337,401,592**	**$ 10,337,401,592**

Los presupuestos actualizados para la atención de emergencias se presentan discriminados en la Tabla No. 2

TABLA No. 2: PRESUPUESTO PARA EMERGENCIAS

No.	NOMBRE INSTITUCIÓN EDUCATIVA	PRESUPUESTO PRELIMINAR	PRESUPUESTO ACTUALIZADO
1	GERARDO PAREDES	$ 36,627,501	$ 84,709,994
2	DILE SUBA	$ 536,844	$ 12,607,530
3	ALBERTO LLERAS CAMARGO	$ 70,264,836	$ 85,622,818
4	REPUBLICA DOMINICANA - SEDE A	$ 1,375,006	$ 7,057,581
5	GONZALO ARANGO - SEDE A	$ 107,980	$ 107,980
6	HUNZA - SEDE A	$ 145,053,495	$ 160,284,723
7	NICOLAS BUENAVENTURA SEDE CHORRILLOS RURAL	$ 61,951,982	$ 62,973,211
8	NICOLAS BUENAVENTURA SEDE A	$ 14,082,356	$ 17,878,405
9	EL SALITRE - SEDE A		$ 2,533,559
10	VIRGINIA GUTIERREZ DE PINEDA		$ 6,164,560
11	VISTA BELLA - SEDE B		$ 13,609,988
12	OTROS SIN DEFINIR		$ 25,744,352
SUMA TOTAL EMERGENCIAS		**$ 330,000,000**	**$ 479,294,701**

Los presupuestos relacionados pueden seguir sufriendo variaciones dadas las solicitudes de las directivas de cada colegio siempre y cuando sean aprobadas por la interventoría y la SED principalmente, sin que se supere el valor total del contrato ni que se varie la fecha de terminación programada para el 31 de diciembre de 2023.

3.2 RECIBOS PARCIALES DE OBRA EJECUTADA.

Con base en los presupuestos actualizados, el Consorcio Ingeniería I y la interventoría elaboraron el Acta de Recibo Parcial de Obra No. 08 con sus correspondientes Memorias de Cálculo. Así mismo, se les hizo el debido seguimiento y actualización semanal a los Programas de Trabajo e Inversión de cada uno de los colegios, los cuales se presentan en el Anexo No. 1.

Durante el período de este informe, (Agosto 17 a Sept 16) se continuó la ejecución en doce (12) colegios y se inició la intervención en uno (1) más (Vista Bella Sede B). Así mismo se han atendido emergencias en diez (10) colegios diferentes. En resumen, se han adelantado obras en veintiséis (26) frentes de los cuales ya están terminados dieciséis (16). Los colegios intervenidos se muestran en la Tabla No. 3 con su fecha de inicio.

TABLA No. 3: COLEGIOS INTERVENIDOS

No.	NOMBRE INSTITUCIÓN EDUCATIVA	FECHA DE INICIO
1	JUAN LOZANO Y LOZANO - SEDE A	ENERO 30 DE 2023
2	FILARMONICO SIMON BOLIVAR - SEDE B	TERMINADO
3	DILE SUBA	TERMINADO
4	VEINTIUN ANGELES - SEDE A	FEBRERO 6 DE 2023
5	RAMON DE ZUBIRIA - SEDE A	TERMINADO
6	PRADO VERANIEGO - SEDE A	TERMINADO
7	HUNZA - SEDE B	FEBRERO 14 DE 2023
8	SALITRE - SEDE B	TERMINADO
9	NUEVA ZELANDIA - SEDE A	MARZO 6 DE 2023
10	VEINTIUN ANGELES - SEDE C	MAYO 8 DE 2023
11	JULIO FLOREZ - SEDE B	TERMINADO
12	VILLA ELISA - SEDE C	JULIO 10 DE 2023
13	ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A	AGOSTO 9 DE 2023
14	RAMON DE ZUBIRIA - SEDE C	AGOSTO 10 DE 2023
15	GONZALO ARANGO - SEDE B	AGOSTO 15 DE 2023
16	VISTA BELLA - SEDE B	AGOSTO 28 DE 2023

Y los colegios en los cuales se han atendido situaciones de emergencia son:

No.	NOMBRE INSTITUCIÓN EDUCATIVA	FECHA DE INICIO
1	GERARDO PAREDES	TERMINADO
2	DILE SUBA	TERMINADO
3	ALBERTO LLERAS CAMARGO	TERMINADO
4	REPUBLICA DOMINICANA - SEDE A	TERMINADO
5	GONZALO ARANGO - SEDE A	TERMINADO
6	HUNZA - SEDE A	JUNIO 26 DE 2023
7	NICOLAS BUENAVENTURA SEDE CHORRILLOS RURAL	TERMINADO
8	NICOLAS BUENAVENTURA SEDE A	TERMINADO
9	EL SALITRE - SEDE A	TERMINADO
10	VIRGINIA GUTIERREZ DE PINEDA	TERMINADO
11	VISTA BELLA - SEDE B	TERMINADO

A continuación, se hace una reseña de las obras adelantadas en el período en cada uno de estos colegios.

3.2.1 COLEGIO JUAN LOZANO Y LOZANO SEDE A:

El Contratista sumando el presente periodo ha realizado las siguientes actividades de obra:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
	COLEGIO JUAN LOZANO Y LOZANO - SEDE A								
1.1.1	REPLANTEO		206.64 M2						
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO			696.53 M2					
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)			20.23 M			30.35 M	30.00 M	
1.2.2	DEMOLICIÓN DE VIGA EN CONCRETO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)		0.69 M3						
1.2.4	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0.20 M, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS	216.68 M2							8.46 M2
1.2.6	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	44.05 M2		2.51 M2		2.51 M2			6.36 M2
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)			222.12 M2	36.18 M2	40.09 M2	246.18 M2		45.82 M2
1.2.15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	144.18 M2		11.81 M2	42.65 M2	54.46 M2			32.02 M2
1.2.18	DEMOLICIÓN DE PAÑETE DE MUROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)			12.68 M2					
1.2.20	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)			29.70 M2	29.70 M2	59.40 M2			71.14 M2
1.2.26	DEMOLICION DE ENCOROZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	31.60 M			68.80 M2	49.80 M2	97.72 M		
1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	8.33 M2		5.78 M2	6.90 M2	12.57	20.34 M2		19.91 M2
1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	5.52 M2			1.29 M2	1.29 M2		87.52 M2	27.71 M2
1.2.30	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	4.00 UN		11.00 UN	15.00 UN	22.00 UN			19.00 UN

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
1.2.31	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2". (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	22.00 M			17.90 M			23.30 M	46.30 M
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS,	60.89 M2			158.40 M2	147.90 M2	359.74 M2		
1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE	30.31 M2			36.18 M2	29.78 M2	7.51 M2		78.12 M2
1.2.35	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)			1.92 M2					
1.2.41	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS)	5.00 UN							8.00 UN
1.2.43	DESMONTE DE TABLERO ELECTRICO	1.00 UN							
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	5.00 UN			6.00 UN	36.00 UN	21.00 UN		4.00 UN
1.2.45	DESMONTE DE RED ELECTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)				12.80 M				
1.2.51	DESMONTE DE MUEBLES EXISTENTES ALTOS Y BAJOS, DE CLOSETS O GABINETES EN MADERA Y/O METÁLICOS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A			4.76 M2		4.76 M2			5.49 M2
1.3.4	MANTENIMIENTO DE VENTANERIA Y REJAS CONSISTENTE EN: DESMONTE DE REJAS, ADECUACIÓN DE SOPORTES E INSTALACIÓN AL INTERIOR, MANTENIMIENTO CON MASILLA,								58.80 M2
1.4.1	PERFORACIÓN REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO <= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM. (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO,				17.90 M			18.80 M	52.86 M
1.4.3	CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA, ESPESOR DE 3 MM, PROFUNDIDAD DE 2 A 3 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)			25.50 M					
1.4.6	PICADO DE MUROS DE MAMPOSTERÍA. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)			29.70 M2	29.70 M2				80.95 M2
1.4.10	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES				18.00 M2	18.00 M2	41.93 M		
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	30.56 M3	25.73 M3						
2.1.4	EXCAVACIÓN MECÁNICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)				96.22 M3				
2.1.7	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO		46.33 M3						
2.1.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE RAJON DE 20 CM				38.49 M3				
2.2.13	COLUMNETAS Y VIGUETAS EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 20 X 15 CM (INCLUYE FORMALETA, NO INCLUYE ACERO)				11.77 M			11.77 M	
2.3.20	PERFORACIÓN NÚCLEO 2" E = 0.10 M								6.00 UN
2.3.21	PERFORACIÓN NÚCLEO 3" E = 0.10 M				6.00 UN				7.00 UN
2.3.22	PERFORACIÓN NÚCLEO 4" E = 0.10 M				15.00 UN				8.00 UN
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI				16.83 KG	5.82 KG	16.80 KG	10.56 KG	
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)				445.10 KG	257.73 KG	1,380.27 KG		28.57 KG
3.1.1	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No 5				21.96 M2			21.96 M2	7.03 M2
3.2.4	REMATE LINEAL CUBIERTA EN LADRILLO TOLETE (2 HILERAS)					39.15 M	44.00 M	73.83 M	
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS							18.00 M	8.54 M
4.2.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 3" INCLUYE ACCESORIOS							5.00 M	11.98 M
4.2.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 2" INCLUYE ACCESORIOS							10.00 M	7.02 M
4.2.15	SUMINISTRO E INSTALACION SIFON DE PISO 3" INCLUYE ACCESORIOS								7.00 UN
4.2.16	SUMINISTRO E INSTALACION SIFON DE PISO 2" INCLUYE ACCESORIOS							6.00 M	
4.3.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 21 DE 2-1/2" INCLUYE ACCESORIOS							3.00 M	
4.6.1	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA SANITARIO TANQUE 1/2"							14.00 M	14.00 M
4.6.2	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"							14.00 M	15.00 M
4.6.5	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 4"							14.00 M	8.00 M
4.6.6	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 2"							14.00 M	21.00 M
4.7.12	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO VALVULA DE BOLA 1"							2.00 M	2.00 M
4.11.22	SUSPENSION DE SALIDA SANITARIA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)			11.00 UN	15.00 UN	22.00 UN			19.00 UN
4.11.23	SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRÁULICA(INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)			11.00 UN	15.00 UN	22.00 UN			19.00 UN
5.1.99	REINSTALACIÓN DE LAMPARAS EXISTENTES					1.00 UN			
7.1.2	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E = 0.04 M			171.91 M2			337.41 M2		40.76 M2
7.2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDA ESCOBA EN MEDIA CAÑA GRANITO PULIDO BLANCO, INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE							48.78 M	48.78 M
7.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)						40.76 M2		40.76 M2
7.2.39	WIN DE ALUMINIO						35.15 M		40.70 M
7.2.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORCELANATO 60X 60, INCLUYE PEGANTE Y BOQUILLA							464.51 M	
7.2.45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN PORCELANATO DE 8 A 10 CM DE ALTO							326.29 M	
7.2.50	RETIRO GUARDAESCOBA EN BALDOSA DE GRANITO H = 8 CM.				32.64 M	32.64 M			35.48 M
8.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX						80.61 M2		80.61 M2
8.1.5	MURO EN DRYWALL DOBLE CARA E = 10 CM, INCLUYE ESTRUCTURA, ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN.					39.70 M2	43.55 M2		
11.1.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA TIPO CUPULA DE 5" A 3"						5.00 UN		
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)				13.30 M2	47.55 M2		87.37 M2	7.23 M2
13.1.6	PAÑETE MURO 1:3 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)			109.86 M2	110.09 M2		59.93 M2	92.09 M2	106.56 M2

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
13.1.10	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								107.09 M2
13.1.11	ESTUCO FILOS SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) INFERIORES A ,60CM								653.80 M
13.1.12	PAÑETE MURO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (A=0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)				74.95 M2			75.85 M	685.32 M
14.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO FALSO EN PANEL SUPERBOARD DE 6 MM - INCLUYE ESTRUCTURA METÁLICA MASILLA Y ANDAMIOS CERTIFICADOS					7.20 M2	13.00 M2		
14.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MURO EN LÁMINA DE FIBROCEMENTO 6 MM			30.97 M2					
17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)					203.10 M2	435.54 M2		
17.1.33	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMULSION ASFALTICA O SIMILAR				18.00 M2	18.00 M2	41.93 M2		
17.1.43	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA UPVC 1.0 MM - TRASLUCIDA						38.80 M2		
20.1.2	DISPOSICIÓN FINAL TEJA EN ASBESTO				460.00 KG		13,150.00 KG		
20.1.3	EMBALAJE DE TEJA DE ASBESTO CEMENTO CON VINIPEL (INCLUYE MARQUILLADO)				460.00 KG		13,150.00 KG		
20.1.4	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DGRADABLES (VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)						40.00 KG	90.00 KG	1,160.00 KG
20.1.5	PROTECCIÓN PROVISIONAL DE ELEMENTOS Y SUPERFICIES EXISTENTES CON CARTÓN CORRUGADO, PLÁSTICO O SIMILAR. (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION).				138.06 M2				
NP-10	SERVICIO DE ALQUILER MENSUAL DE UNIDAD DE BAÑO PORTATIL PARA USO DE LOS ESTUDIANTES. INCLUYE DOS (2) ASEOS POR SEMANA, OCHO (8) ASEOS POR MES. INCLUYE TRANSPORTE DE ENTREGA Y RETIRO							12.00 MES	4.00 MES

De conformidad con el Acta de Recibo Parcial de Obra No. 8 el valor ejecutado correspondiente a este colegio en el período es $ 68´506,850.07 para un acumulado de $537´453,030.39 que al compararlo con el presupuestado que es $1,620´857,135 nos da un avance ejecutado equivalente al 33.16% que está levemente por abajo del porcentaje programado que es 35.92%. En el mes se nota un avance significativo debido a que se dispuso de la totalidad de las áreas del colegio durante cinco semanas hasta el 17 de octubre, pero posteriormente continuarán las clases y por lo tanto la limitación de horarios. Dada esta situación, se solicitó a la interventoría una nueva reprogramación debido a que al no disponerse de la totalidad del colegio no es posible terminar en el mes de noviembre y deberá ampliarse el plazo hasta la finalización del contrato en el mes de diciembre. Esta reprogramación aún no ha sido aprobada. Ver Anexo No. 1.

3.2.2 COLEGIO VEINTIUN ANGELES SEDE A

El Contratista sumando el presente periodo ha realizado las siguientes actividades de obra:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
	COLEGIO VEINTIÚN ÁNGELES – SEDE A -								
1.1.1	REPLANTEO	46.24 M2	91.65 M2			37.90 M2	91.10 M2	144.96 M2	
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)				61.14 M	66.80 M	11.10 M		
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M	67.76 M				7.66 M	11.10 M		
1.2.2	DEMOLICIÓN DE VIGA EN CONCRETO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFIFCADOS)		0.51 M3			0.06 M3			
1.2.6	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	8.06 M2	59.64 M2				2.94		
1.2.15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)					19.88 M2			
1.2.24	DEMOLICION Y/O DESMONTE DE CERRAMIENTO EXISTENTE COMPUESTO POR MALLA ESLABONADA, ANTEPECHO EN LADRILLO, VIGA DE CIMENTACION Y COLUMNETA DE	8.55 M2				71.24 M2			
1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS			4.06 M2					
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS,			781.15 M2	273.26 M2	767.05 M2			
1.2.37	DESMONTE DE JUEGO INFANTIL INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y RELLENO DE SUELO)		1.00 M2						

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
1.2.38	DESMONTE DE BANCAS INCLUYE DEMOLICION DE BASES EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		4.00 UN						
1.2.39	DESMONTE DE CANECAS DE BASURA INCLUYE BASES EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		2.00 UN						
1.2.40	DESMONTE, RETIRO Y RESINTALACION DE LOSETA DE CONCRETO DE 40X40						5.88 M2		
1.3.7	MANTENIMIENTO TAPAS Y MARCOS (DESDE 0.60 M X 0.60M HASTA 1.00 X 1.00 M) PARA CAJAS DE INSPECCION EXISTENTES. INCLUYE PULIDA Y RETIRO DE OXIDO, DEMOLICIÓN DE			1.00 UN					
1.4.7	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.		14.00 M3	186.40 M3	147.20 M3	28.00 M3			
1.4.10	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES				134.20 M	44.04 M			
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	10.03 M3	65.93 M3		1.07 M3		-8.14 M3		
2.1.2	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN					18.00 M3			
2.1.5	EXCAVACIONES EN ZANJAS PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍAS, ANCHO<= 1.00 M PROFUNDIDAD <= 1.20 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A	M						27.92 M	
2.1.9	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN).			25.65 M3	26.41 M3				
2.2.8	VIGA 30 X 40 EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO)				5.65 M			22.05 M	
2.2.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO 12 X 20 CM EN CONCRETO DE 3000PSI. NO INCLUYE REFUERZO			57.00 M	28.50 M	11.62 M			
2.2.20	RAMPA EN CONCRETO 3000 PSI E = 0.12 M (INCLUYE FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN NO INLUYE REFUERZO).					5.50 M2			0.80 M2
2.2.24	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION			128.25 M2	132.05 M2				
2.2.27	PLACA EN CONCRETO 3000 PSI DE 15 CM SOBRE LAMINA COLABORANTE 2"				17.10 M2	17.81 M2		38.57 M2	
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI				33.51 KG	69.01 KG		133.65 KG	
2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0.15 X 0.15 M			282.34 KG	318.87 KG	40.65 KG			
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)					1,210.15 KG	1,165.08 KG	1,781.46 KG	
2.5.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATINA MAQUINADA DE 400 X 250 X 5 mm, (INCLUYEN CORTES, PERFORACIONES Y 4 ANCLAJES MECANICOS DE 5/8"x3-1/2") - INCLUYEN					18.00 UN	36.00 UN	50.00 UN	
3.1.4	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL PORTANTE 30 X 12 CM INCLUYE CONCRETO FLUIDO DE 3000 PSI (NO INCLUYE ACERO)					21.00 M2			
3.2.4	REMATE LINEAL CUBIERTA EN LADRILLO TOLETE (2 HILERAS)								1.48 M
3.3.3	ANCLAJES VARILLA 5/8" L=0.25M (INCLUYE PERFORACIÓN, PUENTE DE ADHERENCIA, INSTALACIÓN, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A					42.00 UN		36.00 UN	
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS							32.74 M	
4.2.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 3" INCLUYE ACCESORIOS				8.00 M			29.98 M	
4.2.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC-S 2"							3.60 UN	
4.2.15	SUMINISTRO E INSTALACION SIFON DE PISO 3" INCLUYE ACCESORIOS				4.00 UN	2.00 UN			
4.3.6	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIO PVCP DE 2-1/2"					5.00 UN			
4.3.17	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2" INCLUYE ACCESORIOS							10.00 M	
4.6.1	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA SANITARIO TANQUE 1/2"						2.00 UN		
4.6.2	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"						2.00 UN		
4.6.5	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 4"					2.00 UN			
4.7.14	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO VALVULA DE BOLA 1/2"						2.00 UN		
4.8.6	CAJA DE INSPECCIÓN 1 M X 1 M EN CONCRETO REFORZADO HASTA 1,50 M. DE ALTURA CON MARCO Y TAPA METÁLICA E = 0.20 M (INCLUYE ACERO)							1.00 UN	
4.8.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN			1.00 UN		1.00 UN			
4.8.8	RENIVELACION DE CAJAS DE INSPECCION				2.00 UN				
5.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.						2.00 UN		
5.1.12	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.						2.00 UN		
5.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.						2.00 UN		
5.1.75	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA HERMÉTICA 2X32 W FLUORESCENTE TIPO T8. INCLUYE TUBOS FLUORESCENTES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS						2.00 UN		
7.1.8	MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 M						17.75 M		
7.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOCAPUERTA EN GRANITO PULIDO A = 0.15, INCLUYE DILATACIONES EN BRONCE						3.38 M		
7.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)						13.00 M2		
7.2.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN CAUCHO ELABORADO CON LLANTA DE CARRO RECICLADA EPDM CHIPS FUNDIBLE DE 3 CM PARA EXTERIORES					91.10 M2		106.39 M2	
7.2.39	WIN DE ALUMINIO						12.00 M		

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
8.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX						33.13 M2		
9.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO CERROJO DOBLE, MANIJA INTERIOR - EXTERIOR Y CON DOS PERSIANAS (SUPERIOR E INFERIOR) DE H= 0,30 X 0,60 M, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.							4.62 M2	
9.1.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN TUBERÍA DE AGUA NEGRA, EL TUBO PASAMANOS DE 2" AL IGUAL QUE LOS TUBOS PEDESTALES CON PLATINA DE FIJACION, Y ESCALERILLA VERTICAL EN TUBERIA DE 3/4" CON SEPARACION CADA 9CM PROTEGIDO CON ANTICORROSIVO, PINTADO EN ESMALTE COLOR . INSTALADO. VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS						19.80 M	22.04 M	37.96 M
9.1.28	PASAMANOS EN PERFIL METALICO 2" X 1/2" EN PINTURA ESMALTE COLOR GRIS GRAFITO.						1.60 M		
9.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE BATIENTES. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)						1.92 M2		
9.3.7	REINSTALACION DE TODO TIPO DE VENTANAS O REJAS EXISTENTES							19.04 M2	1.76 M2
11.1.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO, INCLUYE LOS ACCESORIOS						2.00 UN		
11.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS MOVILIDAD REDUCIDA (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, SIFÓN)						2.00 UN		
11.1.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TELEDUCHA (INCLUYE ELEMENTOS DE INSTALACIÓN, MANGUERA Y SOPORTES)								2.00 UN
11.1.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO DE 20 X 20 PLASTICA						2.00 UN		
12.1.12	SUMINISTRO E INSTALACION BARRA DISCAPACITADOS FIJA A MURO L= 60 CM							2.00 UN	
12.1.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA ABATIBLE A MURO EN ACERO INOXIDABLE - MOVILIDAD REDUCIDA							2.00 UN	
12.1.28	CERRAMIENTO PERIMETRAL EN MALLA PREONDULADA CALIBRE 10 HUECO 2", ANGULO 1" X 1/8" PISA MALLA EN ÀNGULO DE 3/4" X 1/4", PARALES DE 2 1/2" X 2 1/2" EN 3MM CON SUJETADORES DE VARILLA DE 5/8".							44.63 M2	
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)					48.08 M2			
13.1.2	PAÑETE LISO SOBRE MURO 1:4 E = 20 A 50 CM					22.45 M			
13.1.3	PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)								
13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)						8.03 M2		
13.2.3	PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO						16.06 M2		
13.2.4	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A 2 MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)						22.21 M2		
13.2.5	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)						11.05 M		
13.2.9	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								3,915.08 M
13.4.3	ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)					1,367.80 M			
14.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MURO EN LÁMINA DE FIBROCEMENTO 6 MM					7.00 M2	26.80 M2		
15.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESPEJOS BISELADOS 1.5 DE E =4 MM						1.80 M2		
16.1.15	SUMNINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPRADIZACIÓN EN PASTO KIKUYO							453.50 M2	
17.1.2	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 20 DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO							11.40 M	
17.1.4	CANAL DE ALTA CAPACIDAD, INCLUYE ACCESORIOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)						5.47 M		
17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)			781.15 M2	478.12 M2	562.19 M2	12.70 M2		
17.1.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE PARA TEJA TIPO ECOROOF O SIMILAR DIMENSIÒN: LONGITUD ENTRE 1,07 Y 1,13			253.00 M	56.80 M	131.00 M			
17.1.39	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE CEMENTO MARINO				80.52 M2	30.14 M2			
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA							1,064.30 M2	
20.1.4	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DGRADABLES (VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)					1,640.00 KG	1,050.00 KG		
20.1.5	PROTECCIÓN PROVISIONAL DE ELEMENTOS Y SUPERFICIES EXISTENTES CON CARTÓN CORRUGADO, PLÁSTICO O SIMILAR. (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION).				249.60 M2				
21.1.4	PODA DE ARBOLES CLASE I (H<5M) INCLUYE EL RETIRO Y DISPOSICION FINAL DEL MATERIAL VEGETAL SOBRANTE.						2.00 UN		
NP-01	EXCAVACIÓN MANUAL EN RELLENO DE ESCOMBROS, PROFUNDIDAD MAYOR A 1.80 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN PREVIAMENTE ENLONADOS PARA SER LLEVADOS A SITIOS AUTORIZADOS)						69.10 M3		2.00 UN

De conformidad con el Acta de Recibo Parcial de Obra No. 8 en este colegio el valor ejecutado durante el período es $ 81´919,902.72 para un acumulado de $965´256,858.99. Como es de conocimiento de la interventoría y de la supervisión el presupuesto inicialmente asignado para este frente, que es $843´848,821.00 ya se superó en cerca del 15% y todavía están faltando algunas actividades de último momento para proceder a la

entrega final a la SED y al colegio. En el Anexo No. 1 se presenta el avance con relación a la programación y presupuesto aprobados.

3.2.3 COLEGIO RAMON DE ZUBIRIA SEDE A

El Contratista sumando el presente periodo ha realizado las siguientes actividades de obra:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
	COLEGIO RAMÓN DE ZUBIRÍA – SEDE A								
1.1.1	REPLANTEO	60.87 M2	2.48 M2						
1.2.2	DEMOLICIÓN DE VIGA EN CONCRETO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFIFCADOS)		0.72 M3						
1.2.4	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0.20 M, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS	65.19 M2			12.71 M2				
1.2.5	DEMOLICIÓN DE PLACA DE ENTREPISO ALIGERADA O MACIZA E= 0.20 M EXISTENTE, EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)				9.15 M2				
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	60.87 M2	175.10 M2		82.11 M2	59.38 M2			
1.2.15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	56.66 M2			61.78 M2			1.29 M2	
1.2.17	DEMOLICIÓN DE ÁTICOS EN MAMPOSTERÍA, (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)				180.23 M2				
1.2.18	DEMOLICIÓN DE PAÑETE DE MUROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)				30.15 M2				
1.2.20	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	70.74 M2	23.89 M2		13.20 M2				
1.2.26	DEMOLICION DE ENCOROZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)		289.95 M	434.30 M	258.23 M				
1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	36.66 M2			19.60 M2	1.40 M2			
1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)						9.78 M2	12.88 M2	
1.2.30	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	29.00 UN	2.00 UN						
1.2.31	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2". (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	60.00 M	15.12 M	35.00 M	17.80 M				
1.2.32	DESMONTE DE TANQUE ELEVADO (INCLUYE DESCONEXIÓN, ACCESORIOS DE TAPONAMIENTO, ANDAMIO CERTIFICADO, DISPOSICIÓN Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)			2.00 UN	1.00 UN				
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	187.59 M2	435.53 M2	446.26 M2	435.78 M2				
1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		81.70 M2		324.28 M2				
1.2.35	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	1.50 M2							
1.2.41	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS)				310.00 UN				
1.2.42	DESMONTE DE CANALETA METÁLICA TROQUELADA				471.08 M				
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)				213.00 M		8.00 UN	24.00 UN	
1.2.45	DESMONTE DE RED ELECTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)				1,605.60 M				
1.2.51	DESMONTE DE MUEBLES EXISTENTES ALTOS Y BAJOS, DE CLOSETS O GABINETES EN MADERA Y/O METÁLICOS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)				29.64 M2				
1.2.52	RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	8.79 M2							
1.3.9	MANTENIMIENTO DE TABLERO DE CIRCUITOS EXISTENTES INCLUYE LIMPIEZA DE TABLERO, ORGANIZACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS, CAMBIO DE APARATOS.						2.00 UN	1.00 UN	
1.4.1	PERFORACIÓN REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO <= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM. (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS, TRANSPORTE, RESANE Y ACABADO DE LA SUPERFICIE AFECTADA)		63.08 M	10.80 M					
1.4.3	CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA, ESPESOR DE 3 MM, PROFUNDIDAD DE 2 A 3 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)			94.68 M	62.90 M				
1.4.6	PICADO DE MUROS DE MAMPOSTERÍA. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		89.70 M2						
1.4.10	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES		17.58 M	122.84 M	24.40 M				
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		0.48 M3						
2.1.5	EXCAVACIONES EN ZANJAS PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍAS, ANCHO<= 1.00 M PROFUNDIDAD <= 1.20 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		46.25 M	6.00 M					

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
	COLEGIO RAMÓN DE ZUBIRÍA – SEDE A								
2.1.7	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO		29.37 M3						
2.2.8	VIGA 30 X 40 EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO)		4.30 M						
2.2.9	SUMINISTRO E INSTALACION MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO			1.38 M3	1.82 M3				
2.2.12	VIGUETA EN CONCRETO DE 3000 PSI. DIMENSIONES 20X15CM. NO INCLUYE REFUERZO					10.24 M			
2.2.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLUMNA DE CONFINAMIENTO 20 X 15 CM. EN CONCRETO DE 3000 PSI NO INCLUYE REFUERZO			8.30 M					
2.2.25	PLACA CONTRAPISO DE 12 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION			68.45 M2					
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI		33.79 KG	43.87 KG					
2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0.15 X 0.15 M			175.80 KG					
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)				3,315.52 KG	116.57 KG			
2.5.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATINA MAQUINADA DE 400 X 250 X 5 mm, (INCLUYEN CORTES, PERFORACIONES Y 4 ANCLAJES MECANICOS DE 5/8"x 3-1/2") - INCLUYEN CARTELAS DE SOPORTE								12.00 UN
3.1.1	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No 5			6.65 M2					
3.1.3	MURO EN LADRILLO TOLETE LVIANO RUGOSO					52.13 M2			
3.1.6	MURO LADRILLO PRENSADO MACIZO				124.89 M2				
3.1.15	PAÑETE LISO 1:3 SOBRE MUROS EN AREA DE CULATAS (HASTA 30 CM)		398.80 M	434.30 M	261.97 M				
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS		10.50 M						
4.2.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 3" INCLUYE ACCESORIOS		17.10 M	9.70 M					
4.2.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 2" INCLUYE ACCESORIOS		18.48 M	14.90 M					
4.2.16	SUMINISTRO E INSTALACION SIFON DE PISO 2" INCLUYE ACCESORIOS		8.00 UN	1.00 UN					
4.3.15	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 11 DE 3/4" INCLUYE ACCESORIOS		53.94 M	9.40 M					
4.3.17	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2" INCLUYE ACCESORIOS	7.50 M	10.00 M	12.40 M					
4.6.1	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA SANITARIO TANQUE 1/2"		40.00 UN						
4.6.2	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"			12.00 UN					
4.6.5	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 4"		10.00 UN						
4.6.6	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 2"		30.00 UN	12.00 UN					
4.7.12	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO VALVULA DE BOLA 1"			1.00 UN					
4.11.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFON PLASTICO FLEXIBLE								10.00 UN
4.11.20	SONDEO DE UNIDADES SANITARIAS INCLUYE DESMONTE Y MONTAJE DE APARATOS			3.00 UN	16.00 UN	22.00 UN			
4.11.21	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES			72.00 M	173.50 M	30.00 M			
4.11.22	SUSPENSION DE SALIDA SANITARIA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	29.00 UN	2.00 UN		4.00 UN				
4.11.23	SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRÁULICA(INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	29.00 UN	2.00 UN		4.00 UN				
5.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.						12.00 UN	28.00 UN	
5.1.12	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.						154.00 UN	84.00 UN	
5.1.18	SALIDA PARA TOMACORRIENTE SENCILLA TRIFÁSICA 50A 250V TIPO INSTITUCIONAL, NEMA 10-50R, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 3N°12 (F) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 7 M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN						3.00 UN	21.00 UN	
5.1.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN TIPO PANEL DE 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR PUERTA Y CHAPA, BARRAJES DE NEUTRO Y PUESTA A TIERRA						1.00 UN	2.00 UN	
5.1.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN TIPO PANEL DE 18 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR PUERTA Y CHAPA, BARRAJES DE NEUTRO Y PUESTA A TIERRA						1.00 UN	2.00 UN	
5.1.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO REGULABLE TIPO INDUSTRIAL DE 3X50A 50 KA							1.00 UN	
5.1.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A 10 KA							39.00 UN	
5.1.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X30A 10 KA							2.00 UN	
5.1.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 3X30A 10 KA							5.00 UN	
5.1.49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 1/2". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.						26.70 M	9.30 M	
5.1.50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 3/4". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.						26.80 M	125.10 M	
5.1.51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 1". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.						87.82 M	130.70 M	
5.1.56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN						380.00 M	310.50 M	99.30 M
5.1.61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 3N°8 (F) + 1N°8 (N) + 1N°10 (T) AWG THHN						64.43 M		70.00 M
5.1.62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 3N°6 (F) + 1N°6 (N) + 1N°8 (T) AWG THHN						124.44 M		140.00 M
5.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M.						74.00 UN	150.00 UN	

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
5.1.80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS						74.00 UN	139.00 UN	
5.1.98	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE GUAYAS PARA PANEL LED						74.00 UN	139.00 UN	
5.1.100	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA DE 4 X 8 CM TROQUELADA						66.65 M	81.34 M	
5.1.109	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CAT 6A F/UTP L.H AMP							72.10 M	
5.1.110	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE DATOS (JACK BLINDADO) CATEGORÍA 6A INCLUYE CERTIFICACIÓN							5.00 UN	
7.1.2	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E = 0.04 M			68.45 M2	91.26 M2	58.42 M2			
7.1.6	PENDIENTADO PARA TERRAZAS EN MORTERO 1:3 E = 0.04 CM (PROMEDIO), INCLUYE LATEX PARA MEJORA DE ADHERENCIA CON PISO EXISTENTE		8.79 M2						
7.1.8	MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 M							79.77 M	
7.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDA ESCOBA EN MADERA PARA AREA DE PISO EN CAUCHO H = 0.10 M							37.00 M	
7.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)					68.45 M2			
7.2.39	WIN DE ALUMINIO				67.60 M	7.70 M			
7.2.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORCELANATO 60X 60, INCLUYE PEGANTE Y BOQUILLA							69.96 M2	
7.2.45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN PORCELANATO DE 8 A 10 CM DE ALTO							63.00 M	
7.2.82	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO LAMINADO 8 MM COLOR A ELECCION							84.00 M2	
8.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX				151.16 M2		20.80 M2		
9.1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED CALIBRE 18 SENCILLA, CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SOBREPONER LLAVE MULTIPUNTO, MANIJA INTERIOR - EXTERIOR, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.							2.20 M2	
9.1.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA METÁLICA EN LÁMINA COLDROLLED CALIBRE 18 CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTURA EN ESMALTE COLOR, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS.							10.82 M2	
9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)							2.25 M2	
11.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE PEDESTAL COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL, SIFÓN COMPLETO TIPO BOTELLA, GRIFERÍA TIPO PUSH Y SELLANTE)								1.00 UN
11.1.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO, INCLUYE LOS ACCESORIOS								11.00 UN
11.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH)								10.00 UN
11.1.14	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS CORRIDO EN POLICUARZO CON SUBDIVISION POR MODULO DE SERVICIO, FALDON FRONTAL DE 30 CM, SALPICADERO DE 6 CM, REENGRUESE DE 3 CM TERMINADO ANCHO 50 CM Y DISTANCIAMIENTO MINIMO ENTRE EJES DE GRIFOS A 60CM								12.00 M
11.1.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA DE LAVAMANOS (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, ACOPLE Y SIFÓN)								18.00 UN
11.1.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA CON SOSCO DE 4" A 3"				16.00 UN	53.96 M2			8.00 UN
12.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20, DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL, REF. 304 ANTIÁCIDO, ENTAMBORADAS								40.85 M2
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)								
13.1.2	PAÑETE LISO SOBRE MURO 1:4 E = 20 A 50 CM		55.38 M		202.30 M			130.40 M	
13.1.3	PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)					91.16 M2			
13.1.6	PAÑETE MURO 1:3 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)		89.70 M2	39.00 M2	263.80 M2				
13.1.9	ESTUCO IMPERMEABILIZADO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)				2,780.26 M2			376.79 M2	
13.1.11	ESTUCO FILOS SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) INFERIORES A ,60CM			398.80 M	2,438.30 M				
13.2.3	PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO							181.29 M2	
13.2.4	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A 2 MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								19.50 M2
13.2.5	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)			398.80 M	434.30 M				
13.2.7	PINTURA DE ACEITE SOBRE PAÑETE (2 MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)				41.46 M2		1,625.00 M2		
13.2.8	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)						1,199.55 M	2,197.03 M2	
13.2.9	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)			216.56 M	347.80 M			1,495.83 M	2,257.46 M
13.2.11	PINTURA EN ESMALTE PARA GUARDAESCOBA EN CUALQUIER MATERIAL, H= 0.10 M. INCLUYE PREVIA LIJADA DE LA SUPERFICIE.				748.12 M				
13.4.1	ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS DOS CARAS							55.24 M2	5.88 M2
13.4.2	ESMALTE SOBRE VENTANERÍA Y REJAS DE SEGURIDAD METÁLICA				263.68 M2				256.10 M
13.4.3	ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								301.90 M
13.4.4	ESMALTE SOBRE CANAL METÁLICA EN ACERO GALVANIZADO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)				9.20 M2		43.80 M2		
14.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO FALSO EN PANEL SUPERBOARD DE 6 MM - INCLUYE ESTRUCTURA METÁLICA MASILLA Y ANDAMIOS CERTIFICADOS				41.46 M2			17.41 M2	
15.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE SOBREPONER								14.00 UN
15.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESPEJOS BISELADOS 1.5 DE E =4 MM								18.96 M2
15.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VIDRIO 5 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD							14.44 M2	
17.1.1	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 DESARROLLO 25 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO			91.76 M		94.00 M			
17.1.3	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DESARROLLO 80 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO								
17.1.6	ADECUACIÓN ENTRAMADO METÁLICO EXISTENTE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)				317.10 M				

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	795.44 M2		465.39 M2	230.92 M2				
17.1.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE PARA TEJA TIPO ECOROOF O SIMILAR DIMENSIÒN: LONGITUD ENTRE 1,07 Y 1,13							17.26 M	
17.1.22	TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (INCLUYE IMPRIMANTE DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO EXISTENTE)			49.73 M	49.60 M				
17.1.33	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMULSION ASFALTICA O SIMILAR			47.20 M2	92.49 M2	143.60 M			
17.1.37	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATES LATERALES PARA CUBIERTA UPVC, EN LAMINA GALVANIZADA CAL 18 - DS= 60 - INCLUYEN PINTURAS								
17.1.44	SEI DE VIGA CANAL GALVANIZADA (INCLUYE LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO. SE PAGARÁ SEGUN LOS METROS LINEALES REALMENTE INSTALADOS). Ds = 100 CM - CAL 20								
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA						950.51 M2	979.29 M2	
20.1.2	DISPOSICIÓN FINAL TEJA EN ASBESTO				21,150.00 KG		2,800.00 KG		
20.1.3	EMBALAJE DE TEJA DE ASBESTO CEMENTO CON VINIPEL (INCLUYE MARQUILLADO)				21,150.00 KG		2,800.00 KG		
20.1.4	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DGRADABLES (VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)						180.00 KG	60.00 KG	
NP-10	SERVICIO DE ALQUILER MENSUAL DE UNIDAD DE BAÑO PORTATIL PARA USO DE LOS ESTUDIANTES. INCLUYE DOS (2) ASEOS POR SEMANA, OCHO (8) ASEOS POR MES. INCLUYE TRANSPORTE DE ENTREGA Y RETIRO							4.00 MES	
NP-13	SUMINISTRO E INSTALACION DE REFLECTOR TIPO LED DE 200 WATTIOS DE POTENCIA PARA EXTERIORES								6.00 UN

De conformidad con el Acta de Recibo Parcial de Obra No. 8 el valor ejecutado correspondiente a este colegio en el período es $141´109,668.73 para un acumulado de $1,426´767,454.54 que al compararlo con el valor del presupuesto asignado que es $1,382´832,957 vemos que fue superado lográndose el 100% del alcance requerido. Ver Anexo No. 1

3.2.4 COLEGIO HUNZA SEDE B

Durante el mes la SED definió los linderos del lote adjunto y por lo tanto se retomaron los trabajos que estaban pendientes.

Las actividades ejecutadas durante el desarrollo del contrato en este frente se resumen en el siguiente cuadro:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
	COLEGIO HUNZA DIVINO NIÑO – SEDE B -								
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)		8.90 M						14.00 M
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M	1.61 M							
1.2.2	DEMOLICIÓN DE VIGA EN CONCRETO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFIFCADOS)						0.18 M3		
1.2.24	DEMOLICION Y/O DESMONTE DE CERRAMIENTO EXISTENTE COMPUESTO POR MALLA ESLABONADA, ANTEPECHO EN LADRILLO, VIGA DE CIMENTACION Y COLUMNETA DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO, PARAL GALVANIZADO Y CONCERTINA; (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		4.19 M2						22.00 M2
1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	425.15 M2	6.99 M2						
1.2.35	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		14.40 M2						
1.2.41	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS)		16.00 UN						
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	35.00 UN	12.00 UN						
1.2.45	DESMONTE DE RED ELECTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)		156.28 M	66.98 M					

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
	COLEGIO HUNZA DIVINO NIÑO – SEDE B -								
1.4.2	DESMONTE DE RED ELECTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)								6.00 M
1.4.7	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.					28.00 M3	6.96 M3	57.00 M3	21.00 M3
2.1.2	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN					47.89 M3	6.48 M3	21.43 M3	64.01 M3
2.1.8	RELLENO EN RECEBO COMUN COMPACTADO						1.80 M3		
2.1.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SUBBASE GRANULAR B-400 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN).							36.00 M3	1.45 M3
2.2.2	CONCRETO CORRIENTE GRAVA COMÚN 3000 PSI MEZCLADO EN SITIO (NO INCLUYE ACERO)								0.53 M3
2.2.8	VIGA 30 X 40 EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO)					64.40 M			5.20 M
2.2.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO 12 X 20 CM EN CONCRETO DE 3000PSI. NO INCLUYE REFUERZO							94.85 M	0.80 M
2.2.25	PLACA CONTRAPISO DE 12 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION							115.05 M2	4.84 M2
2.2.27	PLACA EN CONCRETO 3000 PSI DE 15 CM SOBRE LAMINA COLABORANTE 2"							18.48 M2	
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI			116.00 KG		665.18 KG		5.88 KG	502.22 KG
2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0.15 X 0.15 M							280.01	13.18 KG
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)						1,460.67 KG		73.02 KG
2.5.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATINA MAQUINADA DE 400 X 250 X 5 mm, (INCLUYEN CORTES, PERFORACIONES Y 4 ANCLAJES MECANICOS DE 5/8"x3-1/2") - INCLUYEN CARTELAS DE SOPORTE					20.00 UN	4.00 UN		
4.3.17	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2" INCLUYE ACCESORIOS								48.00 M
4.6.2	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"								2.00 UN
4.7.14	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO VALVULA DE BOLA 1/2"								1.00 UN
4.11.19	SUMINISTRO E INSTALACION LLAVE MANGUERA 1/2"								1.00 UN
5.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.		17.00 UN	1.00 UN				3.00 UN	
5.1.12	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.		15.00 UN	2.00 UN			1.00 UN	3.00 UN	
5.1.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN TIPO PANEL DE 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR PUERTA Y CHAPA, BARRAJES DE NEUTRO Y PUESTA A TIERRA		1.00 UN						
5.1.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO REGULABLE TIPO INDUSTRIAL DE 3X50A 50 KA				1.00 UN				
5.1.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A 10 KA				8.00 UN			2.00 UN	
5.1.39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO METÁLICA 15X15X10CM CON PUERTA Y CERRADURA.			12.00 UN			7.00 UN	3.00 UN	
5.1.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO METÁLICA 30X30X15CM CON PUERTA Y CERRADURA.			1.00 UN				1.00 UN	
5.1.49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 1/2". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.		116.97 M				10.35 M		
5.1.50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 3/4". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.		56.15 M	37.50 M			23.20 M		
5.1.51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 1". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.		27.66 M				24.60 M		
5.1.56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN		210.88 M	98.00 M				69.00 M	
5.1.61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 3N°8 (F) + 1N°8 (N) + 1N°10 (T) AWG THHN		20.00 M				24.60 M		
5.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.		56.00 UN	10.00 UN				3.00 UN	
5.1.80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS		39.20 UN	24.80 UN				3.00 UN	
5.1.88	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA TIPO LED 2X18W - HERMETICA. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS		2.00 UN						
5.1.98	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE GUAYAS PARA PANEL LED		54.00 UN	9.00 UN				3.00 UN	
5.1.99	REINSTALACIÓN DE LAMPARAS EXISTENTES		7.00 UN						
6.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR FOTOELÉCTRICO CON BASE						1.00 UN		
7.1.7	MEDIACAÑA EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO						54.80 M2		
7.2.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN CAUCHO ELABORADO CON LLANTA DE CARRO RECICLADA EPDM CHIPS FUNDIBLE DE 2 CM PARA EXTERIORES								40.00 M2
8.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUROS EN SUPER BOARD 8 MM A DOS CARAS EN ALTURA SUPERIOR A 3 M (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)		20.64 M2	8.85 M2					
9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)		4.98 M2	2.14 M2					

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
12.1.23	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE BARANDA EN ACERO DE PROTECCIÓN DE ALTURA DE 1.20 M CON DOBLE PASAMANOS DE 2" Y TUBERÍA VERTICAL CADA 40 CM DE 1/2". INCLUYE 2 CAPAS DE ANTICORROSIVO Y ESMALTE EXTERIOR							10.04 ML	
12.1.28	CERRAMIENTO PERIMETRAL EN MALLA PREONDULADA CALIBRE 10 HUECO 2", ÁNGULO 1" X 1/8" PISA MALLA EN ÁNGULO DE 3/4" X 1/4", PARALES DE 2 1/2" X 2 1/2" EN 3MM CON SUJETADORES DE VARILLA DE 5/8".							105.10 M2	
13.1.2	PAÑETE LISO SOBRE MURO 1:4 E = 20 A 50 CM						28.40 M		
13.1.6	PAÑETE MURO 1:3 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)						162.62 M2		
13.1.12	PAÑETE MURO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (A=0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)			21.70 M2					
13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)		69.63 M2	76.72 M2					
13.2.2	PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (HASTA 60 CM)		447.38 M	696.42 M					
13.2.8	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)		22.40 M2	9.60 M2					
13.2.9	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)		8.96 M	3.84 M					571.14 M
14.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO FALSO EN PANEL SUPERBOARD DE 6 MM - INCLUYE ESTRUCTURA METÁLICA MASILLA Y ANDAMIOS CERTIFICADOS		12.05 M2	7.41 M2					
16.1.15	SUMNINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPRADIZACIÓN EN PASTO KIKUYO								300.00 M2
17.1.1	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 DESARROLLO 25 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO				9.64 M				
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA			693.79 M2			60.00 M2		252.00 M2
21.1.7	PODA DE CESPED.		504.00 M2						
NP-08	MICROPILOTE D=30 CM EN CONCRETO DE 3,000 PSI, INCLUYE EXCAVACION Y ACERO DE REFUERZO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS						68.50 M		48.00 ML
NP-13	SUMINISTRO E INSTALACION DE REFLECTOR TIPO LED DE 200 WATTIOS DE POTENCIA PARA EXTERIORES							5.00 UN	

De conformidad con el Acta de Recibo Parcial de Obra No. 8 el valor ejecutado correspondiente a este colegio en el período es $56´731,493.30 para un acumulado de $330´751,682.34 que al compararlo con el valor presupuestado ajustado que es $289,583,332.00 vemos que ya fue superado en cerca del 14%. Como todavía faltan algunas actividades para terminar completamente la intervención tales como el cerramiento perimetral y la baranda metálica de la rampa de acceso, se solicitaron más recursos a la SED a través de una segunda adición, pero aún está en trámite. Ver Anexo No. 1.

3.2.5 COLEGIO EL SALITRE – SEDE B

El contratista en el presente periodo realizó las siguientes actividades de obra:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
	COLEGIO EL SALITRE - SEDE B								
1.1.1	REPLANTEO						152.17 M2		
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)		13.88 M						
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M		7.80 M						
1.2.1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)							1.32 M3	
1.2.3	DEMOLICIÓN COLUMNA EXISTENTE EN CONCRETO DE DIMENSIONES DE 30 X 30 X 3 M HASTA 3.40 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)		7.68 M						
1.2.6	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)							4.83 M2	
1.2.11	DEMOLICIÓN ALFAJÍA EN CONCRETO E = 15 CM, H = 15 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		15.76 M		15.76 M				
1.2.12	DEMOLICIÓN POSTE EN CONCRETO ALUMBRADO PÚBLICO, ALTURA 10 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS YANDAMIOS						1.00 UN		

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		239.78 M2	63.33 M2			109.89 M2		
1.2.15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		31.49 M2					8.26 M2	2.93 M2
1.2.24	DEMOLICION Y/O DESMONTE DE CERRAMIENTO EXISTENTE COMPUESTO POR MALLA ESLABONADA, ANTEPECHO EN LADRILLO, VIGA DE CIMENTACION Y COLUMNETA DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO, PARAL GALVANIZADO Y CONCERTINA; (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		38.27 M2						
1.2.26	DEMOLICION DE ENCOROZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)			63.42 M			77.76 M		
1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		18.82 M2						1.89 M2
1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		47.28 M2			3.89 M2	5.16 M2		6.90 M2
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		15.30 M2	227.90 M2		188.45 M2			2.82 M2
1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)					70.40 M2			
1.2.35	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		14.87 M2						
1.2.36	DESMONTE DE BARANDA METALICA ALTURA NO MAYOR A 1.20 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		13.94 M						
1.2.43	DESMONTE DE TABLERO ELECTRICO						1.00 UN		
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)		32.00 UN				6.00 UN		
1.2.46	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE TUBERIA DE RED ELECTRICA EMT (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)						123.30 M		
1.2.47	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE TUBERÍA DE RED ELÉCTRICA PVC (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)						30.00 M		
1.2.48	DESMONTE Y MONTAJE DE CABLE UTP Y SALIDAS DE VOZ Y DATOS EXISTENTES (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)						20.00 M		
1.2.50	DESMONTE CANCHA MULTIPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)						1.00 UN		
1.2.51	DESMONTE DE MUEBLES EXISTENTES ALTOS Y BAJOS, DE CLOSETS O GABINETES EN MADERA Y/O METÁLICOS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		9.82 M2			23.00 M2			
1.3.2	DIAGNOSTICO Y MANTENIMIENTO MENOR DE CUBIERTA (INCLUYE REVISION DE AMARRES, FIJACION DE FLANCHES, FISURAS EN TEJAS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS). NO INCLIUYE CAMBIO DE TEJAS						80.18 M2		
1.3.8	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁRCAMO								34.00 M
2.2.24	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION							4.83 M2	
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)			1,848.36 KG	45.73 KG	760.55 KG	1,056.78 KG	875.33 KG	977.43 KG
2.5.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATINA MAQUINADA DE 400 X 250 X 5 mm, (INCLUYEN CORTES, PERFORACIONES Y 4 ANCLAJES MECANICOS DE 5/8"x3-1/2") - INCLUYEN CARTELAS DE SOPORTE			28.82 UN		2.60 UN	19.74 UN	7.20 UN	
3.1.1	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No 5					3.00 M2			
3.1.4	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL PORTANTE 30 X 12 CM INCLUYE CONCRETO FLUIDO DE 3000 PSI (NO INCLUYE ACERO)								16.23 M2
3.1.15	PAÑETE LISO 1:3 SOBRE MUROS EN AREA DE CULATAS (HASTA 30 CM)								
3.2.4	REMATE LINEAL CUBIERTA EN LADRILLO TOLETE (2 HILERAS)						62.00 M2		
3.3.5	ANCLAJE PARA SUJECIÓN DE ELEMENTOS EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 1/2" - 10 cm. DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)							48.00 UN	
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS							11.27 M	
4.11.13	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA TUBERÍA RED AN - ALL - REVENTILACIÓN 1" A 2-1/2". (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)							11.27 M	
5.1.39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO METÁLICA 15X15X10CM CON PUERTA Y CERRADURA.								2.00 UN
5.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.								39.00 UN
5.1.80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS						7.00 M2		36.00 UN
5.1.82	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA DE SOBREPONER 24W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS								4.00 UN
5.1.95	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT CONDUIT 2" INCLUYE ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN								41.36 M
7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0.04				96.61 M2		490.73 M2		
7.1.2	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E = 0.04 M								9.59 M2
7.1.3	ALISTADO DE PASO PARA ESCALERA EN MORTERO 1:3								22.50 M
7.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDA ESCOBA EN MADERA PARA AREA DE PISO EN CAUCHO H = 0.10 M								155.97 M
7.2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDA ESCOBA EN MEDIA CAÑA GRANITO PULIDO BLANCO, INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE								10.54 M

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
7.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)								9.59 M2
7.2.39	WIN DE ALUMINIO								9.80 M
7.2.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO VINILICO HETEROGENEO TIPO TARALAY O SIMILAR ALTO TRÁFICO							346.44 M2	
7.2.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PARA REVESTIMIENTO CANCHA MULTIPLE (BALONCESTO - VOLEYBOL)								300.06 M2
7.2.54	DEMARCACIÓN CON PINTURA TRÁFICO VEHICULAR CANCHA MÚLTIPLE EN ASFALTO A-MAX=0.10 M (COLORES SEGÚN DETALLE DEMARCACIÓN IDRD)								331.83 M
7.2.68	AFINADO DE PISO EN MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 E = VARIABLE (MAYOR A E=5CM).								
8.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX								20.19 M2
8.1.7	SUMINISTRO E INSTALACION ESQUINERO PLÁSTICO								24.52 M
9.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOJA PARA PUERTA METÁLICA SIN MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON DOBLE ANTIMACHUCON, CON							12.48 M2	1.98 M2
9.1.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN TUBERÍA DE AGUA NEGRA, EL TUBO PASAMANOS DE 2" AL IGUAL QUE LOS TUBOS PEDESTALES CON PLATINA DE FIJACION, Y							24.05 M	6.32 M
9.1.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METALICA PARA CARCAMO ANCHO = 0.47 M								34.00 M
9.1.33	MARCO DE PUERTAS (INCLUYE PINTURA Y BASE ANTICORROSIVO)							39.84 M	3.25 M
9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y						54.81 M2		16.36 M2
9.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE BATIENTES. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)								11.67 M2
9.3.20	PUERTA EN ALUMINIO TIPO PERSIANA.								3.71 M2
9.3.22	PUERTA Y MARCO EN ALUMINIO ANODIZADO SERIE 3831/5020 - COLOR MATE NATURAL + VIDRIO CRISTAL TEMPLADO INCOLORO 5 MM								1.76 M2
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)			58.48 M2	249.56 M2	79.52 M2	60.02 M2		41.32 M2
13.1.6	PAÑETE MURO 1:3 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)					38.75 M2		12.03 M2	
13.1.10	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)				307.61 M2	79.52 M2	50.36 M2		
13.1.11	ESTUCO FILOS SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) INFERIORES A ,60CM				279.70 M	74.12 M	18.30 M		
13.1.12	PAÑETE MURO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (A=0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)			76.33 M	199.37 M	117.80 M	21.38 M		
13.2.2	PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (HASTA 60 CM)						71.76 M		
13.2.8	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								34.18 M2
13.4.4	ESMALTE SOBRE CANAL METÁLICA EN ACERO GALVANIZADO (INCLUYE ANDAMIOS								31.40 M2
14.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MURO EN LÁMINA DE FIBROCEMENTO 6 MM		2.98 M2						
17.1.2	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 20 DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO								25.51 M
17.1.4	CANAL DE ALTA CAPACIDAD, INCLUYE ACCESORIOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)					36.61 M			18.66 M
17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE,			236.50 M2			172.45 M2		13.16 M2
17.1.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA EN POLICARBONATO ALVEOLAR 6MM (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)						18.00 M2		
20.1.2	DISPOSICIÓN FINAL TEJA EN ASBESTO				2,340.00 KG		1,540.00 KG		
20.1.3	EMBALAJE DE TEJA DE ASBESTO CEMENTO CON VINIPEL (INCLUYE MARQUILLADO)				2,340.00 KG		1,540.00 KG		
20.1.4	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DGRADABLES (VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)						70.00 KG		290.00 KG
NP-03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA, TIPO SAMSARA O SIMILAR FORMATO 30 X 60 (COLOR GRIS)							67.40 M2	11.70 M2
NP-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN PISO SAMSARA H=10 CM							44.36 ML	

De conformidad con el Acta de Recibo Parcial de Obra No. 8 el valor ejecutado correspondiente a este colegio en el período es $117´241,485.47 para un acumulado de $541´778,714.97 que al compararlo con el valor presupuestado que es $577,451,502.00 nos da una ejecución del 93.82%. Las obras se encuentran terminadas y ya fueron entregadas a la SED y al colegio, pero quedaron algunos pendientes por solicitudes a última hora como son 3 luminarias en el pasillo del segundo piso de la edificación y algunas pinturas en el muro de la entrada principal. Estas actividades s facturarán en el siguiente corte de obra. Ver Anexo No. 1.

3.2.6 COLEGIO NUEVA ZELANDIA – SEDE A

El Contratista sumando el presente periodo ha realizado las siguientes actividades de obra:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
	COLEGIO NUEVA ZELANDIA - SEDE A								
1.1.1	REPLANTEO						193.05 M2	M2	
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO			325.35 M2					
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)			5.65 M	38.50 M				
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M			5.65 M	29.00 M				
1.2.6	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		2.66 M2	17.61 M2		2.50 M2			
1.2.7	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.15 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)			4.90 M2					
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		124.23 M2	137.10 M2	2.77 M2	63.32 M2			
1.2.15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		63.54 M2	54.26 M2	10.28 M2	4.47 M2		62.77 M2	
1.2.20	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		38.36 M2	36.97 M2		29.59 M2			
1.2.26	DEMOLICION DE ENCOROZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)			22.36 M			48.82 M		
1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS		12.37 M2	22.88 M2	1.79 M2	9.20 M2			
1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		2.75 M2	8.28 M2	1.74 M2	9.69 M2			
1.2.30	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE		4.00 UN	6.00 UN		3.00 UN			
1.2.31	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2". (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)			59.45 M					
1.2.32	DESMONTE DE TANQUE ELEVADO (INCLUYE DESCONEXIÓN, ACCESORIOS DE TAPONAMIENTO, ANDAMIO CERTIFICADO, DISPOSICIÓN Y RETIRO DE RESIDUOS DE			4.00 UN					
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS,		87.94 M2	129.68 M2		109.08 M2			
1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE		30.50 M2	27.88 M2					
1.2.35	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)		11.72 M2						
1.2.41	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS)		6.00 UN						
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)		5.00 UN	6.00 UN			15.00 UN		
1.2.47	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE TUBERÍA DE RED ELÉCTRICA PVC (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)						246.00 M		
1.2.51	DESMONTE DE MUEBLES EXISTENTES ALTOS Y BAJOS, DE CLOSETS O GABINETES EN MADERA Y/O METÁLICOS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)					39.00 M2			
1.4.1	PERFORACION REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO <= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM. (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO,					8.40 M			
1.4.2	CORTE Y REGATAS EN CONCRETO PARA INSTALACION TUBERIA					8.15 M			
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)					0.34 M3			
2.2.24	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION						176.85	16.13 M2	
2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0.15 X 0.15 M					115.22 KG	236.28 KG		
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)			2,964.74 KG	110.64 KG	339.02 KG	2,253.56 KG	202.36 KG	
2.5.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATINA MAQUINADA DE 400 X 250 X 5 mm, (INCLUYEN CORTES, PERFORACIONES Y 4 ANCLAJES MECANICOS DE 5/8"x 3-1/2") - INCLUYEN			19.84 UN	20.32 UN	4.00 UN	32.00 UN	6.00 UN	
3.1.1	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No 5			15.92 M2	15.30 M2				
3.1.4	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL PORTANTE 30 X 12 CM INCLUYE CONCRETO FLUIDO DE 3000 PSI (NO INCLUYE ACERO)					37.85 M2		15.22 M2	
3.1.15	PAÑETE LISO 1:3 SOBRE MUROS EN AREA DE CULATAS (HASTA 30 CM)						60.00 M		
3.2.4	REMATE LINEAL CUBIERTA EN LADRILLO TOLETE (2 HILERAS)						40.00 M		
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS					12.20 M			
4.2.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 2" INCLUYE ACCESORIOS					8.15 M			
4.3.17	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2" INCLUYE ACCESORIOS			3.20 M					
4.6.1	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA SANITARIO TANQUE 1/2"								4.00 UN
4.6.2	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"								5.00 UN
4.6.5	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 4"								4.00 UN
4.6.6	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 2"								6.00 UN
4.11.22	SUSPENSION DE SALIDA SANITARIA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)			13.00 UN					
4.11.23	SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRÁULICA(INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)			13.00 UN					
5.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.								8.00 UN
5.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE MOVIMIENTO PARA INSTALACIÓN EN TECHO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)								4.00 UN
5.1.12	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.								15.00 UN

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
5.1.80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS						15.00 UN		27.00 UN
5.1.83	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA TIPO LED DIAMETRO 0.30 M - HERMETICA. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS								18.00 UN
5.1.98	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE GUAYAS PARA PANEL LED								27.00 UN
7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0.04			67.08 M2			7.95 M2		
7.1.2	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E = 0.04 M					74.21 M2			
7.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)							17.40 M2	
7.2.39	WIN DE ALUMINIO							25.92 M	
7.2.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORCELANATO 60X 60, INCLUYE PEGANTE Y BOQUILLA							319.20 M2	
7.2.45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN PORCELANATO DE 8 A 10 CM DE ALTO								245.39 M
7.2.78	CENEFAS EN GRAVILLA LAVADA								44.06 M
8.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX							88.93 M2	
9.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOJA PARA PUERTA METÁLICA SIN MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO CERROJO DOBLE, MANIJA INTERIOR - EXTERIOR Y MIRILLA CON VIDRIO Y PELÍCULA DE SEGURIDAD, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.								12.21 M2
9.1.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOJA PARA PUERTA METÁLICA SIN MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO CERROJO DOBLE, MANIJA INTERIOR - EXTERIOR Y CON DOS PERSIANAS (SUPERIOR E INFERIOR) DE H= 0,30 X 0,60 M, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.								6.93 M2
9.1.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN TUBERÍA DE AGUA NEGRA, EL TUBO PASAMANOS DE 2" AL IGUAL QUE LOS TUBOS PEDESTALES CON PLATINA DE FIJACION, Y ESCALERILLA VERTICAL EN TUBERIA DE 3/4" CON SEPARACION CADA 9CM PROTEGIDO CON ANTICORROSIVO, PINTADO EN ESMALTE COLOR . INSTALADO. VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS								0.96 M
9.1.33	MARCO DE PUERTAS (INCLUYE PINTURA Y BASE ANTICORROSIVO)								61.01 M
9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)								13.14 M2
9.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE BATIENTES. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)								41.64 M2
11.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE PEDESTAL COLOR BLANCO, (INCLUYE VALVULA DE CONTROL, SIFÓN COMPLETO TIPO BOTELLA, GRIFERÍA TIPO PUSH Y SELLANTE)								4.00 UN
11.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL Y DESCARGA TIPO PUSH, BRIDA DE 4" Y SELLANTE)								4.00 UN
11.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH)								1.00 UN
11.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS MOVILIDAD REDUCIDA (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, SIFÓN)								1.00 UN
11.1.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA TANQUE DE RESERVA INCLUYE CONEXIONES Y ACCESORIOS								2.00 UN
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)				160.07 M2	64.41 M2		25.58 M2	
13.1.4	PAÑETE LISO BAJO PLACA 1:4 (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)				6.54 M2				
13.1.6	PAÑETE MURO 1:3 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)			60.19 M2	108.75 M2	34.80 M2			
13.1.10	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)							160.07 M2	278.94 M2
13.1.11	ESTUCO FILOS SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) INFERIORES A ,60CM								35.23 M
13.1.12	PAÑETE MURO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (A=0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)			35.66 M	161.33 M	79.10 M			
13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								278.94 M2
13.2.2	PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (HASTA 60 CM)								35.23 M
13.2.4	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A 2 MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)				36.31 M2				78.09 M2
13.4.1	ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS DOS CARAS								3.85 M2
17.1.4	CANAL DE ALTA CAPACIDAD, INCLUYE ACCESORIOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)					33.97 M			
17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE,					187.21 M2	279.68 M2	10.20 M2	189.22 M2
17.1.24	LAMINA POLICARBONATO CON PROTECCIÓN UV, CALIBRE 8 MM, TRASLÚCIDO BLANCO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ASÍ COMO LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN								14.32 M2
17.1.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA EN POLICARBONATO ALVEOLAR 6MM (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)						57.96 M2	25.00 M2	
17.1.33	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMULSION ASFALTICA O SIMILAR								77.22 M2
20.1.2	DISPOSICIÓN FINAL TEJA EN ASBESTO				2,440.00 KG		5,310.00 KG		
20.1.3	EMBALAJE DE TEJA DE ASBESTO CEMENTO CON VINIPEL (INCLUYE MARQUILLADO)			2,892.92 KG	-452.92 KG		5,310.00 KG		
20.1.4	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DGRADABLES (VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)							70.00 KG	
NP-14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA LAVAMANOS MOVILIDAD REDUCIDA TIPO ACUAJET O SIMILAR (BRAZOS FREE PARA MUROS EN MAMPOSTERÍA O CONCRETO)								1.00 UN

De conformidad con el Acta de Recibo Parcial de Obra No. 8 el valor ejecutado correspondiente a este colegio es $ 121´922,516.99 para un total acumulado de $521´636,506.49 que al compararlo con el valor presupuestado de $ 969´217,522 nos da un avance ejecutado equivalente al 53.82%. Durante el mes pasado se hizo un compromiso con el rector de la institución, la interventoría y la supervisión para que se entregaran las obras de adecuación de las casas de un piso y de tres pisos terminadas y así se pudiera disponer del bloque sur del colegio para realizar allí las actividades pendientes. El Consorcio Ingeniería I pudo cumplir dicho compromiso, pero debido a que el tiempo inicialmente pactado para entregar la totalidad del colegio ya está cumplido, se solicitó y aprobó una reprogramación de obra e inversiones que se presenta en el Anexo No. 1 prorrogando la fecha de entrega hasta el 30 de noviembre de 2023.

3.2.7 COLEGIO VEINTIÚN ANGELES SEDE C

El Contratista sumando el presente periodo ha realizado las siguientes actividades de obra:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
	COLEGIO VEINTIÚN ÁNGELES – SEDE C -								
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)					32.00 M			
1.2.2	DEMOLICIÓN DE VIGA EN CONCRETO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFIFCADOS)					1.57 M3			
1.2.4	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0.20 M, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)						4.04 M2		
1.2.5	DEMOLICIÓN DE PLACA DE ENTREPISO ALIGERADA O MACIZA E= 0.20 M EXISTENTE, EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A					1.88 M2			7.05 M2
1.2.7	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.15 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)				37.38 M2	14.96 M2			
1.2.11	DEMOLICIÓN ALFAJÍA EN CONCRETO E = 15 CM, H = 15 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)				56.80 M	20.91 M			
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)				4.35 M2		75.68 M2		56.55 M2
1.2.15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)				38.72 M2	55.39 M2			4.80 M2
1.2.20	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)					113.38 M2	69.67 M2		
1.2.21	DEMOLICIÓN DE FACHALETA EN ESPACATO SOBRE FACHADA, (INCLUYE DEMOLICIÓN DE PEGA Y PAÑETE E MÁX. 5CM - ALTURA ENTRE 2 M Y 8 M - CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)				44.20 M2	31.98 M2			
1.2.26	DEMOLICION DE ENCOROZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)				40.50 M		135.11 M		
1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)				39.28 M2	44.97 M2			
1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)				31.80 M2	71.50 M2			
1.2.30	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE					17.00 UN	1.00 UN		
1.2.31	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2". (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)						13.20 M		
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)				142.50 M2		172.28 M2		
1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)				200.87 M2				
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)				36.00 UN	2.00 UN			
1.2.45	DESMONTE DE RED ELECTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)					280.00 M			
1.2.51	DESMONTE DE MUEBLES EXISTENTES ALTOS Y BAJOS, DE CLOSETS O GABINETES EN MADERA Y/O METÁLICOS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)				22.70 M2				
1.4.6	PICADO DE MUROS DE MAMPOSTERÍA. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)						42.56 M2	47.10 M2	160.15 M2

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
1.4.7	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.					35 M3			
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)						566.00 KG	112.65 KG	
2.5.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATINA MAQUINADA DE 400 X 250 X 5 mm, (INCLUYEN CORTES, PERFORACIONES Y 4 ANCLAJES MECANICOS DE 5/8"x3-1/2") - INCLUYEN CARTELAS DE SOPORTE							4.00 UN	
3.3.5	ANCLAJE PARA SUJECIÓN DE ELEMENTOS EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 1/2" - 10 cm. DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)							72.00 UN	
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS							3.80 M	
4.2.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 2" INCLUYE ACCESORIOS							7.50 M	
4.3.17	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2" INCLUYE ACCESORIOS							24.30 M	
4.6.1	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA SANITARIO TANQUE 1/2"							5.00 UN	
4.6.2	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"							14.00 UN	
4.6.5	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 4"							5.00 UN	
4.6.6	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 2"							14.00 UN	
4.2.16	SUMINISTRO E INSTALACION SIFON DE PISO 2" INCLUYE ACCESORIOS							2.00 UN	
4.7.14	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO VALVULA DE BOLA 1/2"								1.00 M3
4.11.20	SONDEO DE UNIDADES SANITARIAS INCLUYE DESMONTE Y MONTAJE DE APARATOS							3.00 UN	
7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0.04							29.12 M2	
7.2.39	WIN DE ALUMINIO								29.51 M3
9.1.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN TUBERÍA DE AGUA NEGRA, EL TUBO PASAMANOS DE 2" AL IGUAL QUE LOS TUBOS PEDESTALES CON PLATINA DE FIJACION, Y ESCALERILLA VERTICAL EN TUBERIA DE 3/4" CON SEPARACION CADA 9CM PROTEGIDO CON ANTICORROSIVO, PINTADO EN ESMALTE COLOR . INSTALADO. VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS						20.91 M	7.42 M	
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)						80.96 M2	119.32 M2	
13.1.2	PAÑETE LISO SOBRE MURO 1:4 E = 20 A 50 CM						301.81 M	107.63 M	
13.1.3	PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)						56.19 M2	51.80 M2	
17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)				114.00 M2		167.84 M2		
20.1.2	DISPOSICIÓN FINAL TEJA EN ASBESTO						4,980.00 KG		
20.1.3	EMBALAJE DE TEJA DE ASBESTO CEMENTO CON VINIPEL (INCLUYE MARQUILLADO)						4,980.00 KG		
20.1.4	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DGRADABLES (VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)							80.00 KG	70.00 KG

De acuerdo con el Acta de Recibo Parcial de Obra No. 8 el valor ejecutado correspondiente a este colegio en el periodo es $4´454,966.88 para un acumulado de $177´365,428.85 que al compararlo con el valor presupuestado que es $731,734,753.00 nos da un avance ejecutado del 24.24% que está por debajo del valor programado que es 56.44%. Ver Anexo No. 1.

Para superar este atraso en el programa de trabajo, el Consorcio Ingeniera I como plan de contingencia propuso el incremento del personal de trabajadores y la ampliación de la jornada; así mismo se adelantará la fabricación de ventanas en aluminio y puertas en lámina en talleres de ornamentación ubicados por fuera de las instalaciones del colegio.

No obstante, el tiempo restante no es suficiente para terminar a satisfacción las actividades programadas y por tanto se solicitará a la interventoría y a la supervisión una reprogramación prorrogando el tiempo hasta el 31 de diciembre, fecha en la que también finaliza el contrato.

3.2.8 COLEGIO JULIO FLOREZ - SEDE B

El Contratista sumando el presente periodo realizó las siguientes actividades de obra:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
	COLEGIO JULIO FLOREZ - SEDE B								
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)					18.52 M			10.00 M
1.2.1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)					5.34 M3	0.28 M3		6.51 M3
1.2.6	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)						0.87 M2		
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)						15.00 M2		4.40 M2
1.2.15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)					14.58 M2	18.18 M2		1.25 M2
1.2.18	DEMOLICIÓN DE PAÑETE DE MUROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)						93.86 M2		94.01 M2
1.2.20	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)					136.34 M2	14.80 M2		122.73 M2
1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS					12.78 M2	0.95 M2		10.08 M2
1.2.30	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE					24.00 UN	4.00 UN		26.00 UN
1.2.31	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2". (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								10.00 M
1.2.41	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS)					5.00 UN			
1.2.42	DESMONTE DE CANALETA METÁLICA TROQUELADA					22.80 M			
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)							9.00 UN	8.00 UN
1.2.51	DESMONTE DE MUEBLES EXISTENTES ALTOS Y BAJOS, DE CLOSETS O GABINETES EN MADERA Y/O METÁLICOS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A					9.14 M2	5.62 M2		8.10 M2
1.2.52	RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)					65.00 M2			
1.4.1	PERFORACIÓN REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO <= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM. (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS, TRANSPORTE, RESANE Y ACABADO DE LA SUPERFICIE AFECTADA)						120.79 M		120.79 M
1.4.7	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.					13.62 M3	9.99 M3		17.00 M3
2.2.36	RECALCE DE ESCALERAS ESPESOR PROMEDIO 0.07 M, CONCRETO 3500 PSI (INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA).							5.90 M	5.90 M
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI							2.70 KG	2.70 KG
3.1.2	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No 4						6.65 M2		3.60 M2
3.3.1	ANCLAJES VARILLA 3/8" L=0.25M (INCLUYE PERFORACIÓN, PUENTE DE ADHERENCIA, INSTALACIÓN, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A						8.00 UN		
3.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION ANCLAJE EPÓXICO 3/8" (INCLUYE PERFORACIÓN 10 A 15 CM Y EPÓXICO)							20.00 UN	18.00 UN
4.2.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 2" INCLUYE ACCESORIOS								1.00 M
4.2.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC-S 2"								6.00 UN
4.3.8	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIO PVCP DE 2"						10.00 UN		
4.3.13	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 21 DE 1" INCLUYE ACCESORIOS						7.20 M		
4.6.1	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA SANITARIO TANQUE 1/2"						15.00 UN	1.00 UN	16.00 UN
4.6.6	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 2"						4.00 UN		4.00 UN
4.7.4	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO CORTINA 2"						5.00 UN		
4.11.22	SUSPENSION DE SALIDA SANITARIA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)						2.00 UN		
4.11.23	SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRÁULICA(INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)					15.00 UN	2.00 UN		26.00 UN
4.11.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE BOLA 2" CIERRE RÁPIDO ROSCADA								4.00 UN

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
5.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E					1.00 UN			
5.1.11	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.							1.00 UN	
5.1.56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN							5.00 M	
5.1.66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE RED NORMAL TIPO INSTITUCIONAL, EN CANALETA METÁLICA TROQUELADA 8X4 CM CON DIVISIÓN. INCLUYE APARATO, TAPA DE CANALETA METÁLICA TROQUELADA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. NO INCLUYE CABLEADO.							1.00 UN	
5.1.71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA OCTAGONAL, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.							1.00 UN	2.00 UN
5.1.80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS							10.00 UN	8.00 UN
5.1.98	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE GUAYAS PARA PANEL LED							9.00 UN	8.00 UN
7.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BALDOSA GRANITO 33 X 33 PULIDO, INCLUYE GUARDAESCOBA BISELADO					1.92 M2			
7.2.2	DESTRONQUE Y PULIDA DE GRANITO EXISTENTE DE 33 X 33					6.48 M2			
7.2.6	MEDIA CAÑA EN GRANITO PULIDO BLANCO SOBRE MESONES, INCLUYE DILATACIONES EN BRONCE							36.55 M	23.30 M
7.2.39	WIN DE ALUMINIO								30.72 M
7.2.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PARA REVESTIMIENTO CANCHA MULTIPLE (BALONCESTO - VOLEYBOL)								564.25 M2
7.2.54	DEMARCACIÓN CON PINTURA TRÁFICO VEHICULAR CANCHA MÚLTIPLE EN ASFALTO A-MAX=0.10 M (COLORES SEGÚN DETALLE DEMARCACIÓN IDRD)								547.30 M
8.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX						103.58 M2	7.54 M2	106.21 M2
8.1.7	SUMINISTRO E INSTALACION ESQUINERO PLÁSTICO						14.68 M		
9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y						2.31 M2		
11.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE PEDESTAL COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL, SIFÓN COMPLETO TIPO BOTELLA, GRIFERÍA TIPO PUSH Y SELLANTE)							1.00 UN	
11.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO, (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, SIFÓN)							9.00 UN	9.00 UN
11.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL Y DESCARGA TIPO PUSH, BRIDA DE 4" Y SELLANTE)						11.00 UN		12.00 UN
11.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH)							4.00 UN	4.00 UN
11.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO DE TANQUE MOVILIDAD REDUCIDA (NO INCLUYE ACCESORIOS)							1.00 UN	
11.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS MOVILIDAD REDUCIDA (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, SIFÓN)							1.00 UN	1.00 UN
11.1.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO DE 20 X 20 PLASTICA							10.00 UN	8.00 UN
12.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20, DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL, REF. 304 ANTIÁCIDO, ENTAMBORADAS							35.14 M2	35.05 M2
12.1.11	INSTALACIÓN DE APARATOS EXISTENTES PREVIAMENTE DESMONTADOS							2.00 UN	2.00 UN
13.1.2	PAÑETE LISO SOBRE MURO 1:4 E = 20 A 50 CM					5.40 M	35.97 M		
13.1.3	PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)						110.98 M2		98.00 M2
13.1.6	PAÑETE MURO 1:3 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)							15.58 M2	
13.1.10	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)						57.98 M2	7.48 M2	
13.1.11	ESTUCO FILOS SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) INFERIORES A ,60CM						14.49 M		
13.2.2	PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (HASTA 60 CM)							3.00 M	
13.2.3	PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO						46.72 M2	97.46 M2	58.81 M2
13.2.9	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)						5.40 M		
13.4.1	ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS DOS CARAS								14.25 M2
15.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESPEJOS BISELADOS 1.5 DE E =4 MM							7.35 M2	7.35 M2
15.2.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISION FIJA O MOVIL EN VIDRIO TEMPLADO DE 10MM CON HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE. INC PELICULA DE SEGURIDAD DE 4 MICRAS POR UNA						22.00 M2		
17.1.22	TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (INCLUYE IMPRIMANTE DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO						36.50 M		
17.1.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO CON FOIL DE ALUMINIO.					65.00 M2			
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA					44.80 M2	104.72 M2	117.01 M2	117.01 M2
20.1.4	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DGRADABLES (VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)							400.00 KG	
20.1.5	PROTECCIÓN PROVISIONAL DE ELEMENTOS Y SUPERFICIES EXISTENTES CON CARTÓN CORRUGADO, PLÁSTICO O SIMILAR. (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION).						19.04 M2		
NP-14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA LAVAMANOS MOVILIDAD REDUCIDA TIPO ACUAJET O SIMILAR (BRAZOS FREE PARA MUROS EN MAMPOSTERÍA O CONCRETO)								2.00 UN

De conformidad con el Acta de Recibo Parcial de Obra No. 8 el valor ejecutado correspondiente a este colegio es $142´354,217.85 para un acumulado de $272´638,986.60 que al compararlo con valor presupuestado que es $136´569,282.00 vemos que se superó notablemente el presupuesto inicial en 99.63%. Conocedores de esta situación, la interventoría y la supervisión están tramitando una adición presupuestal como se dijo anteriormente y de esta manera no restarle recursos a los otros colegios que todavía faltan por iniciar y que hacen parte del contrato.

Debido a que no se autorizó una reprogramación, en el Anexo No. 1 se presenta el informe de avance con la programación aprobada.

3.2.9 COLEGIO VILLA ELISA - SEDE C

El Contratista durante el periodo realizó las siguientes actividades de obra:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
	COLEGIO VILLA ELISA SEDE C								
1.2.4	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0.20 M, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS						0.67 M2		
1.2.11	DEMOLICIÓN ALFAJÍA EN CONCRETO E = 15 CM, H = 15 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)							19.70 M	
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)						31.46 M2		314.24 M2
1.2.15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)						6.13 M2	1.41 M2	2.61 M2
1.2.16	DEMOLICION MUROS PANELES PREFABRICADOS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)						41.52 M2	12.01 M2	
1.2.20	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)							65.17 M2	
1.2.26	DEMOLICION DE ENCOROZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)							251.26 M	
1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS						16.05 M2	1.71 M2	8.15 M2
1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)							6.65 M2	
1.2.30	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE						9.00 UN		
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)							487.41 M2	19.31 M2
1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE						254.34 M2		
1.2.35	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)						39.08 M2		
1.2.41	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS)							39.00 UN	
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)						39.00 UN		
1.2.45	DESMONTE DE RED ELECTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)							65.90 M	
1.2.51	DESMONTE DE MUEBLES EXISTENTES ALTOS Y BAJOS, DE CLOSETS O GABINETES EN MADERA Y/O METÁLICOS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								13.75 M2
1.4.3	CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA, ESPESOR DE 3 MM, PROFUNDIDAD DE 2 A 3 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								3.24 M
1.4.6	PICADO DE MUROS DE MAMPOSTERÍA. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)							37.84 M2	
2.2.12	VIGUETA EN CONCRETO DE 3000 PSI. DIMENSIONES 20X15CM. NO INCLUYE REFUERZO							56.78 M	
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI							170.93 KG	
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)						472.08 KG	530.28 KG	1,077.77 KG
2.5.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATINA MAQUINADA DE 400 X 250 X 5 mm, (INCLUYEN CORTES, PERFORACIONES Y 4 ANCLAJES MECANICOS DE 5/8"x3-1/2") - INCLUYEN CARTELAS DE SOPORTE								77.25 UN
3.1.3	MURO EN LADRILLO TOLETE LIVIANO RUGOSO							4.80 M2	1.54 M2

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
3.1.6	MURO LADRILLO PRENSADO MACIZO							12.50 M2	5.08 M2
3.1.8	MAMPOSTERÍA ESTRUCTURAL E = 0.15 M (A LA VISTA DOS CARAS)							47.27 M2	0.35 M2
3.3.1	ANCLAJES VARILLA 3/8" L=0.25M (INCLUYE PERFORACIÓN, PUENTE DE ADHERENCIA, INSTALACIÓN, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN)								14.00 UN
3.3.5	ANCLAJE PARA SUJECIÓN DE ELEMENTOS EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 1/2" - 10 cm. DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)							43.00 UN	
3.3.6	DOVELAS MAMPOSTERIA ESTRUCTURAL, GROUTING 3000 PSI							34.17 M	13.34 M
4.2.15	SUMINISTRO E INSTALACION SIFON DE PISO 3" INCLUYE ACCESORIOS							1.00 UN	
4.7.14	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO VALVULA DE BOLA 1/2"								1.00 UN
4.11.20	SONDEO DE UNIDADES SANITARIAS INCLUYE DESMONTE Y MONTAJE DE APARATOS						9.00 UN		
7.1.2	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E = 0.04 M							31.46 M2	
7.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)							30.95 M2	
7.2.39	WIN DE ALUMINIO							45.26 M	
7.2.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORCELANATO 60X 60, INCLUYE PEGANTE Y BOQUILLA								314.43 M2
7.2.45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN PORCELANATO DE 8 A 10 CM DE ALTO								233.00 M
7.2.68	AFINADO DE PISO EN MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 E = VARIABLE (MAYOR A E=5CM).								12.58 M3
8.1.3	SUMINISTRO E INSTLACION DE CENEFA EN ENCHAPE 20 x 20 CM							7.30 M	
8.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX							74.09 M2	
8.1.5	MURO EN DRYWALL DOBLE CARA E = 10 CM, INCLUYE ESTRUCTURA, ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN.								32.96 M2
11.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO LINEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL Y DESCARGA TIPO PUSH, BRIDA DE 4" Y SELLANTE)							9.00 UN	
11.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL LINEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH)							2.00 UN	
11.1.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA TANQUE DE RESERVA INCLUYE CONEXIONES Y ACCESORIOS								1.00 UN
12.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20, DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL, REF. 304 ANTIÁCIDO, ENTAMBORADAS								8.63 M2
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)							64.94 M2	126.94 M2
13.1.2	PAÑETE LISO SOBRE MURO 1:4 E = 20 A 50 CM							18.10 M	61.05 M
13.1.3	PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)							74.09 M2	
13.1.10	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								92.72 M2
13.1.11	ESTUCO FILOS SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) INFERIORES A ,60CM								22.25 M
13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								121.88 M2
13.2.2	PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (HASTA 60 CM)								27.05 M
13.2.4	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A 2 MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								26.25 M2
13.2.5	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								38.00 M
13.2.8	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								44.16 M2
13.2.9	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								1,080.00 M
17.1.2	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 20 DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO								85.00 M
17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE,						350.10 M2	138.12 M2	
17.1.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE PARA TEJA TIPO ECOROOF O SIMILAR DIMENSIÒN: LONGITUD ENTRE 1,07 Y 1,13								31.00 M
17.1.33	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMULSION ASFALTICA O SIMILAR							42.43 M2	
17.1.39	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE CEMENTO MARINO							42.43 M2	
20.1.2	DISPOSICIÓN FINAL TEJA EN ASBESTO							8,760.00 KG	
20.1.3	EMBALAJE DE TEJA DE ASBESTO CEMENTO CON VINIPEL (INCLUYE MARQUILLADO)							8,760.00 KG	
20.1.4	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DGRADABLES (VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)								2,340.00 KG

De conformidad con el Acta de Recibo Parcial de Obra No. 8 el valor ejecutado en el mes correspondiente a este colegio es $146´011,184.46 que corresponde al 54.95% que está por encima del valor programado que es 39.05%. Ver Anexo No. 1

3.2.10 COLEGIO ALVARO GÓMEZ HURTADO – SEDE A

El Contratista durante el periodo realizó las siguientes actividades de obra:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A								
1.2.26	DEMOLICION DE ENCOROZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)							223.51 M	44.70 M
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)							460.83 M2	237.01 M2
1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)							227.64 M2	220.58 M2
1.2.41	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS)							72.00 UN	
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)							72.00 UN	18.00 UN
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)							943.53 KG	1,326.71 KG
8.1.5	MURO EN DRYWALL DOBLE CARA E = 10 CM, INCLUYE ESTRUCTURA, ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN.							37.17 M2	
13.2.9	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								683.02 M
13.4.3	ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								136.76 M
17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)							652.15 M2	1.80 M2
20.1.5	PROTECCIÓN PROVISIONAL DE ELEMENTOS Y SUPERFICIES EXISTENTES CON CARTÓN CORRUGADO, PLÁSTICO O SIMILAR. (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION).							387.38 M2	1.80 M2

De conformidad con el Acta de Recibo Parcial de Obra No. 8 el valor ejecutado en el período correspondiente a este colegio es $53´667,353.74 que al compararlo con el presupuesto que es de $574´936,307.00 corresponde al 37.71% que está por encima del valor programado que es 7.06%. Ver Anexo No. 1

3.2.11 COLEGIO RAMON DE ZUBIRIA - SEDE C

El Contratista durante el periodo realizó las siguientes actividades de obra:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
	COLEGIO RAMON DE ZUBIRIA - SEDE C								
1.2.52	RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								236.52 M2
3.1.24	RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE								48.95 M2
7.2.54	DEMARCACIÓN CON PINTURA TRÁFICO VEHICULAR CANCHA MÚLTIPLE EN ASFALTO A-MAX=0.10 M (COLORES SEGÚN DETALLE DEMARCACIÓN IDRD)								242.67 M
13.2.9	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								97.90 M
17.1.33	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMULSION ASFALTICA O SIMILAR								236.52 M2
17.1.39	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE CEMENTO MARINO								236.52 M2
NP-11	SUMINISTRO E INSTALACION DE RESINAS ACRILICAS PARA IMPERMEABILIZACION Y PINTURA DE LA SUPERFICIE DE CANCHA MÚLTIPLE DEPORTIVA PARA TRATAMIENTO INTEGRAL							492.16 M2	128.38 M2

De conformidad con el Acta de Recibo Parcial de Obra No. 8 el valor ejecutado correspondiente a este colegio es $57´045,278.81 para un acumulado de $192´318,407.77 que está por encima del valor presupuestado que es $172´594,715.00 en el 11%

aproximadamente. Ver Anexo No. 1. Para terminar la intervención en este colegio aún resta ejecutar la pintura del techo del comedor.

3.2.12 COLEGIO HUNZA DIVINO NIÑO – SEDE A (EMERGENCIA)

El Contratista durante el periodo realizó las siguientes actividades de obra:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
	COLEGIO HUNZA DIVINO NIÑO – SEDE A - (EMERGENCIA)								
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)						8.45 M		
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M						4.05 M		
1.2.11	DEMOLICIÓN ALFAJÍA EN CONCRETO E = 15 CM, H = 15 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)						12.75 M	34.56 M	
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)						3.19 M2		
1.2.15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)						13.39 M2		
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS,						74.50 M2		
1.2.51	DESMONTE DE MUEBLES EXISTENTES ALTOS Y BAJOS, DE CLOSETS O GABINETES EN MADERA Y/O METÁLICOS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A						12.22 M2		
1.4.1	PERFORACIÓN REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO <= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM. (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE						12.10 M		
2.2.15	COLUMNETA EN CONCRETO 3000 PSI DE 15 X 15CM (NO INCLUYE ACERO)						12.50 M	2.50 M	
2.2.27	PLACA EN CONCRETO 3000 PSI DE 15 CM SOBRE LAMINA COLABORANTE 2"						14.40 M2		
2.3.13	ALFAJÍA EN CONCRETO 3000 PSI 0.12 X 0.12 M. INCLUYE BORDES ACHAFLANADOS							2.57 M	
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI						52.01 KG	16.67 KG	
2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0.15 X 0.15 M						39.31 KG		
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)						221.49 KG		1,362.03 KG
2.5.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATINA MAQUINADA DE 400 X 250 X 5 mm, (INCLUYEN CORTES, PERFORACIONES Y 4 ANCLAJES MECANICOS DE 5/8"x3-1/2") - INCLUYEN CARTELAS						18.00 UN	1.00 UN	
3.1.4	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL PORTANTE 30 X 12 CM INCLUYE CONCRETO FLUIDO DE 3000 PSI (NO INCLUYE ACERO)							2.83 M2	
3.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION ANCLAJE EPÓXICO 3/8" (INCLUYE PERFORACIÓN 10 A 15 CM Y EPÓXICO)						24.00 UN	4.00 UN	
7.2.75	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE PISO EN TABLON TRADICION EN GRESS							11.69 M2	
13.2.9	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								731.48 M
13.4.4	ESMALTE SOBRE CANAL METÁLICA EN ACERO GALVANIZADO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								39.56 M2
17.1.4	CANAL DE ALTA CAPACIDAD, INCLUYE ACCESORIOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								31.40 M
17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE,								140.60 M2
17.1.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE PARA TEJA TIPO ECOROOF O SIMILAR DIMENSIÒN: LONGITUD ENTRE 1,07 Y 1,13								15.70 M

De conformidad con el Acta de Recibo Parcial de Obra No. 8 el valor ejecutado durante el periodo en este colegio fue de $58´940,269.64 para un acumulado de $77´054,540.04 que equivale a un avance del 48.07% del presupuesto total que es $160´284,723.00.

3.2.13 COLEGIO GONZALO ARANGO – SEDE B

El Contratista durante el periodo realizó las siguientes actividades de obra:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE B								
1.2.1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)								0.76 M3
1.2.7	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.15 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								13.74 M2
1.2.11	DEMOLICIÓN ALFAJÍA EN CONCRETO E = 15 CM, H = 15 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								44.78 M
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)							111.03 M2	182.93 M2
1.2.15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								34.81 M2
1.2.20	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)							32.90 M2	23.75 M2
1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS								37.95 M2
1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								1.65 M2
1.2.30	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)							8.00 UN	7.00 UN
1.2.31	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2". (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								6.80 M
1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								79.47 M2
1.2.41	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS)								34.00 UN
1.2.51	DESMONTE DE MUEBLES EXISTENTES ALTOS Y BAJOS, DE CLOSETS O GABINETES EN MADERA Y/O METÁLICOS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								3.34 M2
1.4.7	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.								14.00 M3
4.11.22	SUSPENSION DE SALIDA SANITARIA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								17.00 UN
4.11.23	SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRÁULICA(INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								17.00 UN
7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0.04								151.96 M2

De conformidad con el Acta de Recibo Parcial de Obra No. 8 el valor ejecutado durante el periodo en este colegio fue de $17´813,777.19 para un acumulado de $21´608,042.42 que al compararlo con el presupuesto que es $371´724,719.00 corresponde al 5.81% que está por encima del valor programado que es 3.93%. Ver Anexo No. 1

3.2.14 COLEGIO VISTA BELLA – SEDE B

La intervención de este colegio se inició el 28 de agosto. En resumen, se requiere el cambio de cubierta en asbesto-cemento por teja en UPVC, la remodelación total de las baterías de baños y la adecuación de las aulas de clase.

El Contratista durante el primer mes de ejecución realizó las siguientes actividades de obra:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 5	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 6	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 7	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 8
	COLEGIO VISTA BELLA - SEDE B								
1.2.6	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								2.90 M2
1.2.11	DEMOLICIÓN ALFAJÍA EN CONCRETO E = 15 CM, H = 15 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								31.60 M
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								145.62 M2
1.2.15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								80.49 M2
1.2.20	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								58.69 M2
1.2.26	DEMOLICION DE ENCOROZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)								59.12 M
1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS								24.56 M2
1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)								82.90 M2
1.2.30	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE								23.00 UN
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS,								349.61 M2
1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE								198.40 M2
1.2.41	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS)								53.00 UN
1.2.42	DESMONTE DE CANALETA METÁLICA TROQUELADA								4.00 M
1.2.43	DESMONTE DE TABLERO ELECTRICO								4.00 UN
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								9.00 UN
1.2.45	DESMONTE DE RED ELECTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)								60.60 M
1.4.4	CORTE DE LADRILLO								12.00 UN
7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0.04								145.62 M2
13.4.3	ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)								181.44 M
17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE,								246.70 M2

De conformidad con el Acta de Recibo Parcial de Obra No. 8 el valor ejecutado durante las tres primeras semanas en este colegio fue de $80´855,375.83 que al comparar con el presupuesto total que es $513´102,983.00 equivale a un avance del 15.76% que está por encima del programado que es 1.89%. Ver Anexo No. 1

RESUMEN GENERAL

En la Tabla No. 4 se presentan los valores invertidos acumulados de conformidad con el Acta de Recibo Parcial de Obra No. 8 correspondiente al período del 17 de agosto al 16 de septiembre de 2023 y se hace un comparativo entre los porcentajes de avance programado y el avance de obra ejecutada en cada uno de los colegios tomando como base el valor del presupuesto actualizado por la interventoría el 21 de junio.

La suma de los presupuestos de los colegios entregados al finalizar el presente período es $9,594´049,316.33 y el valor acumulado ejecutado es $6,316´084,612.60

Analizando las cifras incluidas en la tabla y el transcurso del contrato de obra se puede decir que ha transcurrido el 69.56% del plazo del contrato y el valor facturado equivale al

65.83% del presupuesto de los colegios entregados para hacerles el mejoramiento. Esto significa que el valor facturado está de acuerdo con el plazo transcurrido.

Si tenemos en cuenta todo el valor del contrato, el valor ejecutado al finalizar el presente período equivale al 61.10% de dicho valor.

Para completar el valor total del contrato falta iniciar la intervención en cinco (5) colegios que corresponden a los incluidos en la adición presupuestal y se deben iniciar después de noviembre 17/23. Estos colegios suman solamente $ 743´352,275.67 y equivalen al 7.19% del valor del contrato.

De los once (11) frentes de obra que se tienen activos, el próximo mes se terminarán cinco (5) de ellos.

TABLA No. 04: INVERSION EJECUTADA ACUMULADA POR COLEGIO

No.	COLEGIO	VALOR TOTAL PRESUPUESTO ACTUALIZADO JUNIO 21/23	VALOR EJECUTADO ACTA OBRA No. 1	VALOR EJECUTADO ACTA OBRA No. 2	VALOR EJECUTADO ACTA OBRA No. 3	VALOR EJECUTADO ACTA OBRA No. 4	VALOR EJECUTADO ACTA OBRA No. 5	VALOR EJECUTADO ACTA OBRA No. 6	VALOR EJECUTADO ACTA OBRA No. 7	VALOR EJECUTADO ACTA OBRA No. 8	VALOR EJECUTADO ACUMULADO	%AVANCE PROGRAMADO	%AVANCE EJECUTADO
1	COLEGIO JUAN LOZANO Y LOZANO - SEDE A	$ 1,620,857,135.00	$ 26,041,130.92	$ 3,568,165.39	$ 27,807,086.13	$ 41,227,423.70	$ 60,366,456.66	$ 215,790,368.22	$ 94,145,549.30	$ 68,506,850.07	$ 537,453,030.39	35.92%	33.16%
2	COLEGIO FILARMÓNICO SEDE B	$ 233,695,803.00	$ 15,390,021.44	$ 30,917,963.63	$ 157,505,187.77	$ 19,281,846.63	$ -	$ 10,638,251.63	$ -	$ -	$ 233,733,271.10	100.00%	100.00%
3	DILE SUBA	$ 6,127,966.00	$ 6,127,966.20	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 6,127,966.20	100.00%	100.00%
4	COLEGIO VEINTIÚN ÁNGELES – SEDE A	$ 843,848,821.00	$ 9,962,530.20	$ 8,705,427.50	$ 214,531,533.95	$ 137,707,594.83	$ 265,958,358.37	$ 75,162,732.37	$ 171,308,779.05	$ 81,919,902.72	$ 965,256,858.99	100.00%	114.39%
5	COLEGIO RAMÓN DE ZUBIRÍA – SEDE A	$ 1,382,832,957.00	$ 160,698,220.10	$ 52,949,191.58	$ 151,156,531.57	$ 391,668,181.06	$ 51,539,075.15	$ 204,567,581.80	$ 272,982,515.19	$ 141,206,158.09	$ 1,426,767,454.54	100.00%	103.18%
6	COLEGIO HUNZA DIVINO NIÑO – SEDE B	$ 289,583,322.00	$ 9,988,885.40	$ 64,219,148.04	$ 32,942,599.23	$ 1,134,986.84	$ 23,686,316.44	$ 55,865,938.80	$ 86,182,312.29	$ 56,731,493.30	$ 330,751,682.34	100.00%	114.22%
7	COLEGIO PRADO - VERANIEGO - SEDE A	$ 62,907,933.00	$ -	$ 32,167,580.08	$ 2,560,528.68	$ -	$ -	$ 28,070,950.00	$ -	$ -	$ 62,799,058.76	100.00%	100.00%
8	COLEGIO EL SALITRE - SEDE B	$ 577,451,502.00	$ -	$ 15,913,427.64	$ 91,345,236.85	$ 30,508,428.46	$ 30,832,309.16	$ 130,051,052.62	$ 125,886,774.77	$ 117,241,485.47	$ 541,778,714.97	100.00%	93.82%
9	COLEGIO NUEVA ZELANDIA - SEDE A	$ 969,217,522.00	$ -	$ 9,755,772.35	$ 81,670,811.94	$ 29,851,086.28	$ 64,366,323.86	$ 153,330,285.03	$ 60,739,710.04	$ 121,922,516.99	$ 521,636,506.49	53.82%	53.82%
10	COLEGIO VEINTIÚN ÁNGELES – SEDE C	$ 731,734,753.00	$ -	$ -	$ -	$ 37,824,752.78	$ 11,581,576.79	$ 99,745,235.12	$ 23,758,897.28	$ 4,454,966.88	$ 177,365,428.85	56.44%	24.24%
11	COLEGIO JULIO FLOREZ - SEDE B	$ 136,569,282.00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 11,118,657.44	$ 58,963,147.93	$ 60,202,963.38	$ 142,354,217.85	$ 272,638,986.60	100.00%	199.63%
12	COLEGIO VILLA ELISA - SEDE C	$ 654,879,717.00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 81,027,309.39	$ 132,798,604.64	$ 146,011,184.46	$ 359,837,098.49	39.05%	54.95%
13	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A	$ 574,936,307.00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 163,158,216.11	$ 53,667,353.74	$ 216,825,569.85	7.06%	37.71%
14	COLEGIO RAMÓN DE ZUBIRÍA – SEDE C	$ 172,594,715.00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 135,273,128.96	$ 57,045,278.81	$ 192,318,407.77	84.80%	111.43%
15	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE B	$ 371,724,719.00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3,794,265.23	$ 17,813,777.19	$ 21,608,042.42	3.93%	5.81%
16	COLEGIO VISTA BELLA - SEDE B	$ 513,102,983.00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 80,855,375.83	$ 80,855,375.83	1.89%	15.76%
17	DILE SUBA (EMERGENCIA)	$ 12,607,529.85	$ -	$ -	$ 536,843.85	$ -	$ -	$ 10,085,052.00	$ 1,985,634.00	$ -	$ 12,607,529.85	100.00%	100.00%
18	COLEGIO GERARDO PAREDES (EMERGENCIA)	$ 84,709,994.00	$ -	$ 20,257,512.75	$ 64,452,481.11	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 84,709,993.86	100.00%	100.00%
19	COLEGIO ALBERTO LLERAS CAMARGO (EMERGENCIA)	$ 85,622,818.00	$ -	$ -	$ -	$ 37,195,261.45	$ 37,073,279.54	$ 8,546,100.00	$ 2,385,640.00	$ -	$ 85,200,280.99	100.00%	100.00%
20	COLEGIO REPUBLICA DOMINICANA (EMERGENCIA)	$ 7,057,581.00	$ -	$ -	$ -	$ 7,057,580.79	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 7,057,580.79	100.00%	100.00%
21	COLEGIO NICOLAS BUENAVENTURA - SEDE A (EMERGENCIA)	$ 16,311,935.44	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 16,311,935.44	$ -	$ 16,311,935.44	100.00%	100.00%
22	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A (EMERGENCIA)	$ 107,980.00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 107,980.00	$ -	$ -	$ -	$ 107,980.00	100.00%	100.00%
23	COLEGIO HUNZA DIVINO NIÑO – SEDE A (EMERGENCIA)	$ 160,284,723.00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 15,589,528.97	$ 2,524,741.43	$ 58,940,269.64	$ 77,054,540.04	100.00%	48.07%
24	COLEGIO NICOLAS BUENAVENTURA - SEDE CHORRILLOS RURAL (EMERGENCIA)	$ 62,973,211.04	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 62,006,326.04	$ 966,885.00	$ -	$ 62,973,211.04	100.00%	100.00%
25	COLEGIO EL SALITRE - SEDE A (EMERGENCIA)	$ 2,533,559.00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2,533,559.00	$ -	$ 2,533,559.00	100.00%	100.00%
26	COLEGIO VIRGINIA GUTIERREZ DE PINEDA (EMERGENCIA)	$ 6,164,560.00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 6,164,560.00	$ -	$ 6,164,560.00	100.00%	100.00%
27	COLEGIO VISTA BELLA - SEDE B (EMERGENCIA)	$ 13,609,988.00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 13,609,988.00	$ -	$ 13,609,988.00	0.00%	100.00%
	VALOR TOTAL EJECUTADO	**$ 9,594,049,316.33**	**$ 228,208,754.26**	**$ 238,454,188.96**	**$ 824,508,841.08**	**$ 733,457,144.82**	**$ 556,630,333.41**	**$ 1,209,439,859.92**	**$ 1,376,714,659.11**	**$ 1,148,670,831.04**	**$ 6,316,084,612.60**		**65.83%**

1. ACTUALIZACIÓN DEL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA.

En el Anexo No. 1 se presenta el seguimiento a los Programas de Trabajo de cada colegio. Allí se identifican los subcapítulos de actividades de conformidad con el contrato de obra con el presupuesto ajustado o actualizado, incluyendo la duración respectiva en semanas desde la fecha del inicio de la ejecución general de las obras (30 de enero) hasta el 16 de septiembre de 2023, con los cuales se realiza el seguimiento y control del avance de la obra.

En dicho anexo se presenta el seguimiento al Programa de Inversiones en donde se compara el valor programado acumulado para la fecha del corte de obra con el valor ejecutado.

Allí mismo se grafican las curvas de inversión programada (línea negra continua) e inversión ejecutada (línea roja punteada).

Igualmente, en dicho anexo se presentan los Programas de Trabajo en formato Project.

2. COPIA DE LOS INFORMES SEMANALES CON REGISTRO FOTOGRÁFICO.

En el Anexo No. 2 se presentan los informes semanales con su correspondiente registro fotográfico de las actividades adelantadas semanalmente en cada uno de los frentes de obra o colegios durante el período.

3. COPIA DE LAS BITACORAS DE LA OBRA

En el Anexo No. 2 con cada informe semanal y registro fotográfico se entrega una copia de la bitácora de obra que se lleva como seguimiento a las labores ejecutadas en cada uno de los colegios iniciados.

4. RELACIÓN DEL PERSONAL EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA.

La relación del personal tanto profesional y administrativo como de obra empleado durante el período se presenta en el Componente de SG-SST que hace parte de este informe mensual. Allí también se entregan las certificaciones de pago de la seguridad social de cada uno de ellos.

5. RESULTADOS DE ENSAYOS DE LABORATORIO Y ACTAS DE VECINDAD

En el Anexo No. 3 se incluyen los resultados de ensayos de laboratorio y las Actas de Vecindad llevadas a cabo en los colegios Gonzalo Arango B y Vista Bella B.

ANEXO No. 1

PROGRAMAS DE TRABAJO E INVERSION ACTUALIZADOS PARA CADA COLEGIO INTERVENIDO

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.
SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACION (SED)

PROGRAMA DE TRABAJO E INVERSIONES
FRENTE: COLEGIO JUAN LOZANO LOZANO SEDE A

CONTRATO DE OBRA No. : **CO 1.PCONTR.4077648**

OBJETO: **ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - GRUPO 3**

CONTRATISTA: **CONSORCIO INGENIERIA I**
INTERVENTORIA: **ELSA TORRES ARENALES**
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **ENERO 17 DE 2023** FECHA DE INICIO DEL FRENTE: **ENERO 30 DE 2023**
PLAZO DEL CONTRATO: **ONCE (11) MESES Y QUINCE (15 DIAS)**
FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO: **DICIEMBRE 31 DE 2023**

CAPITULOS	VALOR CONTRATADO (COSTO DIRECTO)	% SOBRE VALOR CONTRATADO	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO SOBRE VALOR CONTRATADO
1.1-OBRAS PREELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 5.350.937	0.43%	$ 5.340.499	0.43%
1.2-DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 89.906.537	7.25%	$ 62.408.728	5.03%
1.3-MANTENIMIENTOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 3.280.052	0.27%	$ 5.358.798	0.43%
1.4-VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 4.227.502	0.34%	$ 2.549.098	0.21%
2.1-EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 17.527.233	1.41%	$ 10.336.164	0.83%
2.2-CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 25.890.925	2.09%	$ 1.114.999	0.09%
2.3-ELEMENTOS EN CONCRETO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 12.027.555	0.97%	$ 3.534.929	0.29%
2.4-REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 8.834.778	0.71%	$ 302.424	0.02%
2.5-ESTRUCTURA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 37.052.490	2.99%	$ 26.080.869	2.10%
3.1-MAMPOSTERIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 5.678.113	0.46%	$ 5.533.817	0.45%
4.2-RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 9.309.093	0.75%	$ 3.535.969	0.29%
4.3-RED DE AGUA FRIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN	$ 2.341.035	0.18%	$ 150.913	0.01%
4.6-PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1.906.403	0.15%	$ 6.420.810	0.52%
4.11-OTROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 524.316	0.04%	$ 1.351.122	0.11%
5.1-INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 126.759.467	10.22%	$ 17.446	0.00%
7.1-ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 41.604.860	3.36%	$ 18.413.709	1.49%
7.2-ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 102.878.467	8.30%	$ 54.594.357	4.40%
8.1-MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 24.235.950	1.96%	$ 16.033.199	1.29%
9.1-CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 96.224.714	7.76%		
9.2-CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 197.000.185	15.89%		
11.1-APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 57.944.883	4.68%	$ 134.276	0.01%
12.1-APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 89.779.001	7.24%		
13.1-PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 14.586.646	1.18%	$ 37.135.602	2.99%
13.2-PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 34.192.397	2.76%		
14.1-CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 6.920.351	0.56%	$ 3.684.488	0.30%
15.2-MOBROS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1.838.510	0.15%		
16.1-OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 2.654.847	0.21%		
17.1-CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 178.690.368	14.41%	$ 91.476.506	7.38%
20.1-ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 40.898.154	3.30%	$ 45.586.517	3.68%
ACTIVIDADES NO PREVISTAS	$ 0	0.00%	$ 10.053.121	0.81%
VALOR COSTO DIRECTO	**$ 1,239,945,789**	**100.00%**	**$ 411,140,280**	**33.16%**

PLAZO DE EJECUCION (SEMANAS)

FEBRERO: 1 2 3 4 | MARZO: 5 6 7 8 9 | ABRIL: 10 11 12 13 | MAYO: 14 15 16 17 18 | JUNIO: 19 20 21 22 | JULIO: 23 24 25 26 | AGOSTO: 27 28 29 30 31 | SEPTIEMBRE: 32 33 34 35 | OCTUBRE: 36 37 38 39 | NOVIEMBRE: 40 41 42 43 44 | DICIEMBRE: 45 46 47 48

| | | |

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.
SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACION (SED)

REPROGRAMACION DE TRABAJO E INVERSIONES
FRENTE: COLEGIO VEINTIUN ANGELES SEDE A

CONTRATO DE OBRA No. : **CO1.PCCNTR.4077648**

OBJETO: **ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - GRUPO 3**

CONTRATISTA: **CONSORCIO INGENIERIA I**
INTERVENTORIA: **ELSA TORRES ARENALES**
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **ENERO 17 DE 2023**
PLAZO DEL CONTRATO: **ONCE (11) MESES Y QUINCE (15 DIAS)**
FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO: **DICIEMBRE 31 DE 2023**

FECHA DE INICIO DEL FRENTE: **FEBRERO 6 DE 2023**

CAPITULOS	VALOR CONTRATADO (COSTO DIRECTO)	% SOBRE VALOR CONTRATADO	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO SOBRE VALOR CONTRATADO
1.1-OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 8,276,452	1.28%	$ 12,666,357	1.96%
1.2-DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 45,900,853	7.11%	$ 48,370,030	7.49%
1.3-MANTENIMIENTOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 69,533	0.01%	$ 69,533	0.01%
1.4-VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 10,346,618	1.60%	$ 7,144,191	1.11%
2.1-EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 13,599,681	2.11%	$ 11,924,448	1.85%
2.2-CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 38,405,331	5.95%	$ 39,372,117	6.10%
2.3-ELEMENTOS EN CONCRETO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 0	0.00%		
2.4-REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 5,846,312	0.91%	$ 5,679,919	0.88%
2.5-ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 28,919,944	4.48%	$ 67,006,420	10.38%
3.1-MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 4,104,180	0.64%	$ 1,897,854	0.29%
3.3-ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 117,040	0.02%	$ 1,274,720	0.20%
4.2-RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 2,810,680	0.44%	$ 4,307,048	0.67%
4.6-PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 775,769	0.12%	$ 349,625	0.05%
4.7-REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 165,038	0.03%	$ 72,664	0.01%
4.8-CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 121,467	0.02%	$ 1,029,682	0.16%
5.1-INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 4,997,582	0.77%	$ 1,077,558	0.17%
7.1-ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 479,055	0.07%	$ 759,100	0.12%
7.2-ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 51,859,801	8.03%	$ 79,397,652	12.30%
8.1-MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 2,664,474	0.41%	$ 1,765,480	0.27%
9.1-CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 49,715,334	7.70%	$ 57,162,490	8.85%
9.3-OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,302,733	0.20%	$ 577,871	0.09%
11.1-APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 2,811,792	0.44%	$ 2,893,291	0.45%
12.1-APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 8,948,553	1.39%	$ 12,802,179	1.98%
13.1-PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,510,228	0.23%	$ 1,489,730	0.23%
13.2 - PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 0	0.00%	$ 36,842,473	5.71%
13.4 - PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 16,346,925	2.53%	$ 24,843,693	3.85%
14.1-CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 0	0.00%	$ 1,751,907	0.27%
17.1-CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 299,830,514	46.45%	$ 295,091,659	45.71%
20.1-ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 7,379,823	1.14%	$ 11,507,086	1.78%
ACTIVIDADES NO PREVISTAS	$ 38,233,472	5.92%	$ 9,288,814	1.44%
VALOR COSTO DIRECTO	**$ 645,539,184**	**100.00%**	**$ 738,415,591**	**114.39%**

PLAZO DE EJECUCION (SEMANAS)

FEBRERO			MARZO					ABRIL				MAYO				JUNIO				JULIO	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

% PROGRAMADO SEMANAL	0.41%	1.90%	1.08%	1.28%	2.15%	5.25%	5.66%	6.62%	7.52%	8.33%	10.43%	10.76%	11.20%	12.14%	-38.86%	4.29%	5.30%	4.60%	8.94%	7.15%	8.27%	7.58%	8.00%
% EJECUTADO SEMANAL	1.19%	0.27%	0.38%	0.35%	0.54%	0.01%	0.45%	0.65%	1.82%	28.66%	1.22%	3.58%	5.71%	0.74%	0.41%	9.79%	9.70%	11.19%	10.86%	2.45%	4.02%	3.05%	17.35%
% PROGRAMADO ACUMULADO	0.41%	2.31%	3.39%	4.67%	6.82%	12.07%	17.73%	24.35%	31.87%	40.20%	50.63%	61.39%	72.59%	84.73%	45.87%	50.16%	55.46%	60.06%	69.00%	76.15%	84.42%	92.00%	100.00%
% EJECUTADO ACUMULADO	1.19%	1.46%	1.84%	2.19%	2.73%	2.74%	3.19%	3.84%	5.66%	34.32%	35.54%	39.12%	44.83%	45.57%	45.98%	55.77%	65.47%	76.66%	87.52%	89.97%	93.99%	97.04%	114.39%

PROGRAMADO
EJECUTADO

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.
SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACION (SED)

REPROGRAMACION DE TRABAJO E INVERSIONES
FRENTE: COLEGIO RAMON DE ZUBIRIA SEDE A

CONTRATO DE OBRA No. : **CO1.PCCNTR.4077648**

OBJETO: **ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - GRUPO 3**

CONTRATISTA: **CONSORCIO INGENIERIA I**
INTERVENTORIA: **ELSA TORRES ARENALES**
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **ENERO 17 DE 2023** FECHA DE INICIO DEL FRENTE: **FEBRERO 6 DE 2023**
PLAZO DEL CONTRATO: **ONCE (11) MESES Y QUINCE (15 DIAS)**
FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO: **DICIEMBRE 31 DE 2023**

CAPITULOS	VALOR CONTRATADO (COSTO DIRECTO)	% SOBRE VALOR CONTRATADO	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO SOBRE VALOR CONTRATADO
1.1-OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 155,225	0.02%	$ 155,225	0.01%
1.2-DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 98,243,978	9.29%	$ 93,933,183	8.88%
1.4-VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 3,600,561	0.34%	$ 4,443,367	0.42%
2.1-EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 2,217,690	0.21%	$ 2,217,690	0.21%
2.2-CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 11,065,554	1.05%	$ 9,790,979	0.93%
2.4-REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,634,145	0.15%	$ 1,634,145	0.15%
2.5-ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 42,707,688	4.04%	$ 44,196,978	4.18%
3.1-MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 34,597,557	3.27%	$ 29,384,701	2.78%
4.2-RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 3,264,572	0.31%	$ 3,264,571	0.31%
4.3-RED DE AGUA FRIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN	$ 982,507	0.09%	$ 982,507	0.09%
4.6-PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 5,160,526	0.49%	$ 5,160,526	0.49%
4.7-REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 51,245	0.01%	$ 51,245	0.00%
4.11-OTROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 5,738,249	0.54%	$ 6,414,876	0.61%
5.1-INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 168,655,093	15.94%	$ 191,436,853	18.10%
7.1-ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 10,792,422	1.02%	$ 11,154,013	1.05%
7.2-ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 25,599,864	2.42%	$ 19,778,962	1.87%
8.1-MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 8,055,236	0.76%	$ 8,055,237	0.76%
9.2-CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 14,220,418	1.34%	$ 14,667,790	1.39%
11.1-APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 25,128,580	2.38%	$ 25,520,286	2.41%
12.1-APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 32,733,460	3.09%	$ 33,340,656	3.15%
13.1-PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 56,777,151	5.37%	$ 61,202,576	5.79%
13.2-PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 104,033,622	9.83%	$ 150,634,083	14.24%
13.4 - PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 4,097,464	0.39%	$ 14,436,199	1.36%
14.1-CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 8,511,958	0.81%	$ 11,081,951	1.05%
15.2-VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,225,673	0.12%	$ 3,949,507	0.37%
17.1-CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 251,315,949	23.76%	$ 252,328,752	23.85%
20.1-ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 87,209,692	8.24%	$ 87,570,531	8.28%
OBRAS ADICIONALES NO PREVISTAS	$ 50,082,670	4.73%	$ 4,680,982	0.44%
VALOR COSTO DIRECTO	**$ 1,057,858,749**	**100.00%**	**$ 1,091,468,371**	**103.18%**

PLAZO DE EJECUCION (SEMANAS)

	FEBRERO			MARZO					ABRIL				MAYO					JUNIO				JULIO			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
% PROGRAMADO SEMANAL	0.50%	0.50%	0.50%	0.60%	0.60%	0.60%	0.60%	0.60%	0.60%	0.65%	0.65%	0.67%	1.41%					0.15%	0.15%	0.11%	0.16%				
% EJECUTADO SEMANAL	1.48%	0.68%	0.35%	0.33%	1.30%	1.48%	1.27%	0.33%	1.17%	0.15%	1.83%	1.51%	2.50%	1.75%	0.85%	-7.68%		0.06%	0.07%	0.01%	0.08%	0.08%	0.08%	0.02%	
% PROGRAMADO ACUMULADO	0.50%	1.00%	1.60%	2.45%	4.63%	6.87%	14.08%	22.15%	30.50%	39.69%	49.71%	60.37%	69.82%	79.37%	89.34%	55.87%	55.93%	57.84%	60.49%	66.72%	72.16%	77.70%	83.81%	92.83%	100.00%
% EJECUTADO ACUMULADO	1.48%	17.03%	17.38%	18.70%	22.26%	28.56%	33.81%	38.44%	43.97%	48.96%	56.40%	71.04%	89.73%	102.18%	106.49%	55.87%	55.01%	55.78%	56.91%	60.54%	64.56%	68.80%	73.21%	84.14%	103.18%

PROGRAMADO
EJECUTADO

100% 96% 92% 88% 84% 80% 76% 72% 68% 64% 60% 56% 52% 48% 44% 40% 36% 32% 28% 24% 20% 16% 12% 8% 4% 0%

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.
SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACION (SED)

REPROGRAMACION DE TRABAJO E INVERSIONES
FRENTE: COLEGIO HUNZA SEDE B

CONTRATO DE OBRA No. : **CO1.PCCNTR.4077648**

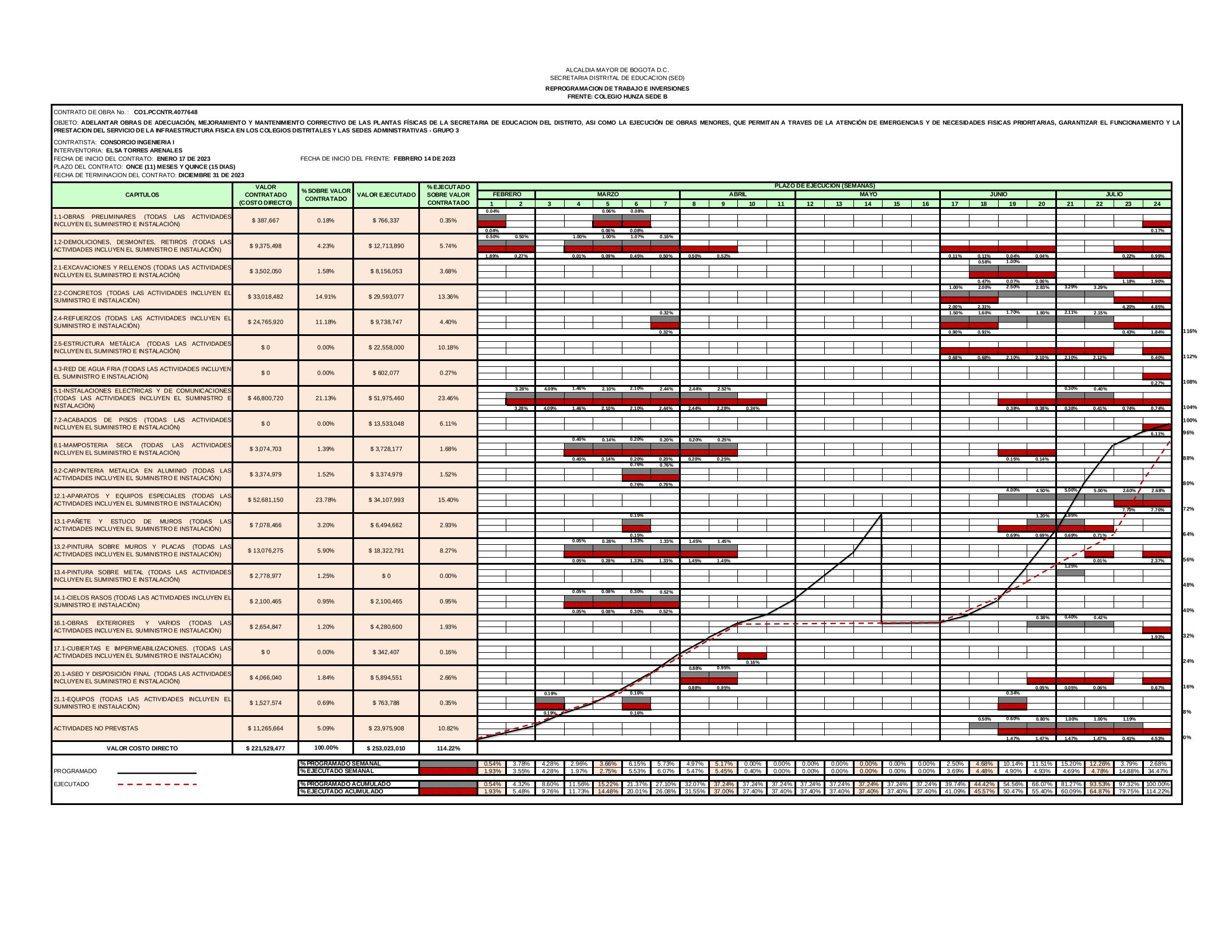
OBJETO: **ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - GRUPO 3**

CONTRATISTA: **CONSORCIO INGENIERIA I**
INTERVENTORIA: **ELSA TORRES ARENALES**
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **ENERO 17 DE 2023** FECHA DE INICIO DEL FRENTE: **FEBRERO 14 DE 2023**
PLAZO DEL CONTRATO: **ONCE (11) MESES Y QUINCE (15 DIAS)**
FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO: **DICIEMBRE 31 DE 2023**

CAPITULOS	VALOR CONTRATADO (COSTO DIRECTO)	% SOBRE VALOR CONTRATADO	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO SOBRE VALOR CONTRATADO	PLAZO DE EJECUCION (SEMANAS)
					FEBRERO: 1 2 · MARZO: 3 4 5 6 7 · ABRIL: 8 9 10 11 · MAYO: 12 13 14 15 16 · JUNIO: 17 18 19 20 · JULIO: 21 22 23 24
1.1-OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 387,667	0.18%	$ 766,337	0.35%	0.04% · 0.06% 0.08% · 0.04% 0.06% 0.08% · 0.17%
1.2-DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 9,375,498	4.23%	$ 12,713,890	5.74%	0.50% 0.50% · 1.00% 1.00% 1.07% 0.16% · 1.89% 0.27% 0.01% 0.09% 0.45% 0.50% · 0.50% 0.52% · 0.11% 0.11% 0.04% 0.04% · 0.22% 0.99%
2.1-EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 3,502,050	1.58%	$ 8,156,053	3.68%	0.58% 1.00% · 0.47% 0.07% 0.06% · 1.18% 1.90%
2.2-CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 33,018,482	14.91%	$ 29,593,077	13.36%	1.00% 2.00% 2.50% 2.83% 3.29% 3.29% · 2.00% 2.31% 4.20% 4.85%
2.4-REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 24,765,920	11.18%	$ 9,738,747	4.40%	0.32% · 0.32% · 1.50% 1.60% 1.70% 1.80% 2.11% 2.15% · 0.90% 0.91% 0.43% 1.84%
2.5-ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 0	0.00%	$ 22,558,000	10.18%	0.68% 0.68% 2.10% 2.10% 2.10% 2.12% 0.40%
4.3-RED DE AGUA FRIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 0	0.00%	$ 602,077	0.27%	0.27%
5.1-INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 46,800,720	21.13%	$ 51,975,460	23.46%	3.28% · 4.09% 1.46% 2.10% 2.10% 2.44% · 2.44% 2.52% · 0.30% 0.40% · 3.28% · 4.09% 1.46% 2.10% 2.10% 2.44% · 2.44% 2.28% 0.24% · 0.38% 0.38% · 0.38% 0.41% 0.74% 0.74%
7.2-ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 0	0.00%	$ 13,533,048	6.11%	6.11%
8.1-MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 3,074,703	1.39%	$ 3,728,177	1.68%	0.40% 0.14% 0.20% 0.20% · 0.20% 0.25% · 0.40% 0.14% 0.20% 0.20% · 0.20% 0.25% · 0.15% 0.14%
9.2-CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 3,374,979	1.52%	$ 3,374,979	1.52%	0.76% 0.76% · 0.76% 0.76%
12.1-APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 52,681,150	23.78%	$ 34,107,993	15.40%	4.00% 4.50% 5.00% 5.00% 2.60% 2.68% · 7.70% 7.70%
13.1-PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 7,078,466	3.20%	$ 6,494,662	2.93%	0.19% · 0.15% · 1.20% 0.69% 0.69% 0.69% 0.71%
13.2-PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 13,076,275	5.90%	$ 18,322,791	8.27%	0.05% 0.28% 1.33% 1.33% 1.45% 1.45% · 0.05% 0.28% 1.33% 1.33% 1.45% 1.45% · 0.01% 2.37%
13.4-PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 2,778,977	1.25%	$ 0	0.00%	1.29%
14.1-CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 2,100,465	0.95%	$ 2,100,465	0.95%	0.05% 0.08% 0.30% 0.52% · 0.05% 0.08% 0.30% 0.52%
16.1-OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 2,654,847	1.20%	$ 4,280,600	1.93%	0.38% 0.40% 0.42% · 1.93%
17.1-CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 0	0.00%	$ 342,407	0.16%	0.16%
20.1-ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 4,066,040	1.84%	$ 5,894,551	2.66%	0.88% 0.95% · 0.88% 0.95% · 0.05% 0.05% 0.06% 0.67%
21.1-EQUIPOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,527,574	0.69%	$ 763,788	0.35%	0.19% 0.16% · 0.34% · 0.19% 0.16%
ACTIVIDADES NO PREVISTAS	$ 11,265,664	5.09%	$ 23,975,908	10.82%	0.50% 0.60% 0.80% · 1.00% 1.00% 1.19% · 1.47% 1.47% · 1.47% 1.47% 0.41% 4.53%
VALOR COSTO DIRECTO	**$ 221,529,477**	**100.00%**	**$ 253,023,010**	**114.22%**	

PROGRAMADO ——————
EJECUTADO - - - - - - - - -

% PROGRAMADO SEMANAL	0.54%	3.78%	4.28%	2.96%	3.66%	6.15%	5.73%	4.97%	5.17%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2.50%	4.68%	10.14%	11.51%	15.20%	12.26%	3.79%	2.68%
% EJECUTADO SEMANAL	1.93%	3.55%	4.28%	1.97%	2.75%	5.53%	6.07%	5.47%	5.45%	0.40%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	3.69%	4.48%	4.90%	4.93%	4.69%	4.78%	14.88%	34.47%
% PROGRAMADO ACUMULADO	0.54%	4.32%	8.60%	11.56%	15.22%	21.37%	27.10%	32.07%	37.24%	37.24%	37.24%	37.24%	37.24%	37.24%	37.24%	37.24%	37.24%	39.74%	44.42%	54.56%	66.07%	81.27%	93.53%	97.32%	100.00%
% EJECUTADO ACUMULADO	1.93%	5.48%	9.76%	11.73%	14.48%	20.01%	26.08%	31.55%	37.00%	37.40%	37.40%	37.40%	37.40%	37.40%	37.40%	37.40%	37.40%	41.09%	45.57%	50.47%	55.40%	60.09%	64.87%	79.75%	114.22%



ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.
SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACION (SED)

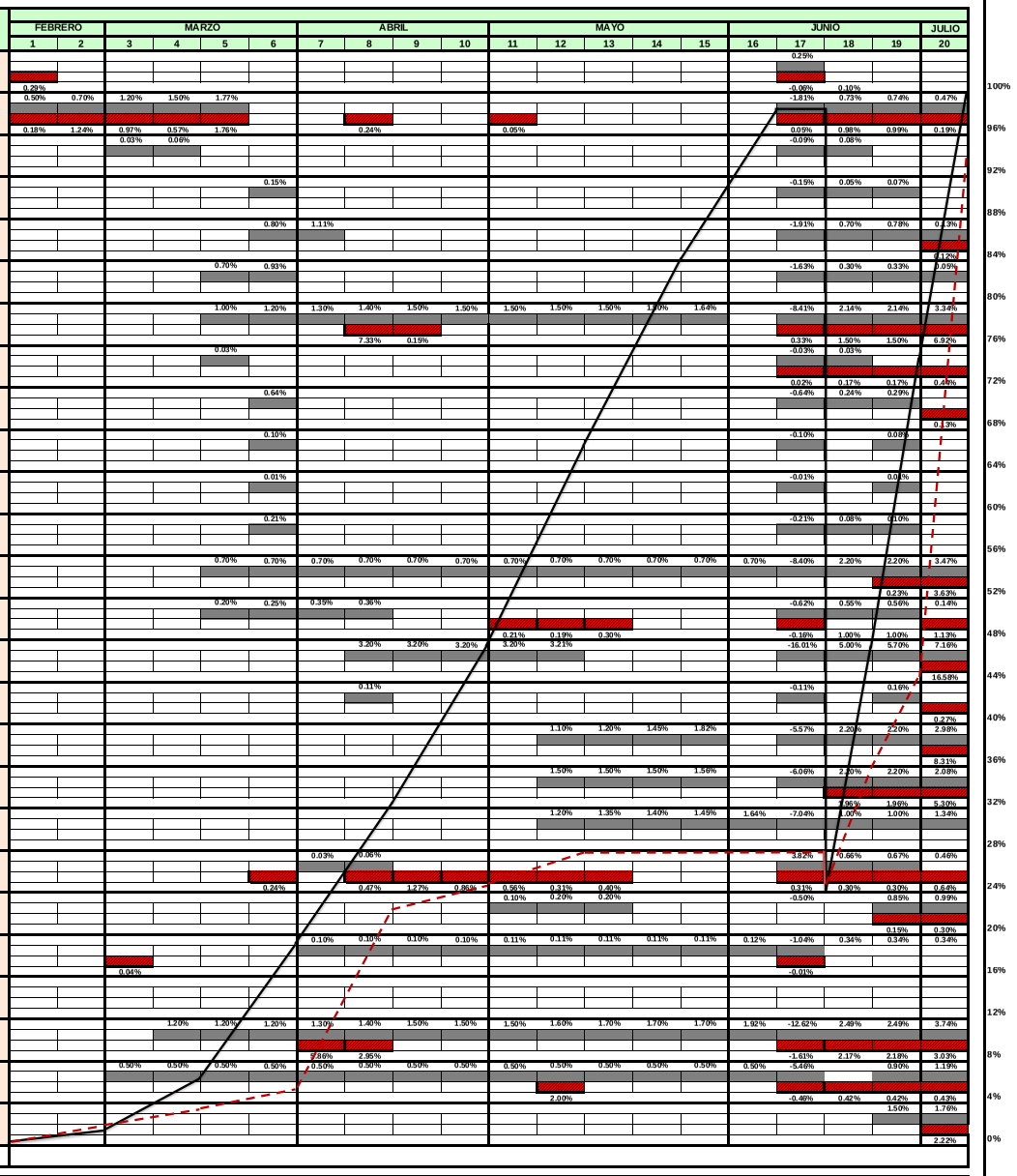
REPROGRAMACION DE TRABAJO E INVERSIONES
FRENTE: COLEGIO EL SALITRE SEDE B

CONTRATO DE OBRA No. : **CO1.PCCNTR.4077648**

OBJETO: **ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - GRUPO 3**

CONTRATISTA: **CONSORCIO INGENIERIA I**
INTERVENTORIA: **ELSA TORRES ARENALES**
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **ENERO 17 DE 2023** FECHA DE INICIO DEL FRENTE: **FEBRERO 20 DE 2023**
PLAZO DEL CONTRATO: **ONCE (11) MESES Y QUINCE (15 DIAS)**
FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO: **DICIEMBRE 31 DE 2023**

CAPITULOS	VALOR CONTRATADO	% SOBRE VALOR CONTRATADO	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO SOBRE VALOR CONTRATADO
1.1-OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,421,334	0.25%	$ 1,908,735	0.33%
1.2-DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 33,489,239	5.80%	$ 41,670,255	7.22%
1.4-VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 438,064	0.08%		
2.1-EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 711,046	0.12%		
2.2-CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 9,267,556	1.61%	$ 696,721	0.12%
2.4-REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 3,952,502	0.68%		
2.5-ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 85,142,946	14.75%	$ 102,389,321	17.73%
3.1-MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 166,418	0.03%	$ 4,631,037.00	0.80%
4.2-RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 3,077,460	0.53%	$ 770,733	0.13%
4.6-PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 458,995	0.08%		
4.7-REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 61,195	0.01%		
4.8-CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,022,036	0.18%		
5.1-INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 45,438,336	7.87%	$ 22,305,307	3.86%
7.1-ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 10,356,793	1.79%	$ 21,218,350	3.67%
7.2-ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 103,171,127	17.87%	$ 95,739,842	16.58%
8.1-MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 896,594	0.16%	$ 1,562,358	0.27%
9.1-CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 42,668,434	7.39%	$ 48,000,723	8.31%
9.2-CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 37,437,596	6.48%	$ 53,174,426	9.21%
12.1-APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 19,282,144	3.34%		
13.1-PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 32,929,924	5.70%	$ 32,684,486	5.66%
13.2-PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 10,637,371	1.84%	$ 2,608,271	0.45%
14.1-CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 6,070,001	1.05%	$ 189,194	0.03%
16.1-OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 0	0.00%		
17.1-CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 89,604,160	15.52%	$ 84,193,999	14.58%
20.1-ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 20,955,790	3.63%	$ 16,206,820	2.81%
ACTIVIDADES NO PREVISTAS	$ 18,794,660	3.26%	$ 12,804,100	2.22%
VALOR COSTO TOTAL	**$ 577,451,721**	**100.00%**	**$ 542,754,678**	**93.99%**



PROGRAMADO

EJECUTADO

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
% PROGRAMADO SEMANAL	0.50%	0.70%	1.73%	3.26%	6.10%	6.69%	5.39%	7.83%	7.50%	7.50%	7.61%	11.62%	8.76%	8.86%	9.48%	4.88%	-74.35%	20.99%	25.31%	29.64%
% EJECUTADO SEMANAL	0.47%	1.24%	1.01%	0.57%	1.76%	0.24%	5.86%	10.99%	1.42%	0.86%	0.82%	2.50%	0.70%	0.00%	0.00%	0.00%	-1.59%	8.60%	8.90%	49.64%
% PROGRAMADO ACUMULADO	0.50%	1.20%	2.93%	6.19%	12.29%	18.98%	24.37%	32.20%	39.70%	47.20%	54.81%	66.43%	75.19%	84.05%	93.53%	98.41%	24.06%	45.05%	70.36%	100.00%
% EJECUTADO ACUMULADO	0.47%	1.71%	2.72%	3.29%	5.05%	5.29%	11.15%	22.14%	23.56%	24.42%	25.24%	27.74%	28.44%	28.44%	28.44%	28.44%	26.85%	35.45%	44.35%	93.99%

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.
SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACION (SED)

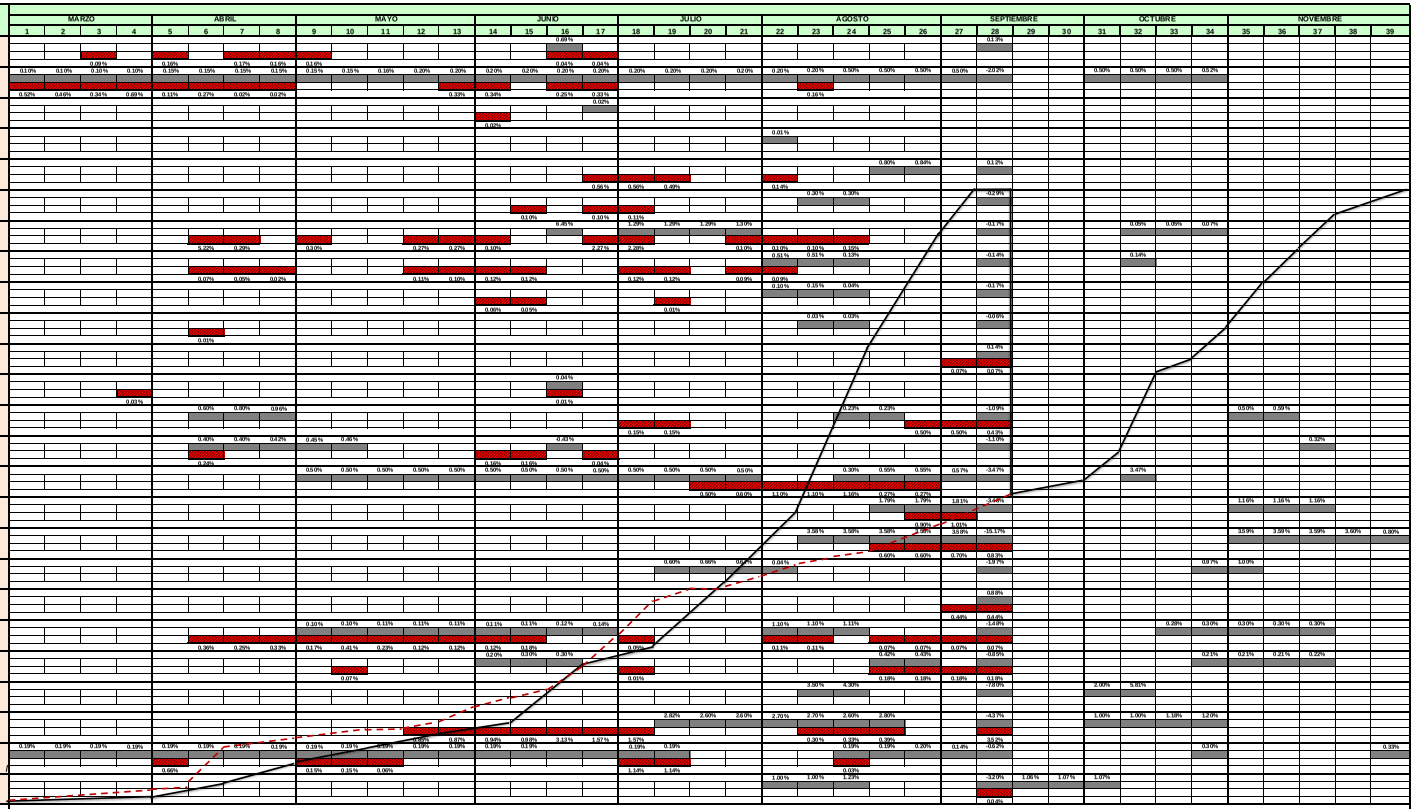
REPROGRAMACION DE TRABAJO E INVERSIONES
FRENTE: COLEGIO NUEVA ZELANDIA SEDE A

CONTRATO DE OBRA No. : **CO1.PCCNTR.4077648**

OBJETO: **ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - GRUPO 3**

CONTRATISTA: **CONSORCIO INGENIERIA I**
INTERVENTORIA: **ELSA TORRES ARENALES**
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **ENERO 17 DE 2023** FECHA DE INICIO DEL FRENTE: **MARZO 6 DE 2023**
PLAZO DEL CONTRATO: **ONCE (11) MESES Y QUINCE (15 DIAS)**
FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO: **DICIEMBRE 31 DE 2023**

CAPITULOS	VALOR CONTRATADO	% SOBRE VALOR CONTRATADO	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO SOBRE VALOR CONTRATADO
1.1-OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 6,694,916	0.69%	$ 7,934,163	0.82%
1.2-DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 56,777,721	5.86%	$ 37,176,938	3.84%
1.4 - VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 205,228	0.02%	$ 205,228	0.02%
2.1-EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 74,848	0.01%	$ 25,448	0.00%
2.2-CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 15,891,480	1.64%	$ 17,037,432	1.76%
2.4-REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 5,835,100	0.60%	$ 3,043,638	0.31%
2.5-ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 112,624,718	11.62%	$ 110,956,332	11.45%
3.1-MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 11,116,272	1.15%	$ 9,805,449	1.01%
4.2-RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 2,762,318	0.29%	$ 1,134,686	0.12%
4.3-RED DE AGUA FRIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 531,277	0.06%	$ 38,726	0.00%
4.6-PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		0.00%	$ 1,389,480	0.14%
4.11-OTROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 342,693	0.04%	$ 342,693	0.04%
5.1-INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 27,339,202	2.82%	$ 16,760,541	1.73%
7.1-ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 16,508,533	1.70%	$ 5,857,575	0.60%
7.2-ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 82,055,017	8.47%	$ 48,495,145	5.00%
9.1-CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 52,284,019	5.39%	$ 18,511,513	1.91%
9.2-CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 173,496,679	17.90%	$ 26,447,562	2.73%
9.3-OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 19,072,368	1.97%	$ 0	0.00%
11.1-APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		0.00%	$ 8,491,438	0.88%
13.1-PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 41,834,687	4.32%	$ 27,552,036	2.84%
13.2-PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 15,967,351	1.65%	$ 7,718,913	0.80%
16.1-OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 75,667,499	7.81%	$ 0	0.00%
17.1-CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 182,456,470	18.83%	$ 140,089,208	14.45%
20.1-ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 38,355,058	3.96%	$ 32,244,100	3.33%
ACTIVIDADES NO PREVISTAS	$ 31,324,067	3.23%	$ 378,262	0.04%
VALOR COSTO TOTAL	**$ 969,217,521**	**100.00%**	**$ 521,636,506**	**53.82%**



| | | |

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.
SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACION (SED)

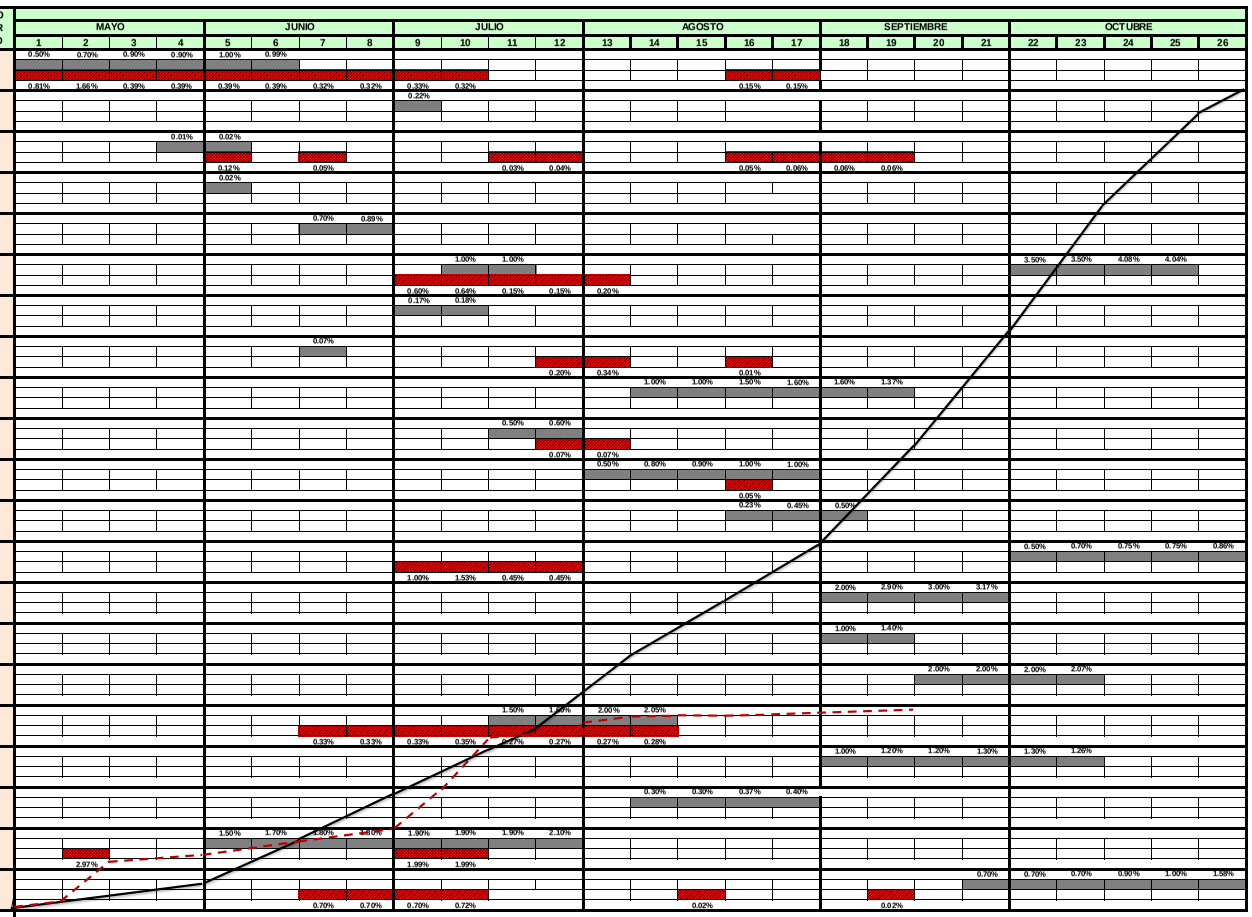
PROGRAMA DE TRABAJO E INVERSIONES
FRENTE: COLEGIO VEINTIUN ANGELES SEDE C

CONTRATO DE OBRA No. : **CO1.PCCNTR.4077648**

OBJETO: **ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - GRUPO 3**

CONTRATISTA: **CONSORCIO INGENIERIA I**
INTERVENTORIA: **ELSA TORRES ARENALES**
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **ENERO 17 DE 2023** FECHA DE INICIO DEL FRENTE: **MAYO 8 DE 2023**
PLAZO DEL CONTRATO: **ONCE (11) MESES Y QUINCE (15 DIAS)**
FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO: **DICIEMBRE 31 DE 2023**

CAPITULOS	VALOR COSTO DIRECTO CONTRATADO	% SOBRE VALOR CONTRATADO	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO SOBRE VALOR CONTRATADO
1.2-DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 27,920,199	4.99%	$ 31,477,192	5.62%
1.3-MANTENIMIENTOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,218,624	0.22%		
1.4-VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 158,739	0.03%	$ 2,630,817	0.47%
2.1-EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 108,217	0.02%		
2.2-CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 8,899,616	1.59%		
2.5-ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 95,827,620	17.12%	$ 9,765,141	1.74%
3.1-MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,958,658	0.35%		
4.6-PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 390,926	0.07%	$ 3,062,561	0.55%
5.1-INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 45,171,059	8.07%		
7.1-ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 6,177,094	1.10%	$ 775,004	0.14%
7.2-ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 23,519,640	4.20%	$ 264,533	0.05%
8.1-MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 6,630,276	1.18%		
9.1-CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 19,930,196	3.56%	$ 19,219,062	3.43%
9.2-CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 61,953,619	11.07%		
11.1-APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 13,412,111	2.40%		
12.1-APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 45,154,231	8.07%		
13.1-PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 40,101,116	7.16%	$ 13,579,565	2.43%
13.2-PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 40,610,492	7.26%		
14.1-CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 7,676,009	1.37%		
17.1-CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 81,727,358	14.60%	$ 38,912,333	6.95%
20.1-ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 31,226,808	5.58%	$ 15,997,261	2.86%
VALOR COSTO DIRECTO	**$ 559,772,608**	**100.00%**	**$ 135,683,469**	**24.24%**



PROGRAMADO
EJECUTADO

% PROGRAMADO SEMANAL	0.50%	0.70%	0.90%	0.91%	2.54%	2.69%	2.57%	2.69%	2.29%	3.08%	4.90%	4.30%	2.50%	4.15%	2.20%	3.10%	3.45%	6.10%	6.87%	6.20%	7.17%	8.00%	8.23%	5.73%	5.79%	2.44%
% EJECUTADO SEMANAL	0.81%	4.63%	0.39%	0.39%	0.51%	0.39%	1.40%	1.35%	4.95%	5.55%	0.90%	1.18%	0.88%	0.28%	0.02%	0.26%	0.21%	0.06%	0.08%							
% PROGRAMADO ACUMULADO	0.50%	1.20%	2.10%	3.01%	5.55%	8.24%	10.81%	13.50%	15.79%	18.87%	23.77%	28.07%	30.57%	34.72%	36.92%	40.02%	43.47%	49.57%	56.44%	62.64%	69.81%	77.81%	86.04%	91.77%	97.56%	100.00%
% EJECUTADO ACUMULADO	0.81%	5.44%	5.83%	6.22%	6.73%	7.12%	8.52%	9.87%	14.82%	20.37%	21.27%	22.45%	23.33%	23.61%	23.63%	23.89%	24.10%	24.16%	24.24%							

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.
SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACION (SED)

PROGRAMA DE TRABAJO E INVERSIONES
FRENTE: COLEGIO JULIO FLOREZ SEDE B

CONTRATO DE OBRA No. : **CO1.PCCNTR.4077648**

OBJETO: **ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - GRUPO 3**

CONTRATISTA: **CONSORCIO INGENIERIA I**
INTERVENTORIA: **ELSA TORRES ARENALES**
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **ENERO 17 DE 2023** FECHA DE INICIO DEL FRENTE: **MAYO 31 DE 2023**
PLAZO DEL CONTRATO: **DIEZ (10) MESES**
FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO: **NOVIEMBRE 16 DE 2023**

CAPITULOS	VALOR CONTRATADO (COSTO DIRECTO)	% SOBRE VALOR CONTRATADO	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO SOBRE VALOR CONTRATADO	PLAZO DE EJECUCION
					MAYO / JUNIO / JULIO / AGOSTO / SEPT
					1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16
1.1-OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 405,718	0.39%	$ 771,406	0.74%	0.35% 0.04% / 0.31% 0.12% 0.09% 0.13% 0.13%
1.2 - DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 19,230,712	18.41%	$ 10,453,170	10.01%	1.00% 1.00% 1.50% 2.50% 1.00% 2.26% 2.50% 2.50% 2.50% 0.40% 0.59% 0.70% / 0.40% 3.30% 0.76% 0.40% 0.36% 0.54% 0.24% 0.03% 1.00% 1.00% 1.01% 0.97%
1.4 - VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 0	0.00%	$ 3,159,127	3.02%	0.21% 0.69% 0.44% 0.05% 0.05% 0.13% 0.10% 0.10% 0.10% 0.08% 0.50% 0.57%
3.1-MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 0	0.00%	$ 1,695,122	1.62%	0.27% 0.02% 0.10% 0.13% 1.10%
4.2-RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 7,366,381	7.05%	$ 105,285	0.10%	1.20% 2.00% 1.20% 2.02% 0.63% 0.10%
4.3-RED DE AGUA FRIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 0	0.00%	$ 235,699	0.23%	0.08% 0.13% 0.02%
4.6-PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 3,080,309	2.95%	$ 1,547,889	1.48%	0.50% 0.84% 0.50% 0.84% 0.27% 0.36% 0.35% 0.03% 0.36% 0.37%
4.7-REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 614,936	0.59%	$ 1,743,608	1.67%	0.27% 0.27% 0.05% 1.22% 0.30% 0.15%
4.11-OTROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 0	0.00%	$ 912,040	0.87%	0.07% 0.04% 0.38% 0.38%
5.1-INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 229,510	0.22%	$ 4,142,886	3.97%	0.10% 0.10% 0.02% 0.15% 0.01% 0.70% 0.70% 0.72% 0.84% 0.85%
7.2-ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 6,033,169	5.77%	$ 45,621,527	43.67%	1.00% 1.00% 1.63% 0.25% 0.26% 0.33% 0.03% 0.62% 0.62% 0.63% 20.72% 20.72%
8.1-MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 11,015,361	10.54%	$ 11,652,814	11.15%	2.00% 2.80% 2.00% 2.80% 0.30% 0.30% 0.34% 4.93% 0.42% 0.39% 1.80% 1.80% 1.81%
9.2-CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 9,326,275	8.93%	$ 1,094,972	1.05%	1.80% 2.26% 1.80% 2.27% 0.40% 0.40% 0.95% 0.10%
9.3-OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 9,175,581	8.78%	$ 0	0.00%	1.50% 2.50% 1.50% 2.50% 0.78%
10.1- CARPINTERIA MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 932,961	0.89%	$ 0	0.00%	0.81% 0.08%
11.1-APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 17,205,092	16.47%	$ 29,703,205	28.43%	4.11% 4.11% 4.14% 4.11% 6.41% 0.63% 1.84% 1.84% 1.84% 1.85% 7.01% 7.01%
12.1-APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 15,737,489	15.06%	$ 57,481,861	55.02%	3.00% 3.86% 4.10% 4.10% 9.18% 9.18% 9.19% 9.15% 9.19% 9.17%
13.1-PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 0	0.00%	$ 8,684,560	8.31%	0.05% 0.96% 1.16% 0.38% 1.96% 0.30% 0.29% 1.60% 1.61%
13.2-PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 900,826	0.86%	$ 4,131,534	3.95%	0.39% 0.47% 0.81% 0.04% 0.09% 0.40% 1.19% 0.30% 0.56% 0.56%
13.4-PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 134,100	0.13%	$ 238,866	0.23%	0.13% 0.23%
15.2-VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,388,960	1.33%	$ 18,303,270	17.52%	0.60% 0.73% 1.58% 15.08% 0.44% 0.42%
17.1-CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 531,022	0.51%	$ 3,414,239	3.27%	0.23% 0.23% 0.09% 2.25% 0.59% 0.44%
20.1 - ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,166,263	1.12%	$ 3,474,077	3.33%	0.17% 0.17% 0.17% 0.17% 0.22% 0.22% 0.23% 0.32% 0.30% 0.07% 0.59% 0.60% 0.61% 0.61%
VALOR COSTO DIRECTO	**$ 104,474,665**	**100.00%**	**$ 208,567,157**	**199.63%**	

184% 176% 168% 160% 152% 144% 136% 128% 120% 112% 104% 96% 88% 80% 72% 64% 56% 48% 40% 32% 24% 16% 8% 0%

PROGRAMADO
EJECUTADO

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
% PROGRAMADO SEMANAL	1.35%	1.00%	1.50%	6.47%	15.82%	15.98%	7.77%	6.20%	11.50%	7.24%	13.71%	11.46%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
% EJECUTADO SEMANAL	1.47%	5.95%	4.07%	2.58%	2.23%	17.55%	17.77%	3.37%	3.09%	13.67%	13.14%	10.51%	6.97%	22.02%	41.94%	33.30%
% PROGRAMADO ACUMULADO	1.35%	2.35%	3.85%	10.32%	26.14%	42.12%	49.89%	56.09%	67.59%	74.83%	88.54%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
% EJECUTADO ACUMULADO	1.47%	7.42%	11.49%	14.07%	16.30%	33.85%	51.62%	54.99%	58.08%	71.75%	84.89%	95.40%	102.37%	124.39%	166.33%	199.63%

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.
SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACION (SED)

PROGRAMA DE TRABAJO E INVERSIONES
FRENTE: COLEGIO HUNZA SEDE A (INTERVENCION PRIORITARIA)

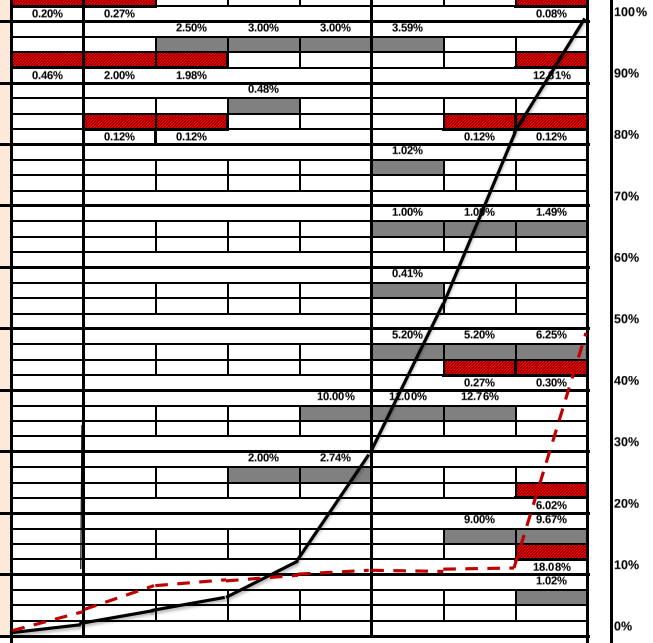
CONTRATO DE OBRA No. : **CO1.PCCNTR.4077648**

OBJETO: **ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - GRUPO 3**

CONTRATISTA: **CONSORCIO INGENIERIA I**
INTERVENTORIA: **ELSA TORRES ARENALES**
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **ENERO 17 DE 2023**
PLAZO DEL CONTRATO: **ONCE (11) MESES Y QUINCE (15 DIAS)**
FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO: **DICIEMBRE 31 DE 2023**

FECHA DE INICIO DEL FRENTE: **JUNIO 26 DE 2023**

CAPITULOS	VALOR CONTRATADO (COSTO DIRECTO)	% SOBRE VALOR CONTRATADO	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO SOBRE VALOR CONTRATADO	PLAZO DE EJECUCION							
					JUNIO	JULIO				AGOSTO		
					1	2	3	4	5	6	7	8
1.1 - OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 851,932	0.69%	$ 598,188	0.49%	0.34%	0.35%						
					0.34%	0.15%						
1.2-DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 3,604,588	2.94%	$ 2,869,492	2.34%	1.94%	1.00%						
					1.94%	0.04%		0.18%	0.18%			
2.2 - CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 2,785,672	2.27%	$ 2,818,074	2.30%					1.00%	1.27%		
					0.70%	0.70%	0.71%				0.10%	0.09%
2.4 - REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 2,174,228	1.77%	$ 675,720	0.55%					0.80%	0.97%		
					0.20%	0.27%						0.08%
2.5 - ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 14,820,996	12.09%	$ 21,148,167	17.25%			2.50%	3.00%	3.00%	3.59%		
					0.46%	2.00%	1.98%					12.81%
3.3 - ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 586,377	0.48%	$ 593,060	0.48%				0.48%				
						0.12%	0.12%				0.12%	0.12%
4.2 - RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,255,594	1.02%								1.02%		
5.1- INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 4,273,493	3.49%								1.00%	1.00%	1.49%
7.1 - ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 502,119	0.41%								0.41%		
7.2 - ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 20,413,770	16.65%	$ 704,789	0.57%						5.20%	5.20%	6.25%
											0.27%	0.30%
9.2 - CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 41,390,775	33.76%							10.00%	11.00%	12.76%	
13.4 - PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 5,812,240	4.74%	$ 7,378,844	6.02%				2.00%	2.74%			
												6.02%
17.1. - CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 22,889,785	18.67%	$ 22,159,918	18.07%							9.00%	9.67%
												18.08%
20.1 - ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,255,263	1.02%										1.02%
VALOR COSTO DIRECTO	**$ 122,616,832**	**100.00%**	**$ 58,946,252**	**48.07%**								



PROGRAMADO

EJECUTADO

% PROGRAMADO SEMANAL	2.28%	1.35%	2.50%	5.48%	17.54%	24.46%	27.96%	18.43%
% EJECUTADO SEMANAL	3.64%	3.28%	2.81%	0.18%	0.18%	0.00%	0.49%	37.50%
% PROGRAMADO ACUMULADO	2.28%	3.63%	6.13%	11.61%	29.15%	53.61%	81.57%	100.00%
% EJECUTADO ACUMULADO	3.64%	6.92%	9.73%	9.91%	10.09%	10.09%	10.58%	48.08%

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.
SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACION (SED)

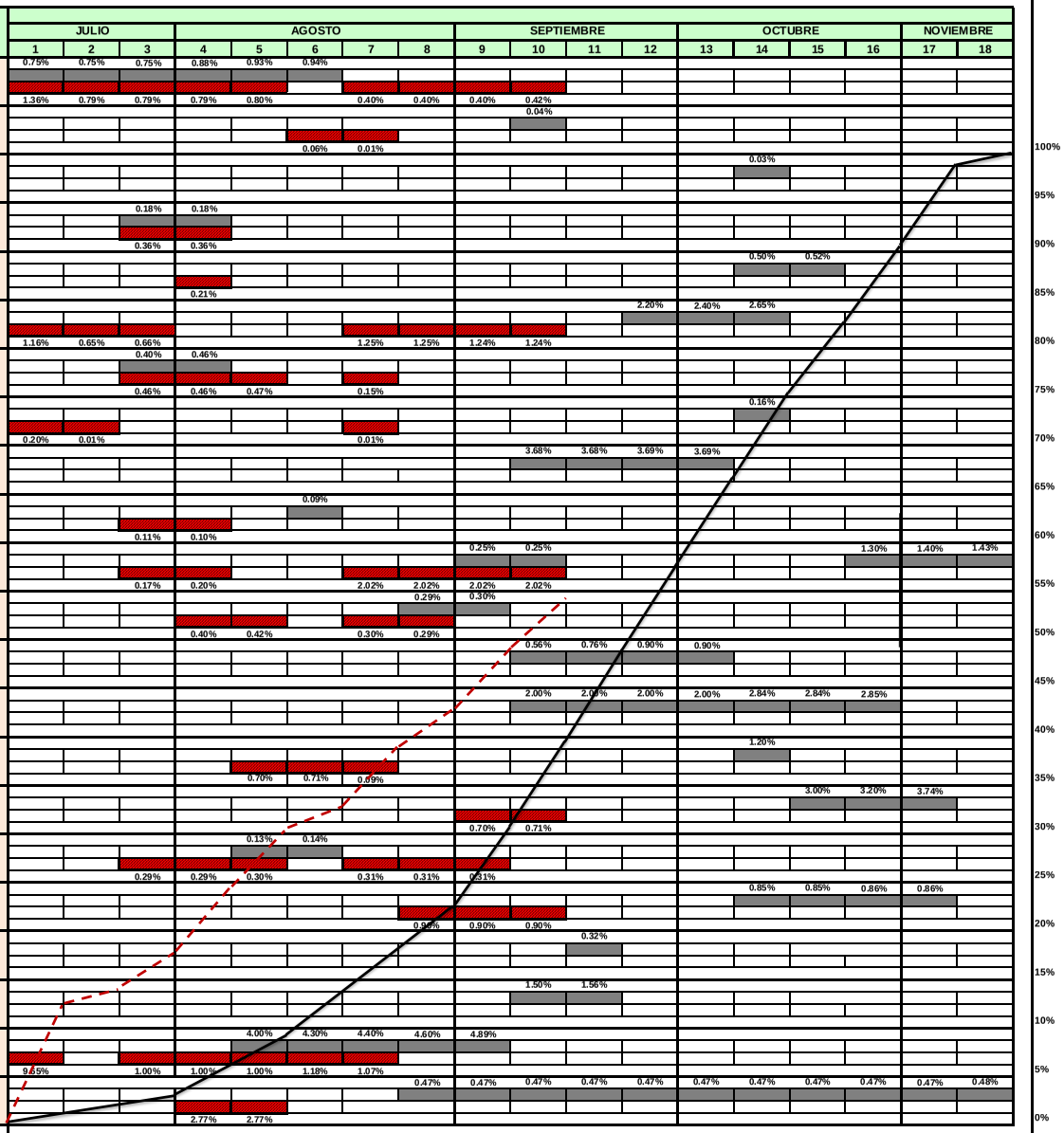
PROGRAMA DE TRABAJO E INVERSIONES
FRENTE: COLEGIO VILLA ELISA - SEDE C

CONTRATO DE OBRA No. : **CO1.PCCNTR.4077648**

OBJETO: **ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - GRUPO 3**

CONTRATISTA: **CONSORCIO INGENIERIA I**
INTERVENTORIA: **ELSA TORRES ARENALES**
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **ENERO 17 DE 2023** FECHA DE INICIO DEL FRENTE: **JULIO 10 DE 2023**
PLAZO DEL CONTRATO: **ONCE (11) MESES Y QUINCE (15 DIAS)**
FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO: **DICIEMBRE 31 DE 2023**

CAPITULOS	VALOR COSTO DIRECTO CONTRATADO	% SOBRE VALOR CONTRATADO	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO SOBRE VALOR CONTRATADO
1.2-DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 25,049,099	5.00%	$ 30,821,483	6.15%
1.4-VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 207,243	0.04%	$ 338,617	0.07%
2.1-EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 161,466	0.03%		
2.2-CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,819,941	0.36%	$ 3,625,676	0.72%
2.3-ELEMENTOS EN CONCRETO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 5,100,643	1.02%	$ 1,033,661	0.21%
2.5-ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 36,311,440	7.25%	$ 37,329,233	7.45%
3.1-MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 4,311,798	0.86%	$ 7,734,971	1.54%
4.8-CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 781,851	0.16%	$ 1,105,981	0.22%
5.1-INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 73,833,347	14.74%		
7.1-ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 450,835	0.09%	$ 1,053,111	0.21%
7.2-ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 23,188,840	4.63%	$ 42,340,055	8.45%
8.1-MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 2,930,921	0.59%	$ 7,038,874	1.41%
9.1-CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 15,654,452	3.12%		
9.2-CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 82,791,271	16.53%		
11.1-APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 6,025,869	1.20%	$ 7,496,717	1.50%
12.1-APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 49,786,537	9.94%	$ 7,043,571	1.41%
13.1-PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,342,369	0.27%	$ 9,067,890	1.81%
13.2-PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 17,205,289	3.43%	$ 13,564,015	2.71%
14.1-CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,579,865	0.32%		
15.2-VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 15,306,202	3.06%		
17.1-CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 111,174,816	22.19%	$ 74,633,088	14.90%
20.1-ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 25,964,575	5.18%	$ 27,770,379	5.54%
VALOR COSTO DIRECTO	**$ 500,978,669**	**100.00%**	**$ 271,997,322**	**54.29%**



PROGRAMADO
EJECUTADO

% PROGRAMADO SEMANAL	0.75%	0.75%	1.33%	1.52%	5.06%	5.47%	4.40%	5.36%	5.91%	8.50%	8.79%	9.26%	9.46%	8.70%	7.68%	8.68%	6.47%	1.91%
% EJECUTADO SEMANAL	12.37%	1.45%	3.84%	6.58%	6.46%	1.95%	5.61%	5.17%	5.57%	5.29%					0.00%			
% PROGRAMADO ACUMULADO	0.75%	1.50%	2.83%	4.35%	9.41%	14.88%	19.28%	24.64%	30.55%	39.05%	47.84%	57.10%	66.56%	75.26%	82.94%	91.62%	98.09%	100.00%
% EJECUTADO ACUMULADO	12.37%	13.82%	17.66%	24.24%	30.70%	32.65%	38.26%	43.43%	49.00%	54.29%					54.29%			

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.
SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACION (SED)

PROGRAMA DE TRABAJO E INVERSIONES
FRENTE: COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A

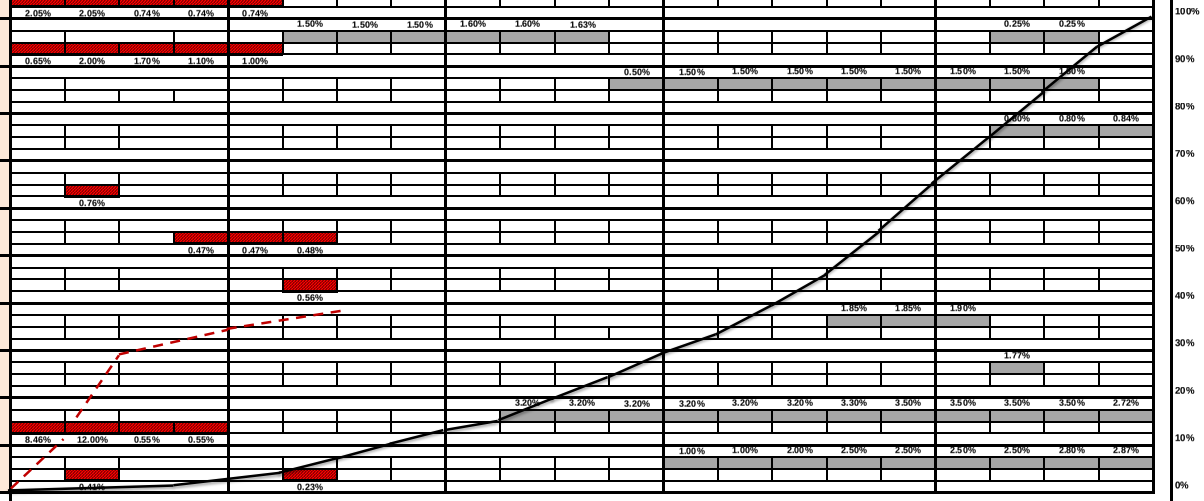
CONTRATO DE OBRA No. : **CO1.PCCNTR.4077648**

OBJETO: **ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - GRUPO 3**

CONTRATISTA: **CONSORCIO INGENIERIA I**
INTERVENTORIA: **ELSA TORRES ARENALES**
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **ENERO 17 DE 2023** FECHA DE INICIO DEL FRENTE: **AGOSTO 9 DE 2023**
PLAZO DEL CONTRATO: **ONCE (11) MESES Y QUINCE (15 DIAS)**
FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO: **DICIEMBRE 31 DE 2023**

CAPITULOS	VALOR COSTO DIRECTO CONTRATADO	% SOBRE VALOR CONTRATADO	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO SOBRE VALOR CONTRATADO	AGOSTO				SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBRE					DICIEMBRE			
					1	2	3	4	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1.1-OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 7,133,691	1.62%			0.50%	0.50%	0.62%																		
1.2-DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 32,334,025	7.35%	$ 27,788,682	6.32%				1.00%	1.47%	1.47%	1.47%	1.47%								0.23%	0.24%				
2.5-ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 43,227,905	9.83%	$ 28,386,292	6.45%	2.05%	2.05%	0.74%	0.74%	0.74%																
5.1-INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 54,983,937	12.50%			0.65%	2.00%	1.70%	1.10%	1.00%	1.50%	1.50%	1.50%	1.60%	1.60%	1.63%							0.25%	0.25%		
7.2-ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 10,730,028	2.44%														0.50%	1.50%	1.50%	1.50%	1.50%	1.50%	1.50%	1.50%	1.50%	
8.1-MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 0	0.00%	$ 3,322,694	0.76%		0.76%																	0.80%	0.80%	0.84%
13.2-PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 0	0.00%	$ 6,274,253	1.43%				0.47%	0.47%	0.48%															
13.4 - PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 0	0.00%	$ 2,484,006	0.56%						0.56%															
14.1-CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 24,635,388	5.60%																		1.85%	1.85%	1.90%			
16.1-OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 7,769,831	1.77%																					1.77%		
17.1-CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 172,502,099	39.22%	$ 94,817,746	21.56%	8.46%	12.00%	0.55%	0.55%						3.20%	3.20%	3.20%	3.20%	3.20%	3.20%	3.30%	3.50%	3.50%	3.50%	3.50%	2.72%
20.1-ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 86,505,852	19.67%	$ 2,796,560	0.64%		0.41%				0.23%							1.00%	1.00%	2.00%	2.50%	2.50%	2.50%	2.50%	2.80%	2.87%
VALOR COSTO DIRECTO	**$ 439,822,756**	**100.00%**	**$ 165,870,233**	**37.71%**																					

	% PROGRAMADO SEMANAL		0.50%	0.50%	0.62%	1.00%	1.47%	2.97%	2.97%	2.97%	1.60%	4.80%	4.83%	3.70%	5.70%	5.70%	6.70%	9.15%	9.58%	9.64%	10.32%	8.85%	6.43%
PROGRAMADO	**% EJECUTADO SEMANAL**		11.16%	17.22%	2.99%	2.86%	2.21%	1.27%															
	% PROGRAMADO ACUMULADO		0.50%	1.00%	1.62%	2.62%	4.09%	7.06%	10.03%	13.00%	14.60%	19.40%	24.23%	27.93%	33.63%	39.33%	46.03%	55.18%	64.76%	74.40%	84.72%	93.57%	100.00%
EJECUTADO	**% EJECUTADO ACUMULADO**		11.16%	28.38%	31.37%	34.23%	36.44%	37.71%															

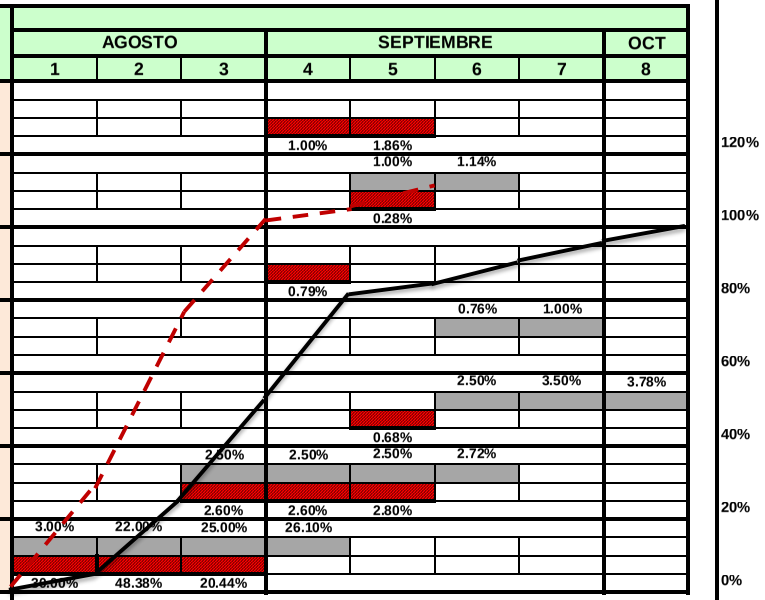


ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.
SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACION (SED)

PROGRAMA DE TRABAJO E INVERSIONES
FRENTE: COLEGIO RAMON DE ZUBIRIA - SEDE C

CONTRATO DE OBRA No. : **CO1.PCCNTR.4077648**
OBJETO: **ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - GRUPO 3**
CONTRATISTA: **CONSORCIO INGENIERIA I**
INTERVENTORIA: **ELSA TORRES ARENALES**
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **ENERO 17 DE 2023** FECHA DE INICIO DEL FRENTE: **AGOSTO 10 DE 2023**
PLAZO DEL CONTRATO: **ONCE (11) MESES Y QUINCE (15 DIAS)**
FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO: **DICIEMBRE 31 DE 2023**

CAPITULOS	VALOR COSTO DIRECTO CONTRATADO	% SOBRE VALOR CONTRATADO	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO SOBRE VALOR CONTRATADO
1.2 - DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 0	0.00%	$ 3,775,418	2.86%
3.1-MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 2,827,037	2.14%	$ 364,167	0.28%
7.2-ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 0	0.00%	$ 1,039,219	0.79%
13.1-PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 2,316,126	1.75%	$ 0	0.00%
13.2-PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 12,915,257	9.78%	$ 899,314	0.68%
17.1-CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 13,498,041	10.22%	$ 10,567,588	8.00%
ACTIVIDADES NO PREVISTAS	$ 100,477,440	76.10%	$ 130,476,700	98.82%
VALOR COSTO DIRECTO	**$ 132,033,901**	**100.00%**	**$ 147,122,406**	**111.43%**



PROGRAMADO
EJECUTADO

% PROGRAMADO SEMANAL	3.00%	22.00%	27.50%	28.60%	3.50%	7.12%	4.50%	3.78%
% EJECUTADO SEMANAL	30.00%	48.38%	23.04%	4.39%	5.62%			
% PROGRAMADO ACUMULADO	3.00%	25.00%	52.50%	81.10%	84.60%	91.72%	96.22%	100.00%
% EJECUTADO ACUMULADO	30.00%	78.38%	101.42%	105.81%	111.43%			

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.
SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACION (SED)

PROGRAMA DE TRABAJO E INVERSIONES
FRENTE: COLEGIO GONZALO ARANGO SEDE B

CONTRATO DE OBRA No. : **CO1.PCCNTR.4077648**

OBJETO: **ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - GRUPO 3**

CONTRATISTA: **CONSORCIO INGENIERIA I**
INTERVENTORIA: **ELSA TORRES ARENALES**
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **ENERO 17 DE 2023**
FECHA DE INICIO DEL FRENTE: **AGOSTO 15 DE 2023**
PLAZO DEL CONTRATO: **ONCE (11) MESES Y QUINCE (15 DIAS)**
FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO: **DICIEMBRE 31 DE 2023**

CAPITULOS	VALOR COSTO DIRECTO CONTRATADO	% SOBRE VALOR CONTRATADO	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO SOBRE VALOR CONTRATADO	AGOSTO			SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBRE					DICIEMBRE			
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1.2-DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 14,298,104	5.03%	$ 12,142,914	4.27%	0.50%	0.50%	0.55%	0.55%	0.55%	0.55%	0.60%	0.60%	0.63%											
2.2-CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 2,236,671	0.79%			1.02%	0.82%	0.81%	0.81%	0.81%								0.39%	0.40%						
2.5-ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 18,526,245	6.52%		0.00%										1.50%	1.50%	1.70%	1.81%							
4.2-RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,506,020	0.53%	$ 342,824	0.12%			0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.07%	0.10%										
5.1-INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 8,007,301	2.82%					0.06%	0.06%													0.70%	1.00%	1.12%	
7.1-ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 13,573,211	4.77%	$ 4,044,284	1.42%				0.50%	0.50%	0.55%	0.55%	0.60%	0.60%	0.70%	0.77%									
7.2-ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 67,596,420	23.77%					0.32%	0.55%	0.55%				0.10%	0.10%	0.10%	0.14%			4.50%	4.50%	4.70%	4.80%	4.83%	
8.1-MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 3,996,710	1.41%									0.35%	0.35%	0.35%	0.36%										
9.1-CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 22,399,047	7.88%														1.50%	1.55%	1.58%	1.60%	1.65%				
9.2-CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 40,291,183	14.17%										1.87%	2.00%	2.00%	2.00%	2.10%	2.10%	2.10%						
11.1-APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 13,415,093	4.72%																0.55%	0.56%	0.56%	1.52%	1.52%		
12.1-APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 6,529,382	2.30%																		0.30%	0.30%	0.60%	1.10%	
13.1-PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,452,620	0.51%						0.08%	0.08%	0.08%	0.09%	0.09%	0.09%											
13.2-PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 7,027,878	2.47%																			0.60%	0.60%	0.60%	0.67%
14.1-CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 9,791,221	3.44%															0.86%	0.86%	0.86%	0.86%				
15.2-VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 39,550,911	13.91%																			2.50%	4.80%	6.60%	
17.1-CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 11,053,615	3.89%								0.50%	0.50%	0.54%	0.55%	0.55%	0.60%	0.65%								
20.1-ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 3,115,503	1.10%								0.18%	0.18%					0.18%	0.18%						0.19%	0.19%
VALOR COSTO DIRECTO	**$ 284,367,135**	**100.00%**	**$ 16,530,022**	**5.81%**																				

90% 85% 80% 75% 70% 65% 60% 55% 50% 45% 40% 35% 30% 25% 20% 15% 10% 5% 0%

PROGRAMADO
EJECUTADO

% PROGRAMADO SEMANAL	0.50%	0.50%	0.55%	1.19%	1.19%	1.92%	2.33%	4.11%	4.38%	5.28%	5.07%	6.27%	6.89%	5.49%	7.52%	7.87%	9.62%	13.02%	14.32%	1.98%
% EJECUTADO SEMANAL	1.02%	0.82%	1.19%	1.42%	1.36%															
% PROGRAMADO ACUMULADO	0.50%	1.00%	1.55%	2.74%	3.93%	5.85%	8.18%	12.29%	16.67%	21.95%	27.02%	33.29%	40.18%	45.67%	53.19%	61.06%	70.68%	83.70%	98.02%	100.00%
% EJECUTADO ACUMULADO	1.02%	1.84%	3.03%	4.45%	5.81%															

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.
SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACION (SED)

PROGRAMA DE TRABAJO E INVERSIONES
FRENTE: COLEGIO VISTA BELLA SEDE B

CONTRATO DE OBRA No. : **CO1.PCCNTR.4077648**

OBJETO: **ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - GRUPO 3**

CONTRATISTA: **CONSORCIO INGENIERIA I**
INTERVENTORIA: **ELSA TORRES ARENALES**
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **ENERO 17 DE 2023** FECHA DE INICIO DEL FRENTE: **AGOSTO 28 DE 2023**
PLAZO DEL CONTRATO: **ONCE (11) MESES Y QUINCE (15 DIAS)**
FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO: **DICIEMBRE 31 DE 2023**

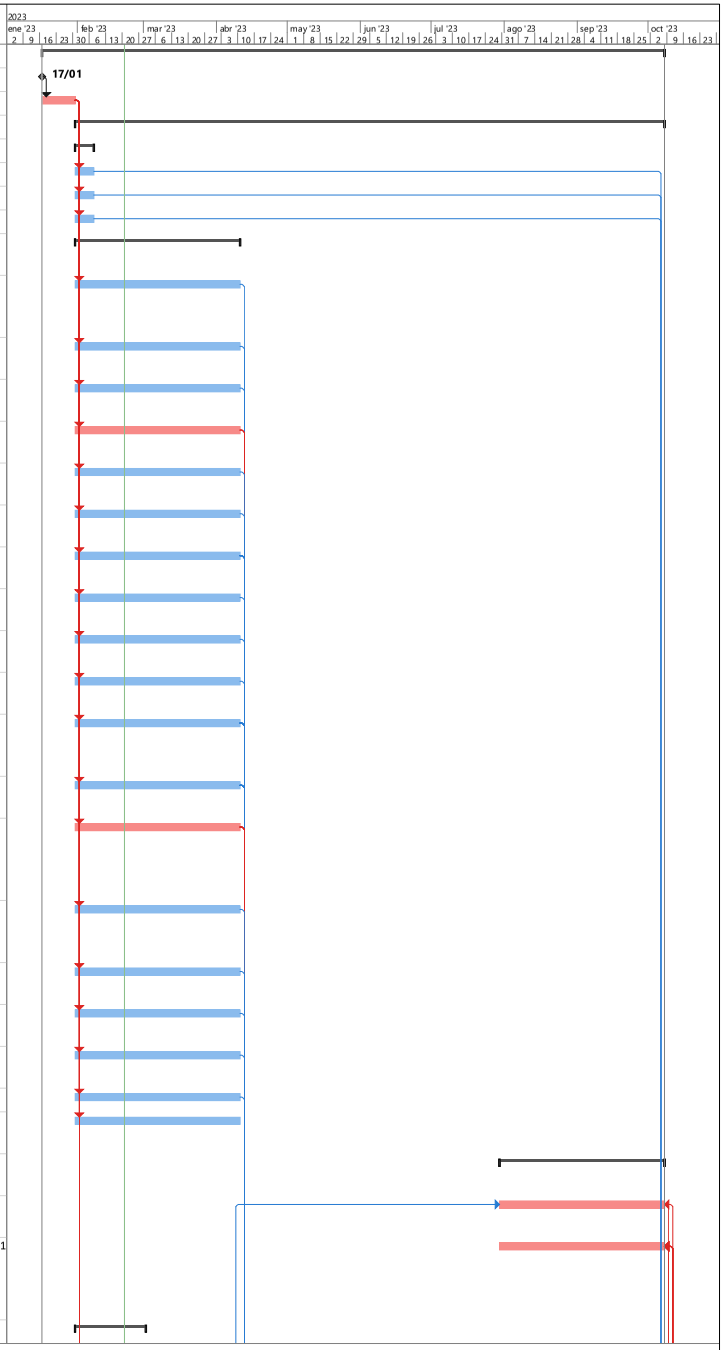
CAPITULOS	VALOR COSTO DIRECTO CONTRATADO	% SOBRE VALOR CONTRATADO	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO SOBRE VALOR CONTRATADO	AGOSTO	SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBRE					DICIEMBRE			
					1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1.2-DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 25,848,875	6.59%	$ 20,622,060	5.25%	0.50%	0.69%	0.70%	0.70%	0.80%	0.80%	0.80%	0.80%	0.80%									
2.5-ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 43,227,905	11.01%			1.75%	1.75%	1.75%		1.20%	2.20%	2.20%	2.20%	3.21%									
3.1-MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 1,191,398	0.30%												0.30%								
5.1-INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 22,660,810	5.77%								0.77%	0.80%	0.80%	0.80%	0.80%	0.90%	0.90%						
7.1-ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 2,927,555	0.75%	$ 3,875,551	0.99%						0.30%	0.45%											
7.2-ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 9,858,561	2.51%				0.49%	0.50%					0.50%	0.50%	0.50%	0.50%	0.51%						
8.1-MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 5,691,315	1.45%														0.70%	0.75%					
9.1-CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 44,309,259	11.29%															1.50%	1.79%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%
9.2-CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 105,515,499	26.88%													3.36%	3.36%	3.36%	3.36%	3.36%	3.36%	3.36%	3.36%
11.1-APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 21,012,816	5.35%																		2.50%	2.85%	
12.1-APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 20,404,319	5.20%																		2.50%	2.70%	
13.4-PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		0.00%	$ 3,295,540	0.84%																		
17.1-CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 77,282,382	19.69%	$ 34,060,717	8.68%		0.40%	0.44%	2.00%	2.50%	2.80%	2.80%	3.00%	3.00%	3.59%								
20.1-ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ 12,589,948	3.21%			1.00%	3.83%	3.85%									2.00%						1.21%
VALOR COSTO DIRECTO	**$ 392,520,642**	**100.00%**	**$ 61,853,868**	**15.76%**																		

% PROGRAMADO SEMANAL	0.50%	0.69%	0.70%	2.70%	4.50%	6.87%	7.05%	7.30%	8.31%	5.19%	4.76%	7.47%	5.61%	5.15%	5.36%	10.36%	10.91%	6.57%
% EJECUTADO SEMANAL	2.75%	6.47%	6.54%															
% PROGRAMADO ACUMULADO	0.50%	1.19%	1.89%	4.59%	9.09%	15.96%	23.01%	30.31%	38.62%	43.81%	48.57%	56.04%	61.65%	66.80%	72.16%	82.52%	93.43%	100.00%
% EJECUTADO ACUMULADO	2.75%	9.22%	15.76%															

PROGRAMADO
EJECUTADO

100%
96%
88%
80%
72%
64%
56%
48%
40%
32%
24%
16%
8%
0%

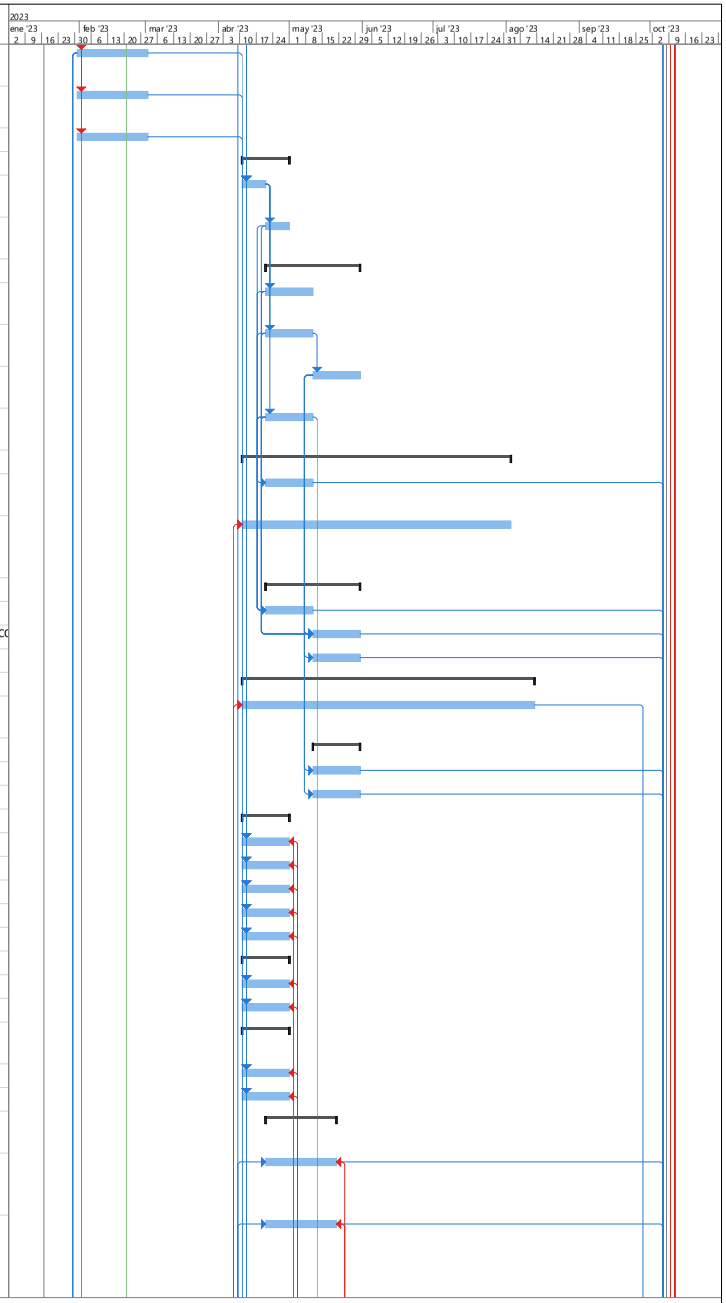
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
1		**CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.4077648– GRUPO 3 - JUAN LOZANO Y LOZANO SEDE A**		**$ 1,389,191,476**	**264 días**	**mar 17/01/23**	**sáb 7/10/23**	
2		**INICIO**		**$ 0**	**0 días**	**mar 17/01/23**	**mar 17/01/23**	
3	**1.1**	**DIAGNÓSTICO Y ACTIVIDADES ADMININISTRATIVAS DE PRECONSTRUCCIÓN**		**$ 0**	**14 días**	**mar 17/01/23**	**lun 30/01/23**	**2**
4	**1.2**	**ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS**		**$ 1,389,191,476**	**250 días**	**mar 31/01/23**	**sáb 7/10/23**	
5	**1.1**	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 2,266,052**	**8 días**	**mar 31/01/23**	**mar 7/02/23**	
6	1.1.1	REPLANTEO	M2	$ 508,899	8 días	mar 31/01/23	mar 7/02/23	3
7	1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO	M2	$ 114,336	8 días	mar 31/01/23	mar 7/02/23	3
8	1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M	M	$ 1,642,817	8 días	mar 31/01/23	mar 7/02/23	3
9	**1.2**	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 98,994,695**	**70 días**	**mar 31/01/23**	**lun 10/04/23**	
10	1.2.4	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0.20 M, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 17,562,484	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
11	1.2.6	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 950,972	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
12	1.2.11	DEMOLICIÓN ALFAJÍA EN CONCRETO E = 15 CM, H = 15 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	$ 77,121	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
13	1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 27,514,980	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
14	1.2.15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 5,844,039	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
15	1.2.20	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 1,970,088	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
16	1.2.23	DEMOLICIÓN DE LAVAMANOS, LAVADEROS, BAÑERAS, ORINALES, POYOS, PREFABRICADOS,ETC (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	$ 1,257,974	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
17	1.2.26	DEMOLICION DE ENCOROZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	$ 2,073,516	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
18	1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 4,522,633	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
19	1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 5,166,108	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
20	1.2.30	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	$ 679,315	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
21	1.2.31	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2". (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	$ 2,529,714	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
22	1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (	M2	$ 18,660,953	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
23	1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 969,419	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
24	1.2.35	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 275,459	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
25	1.2.36	DESMONTE DE BARANDA METALICA ALTURA NO MAYOR A 1.20 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	$ 66,577	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
26	1.2.41	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS)	UN	$ 7,110,913	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
27	1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	$ 192,434	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
28	1.2.45	DESMONTE DE RED ELECTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)	M	$ 1,569,996	70 días	mar 31/01/23	lun 10/04/23	3
29	**1.3**	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 3,280,052**	**70 días**	**dom 30/07/23**	**sáb 7/10/23**	
30	1.3.9	MANTENIMIENTO DE TABLERO DE CIRCUITOS EXISTENTES INCLUYE LIMPIEZA DE TABLERO, ORGANIZACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS, CAMBIO DE APARATOS.	UN	$ 842,804	70 días	dom 30/07/23	sáb 7/10/23	111CC+50%.129FF
31	1.3.11	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PUESTA EN MARCHA, EQUIPO EYECTOR AGUAS LLUVIAS. INC. DESMONTE, LIMPIEZA, CAMBIO DE EMPAQUES, REPOSICION Y ALINEACION DE COMPLEMENTOS, ARMADO, CABLEADO Y PUESTA MARCHA DE LOS SIGUIENTES EQUIPOS: TANQUE COLECTOR AGU	UN	$ 2,437,248	70 días	dom 30/07/23	sáb 7/10/23	124FF.125FF.126FF.127FF.1
32	**1.4**	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 2,704,046**	**30 días**	**mar 31/01/23**	**mié 1/03/23**	



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: mar 21/02/23
Programación Inicial

Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · solo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · solo el comienzo · solo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Tareas críticas · División crítica · Progreso · Progreso manual

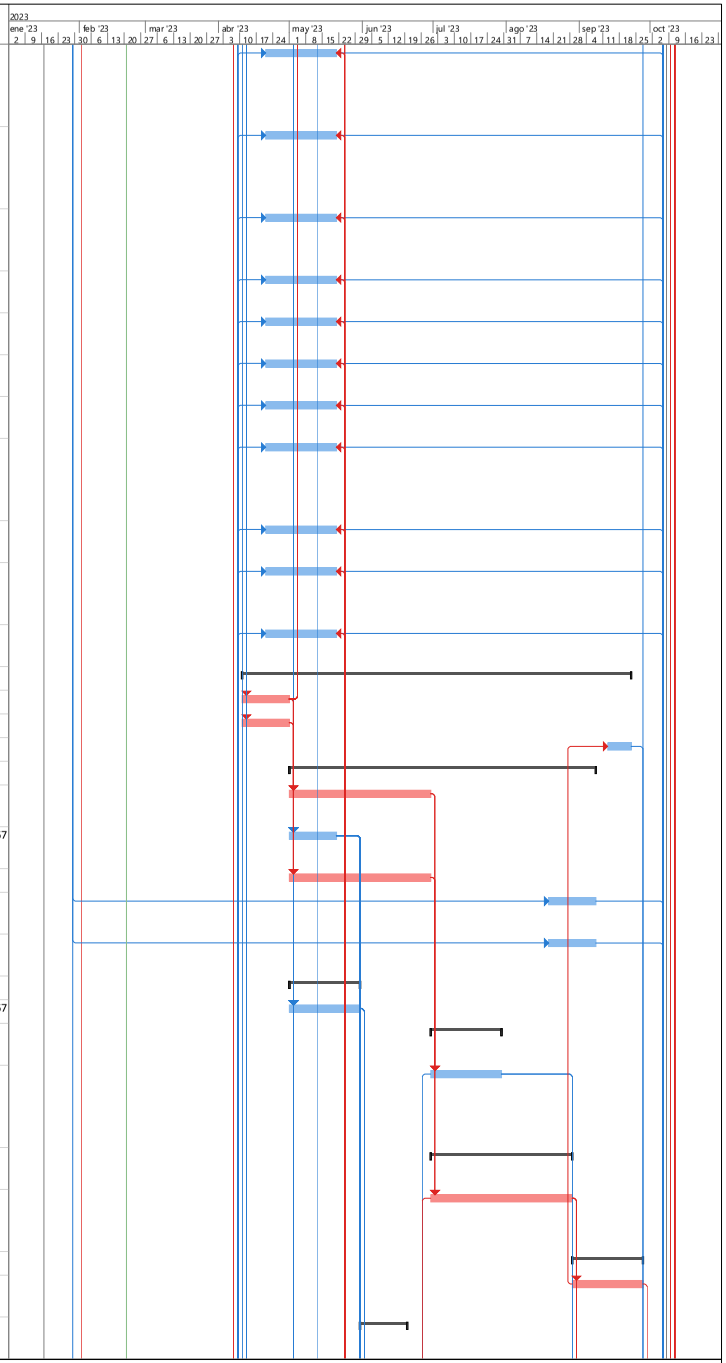
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
33	1.4.5	PICADO DE MEMBRANA Y PLACA EN TERRAZAS, PARA MEJORAMIENTO DE ADHERENCIA CON EL PENDIENTADO NUEVO	M2	$ 804,287	30 días	mar 31/01/23	mié 1/03/23	3
34	1.4.8	LIMPIEZA Y VACIADO DE POZOS SEPTICOS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	$ 1,373,658	30 días	mar 31/01/23	mié 1/03/23	3
35	1.4.10	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M	$ 526,101	30 días	mar 31/01/23	mié 1/03/23	3
36	**2.1**	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 9,286,054**	**20 días**	**mar 11/04/23**	**dom 30/04/23**	
37	2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	$ 2,290,300	10 días	mar 11/04/23	jue 20/04/23	10.11.12.13.14
38	2.1.9	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN).	M3	$ 6,995,754	10 días	vie 21/04/23	dom 30/04/23	37
39	**2.2**	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 33,906,740**	**40 días**	**vie 21/04/23**	**mar 30/05/23**	
40	2.2.7	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO 3000 PSI DE 20 X 15 CM (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO)	M	$ 1,495,961	20 días	vie 21/04/23	mié 10/05/23	37
41	2.2.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO 12 X 20 CM EN CONCRETO DE 3000PSI. NO INCLUYE REFUERZO	M	$ 2,947,840	20 días	vie 21/04/23	mié 10/05/23	37
42	2.2.14	COLUMNETAS DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 10 X 12 CM (NO INCLUYE ACERO)	M	$ 847,958	20 días	jue 11/05/23	mar 30/05/23	41
43	2.2.26	PLACA CONTRAPISO DE 15 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION (NO INCLUYE ACERO)	M2	$ 28,614,981	20 días	vie 21/04/23	mié 10/05/23	37
44	**2.3**	**ELEMENTOS EN CONCRETO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 10,082,685**	**114 días**	**mar 11/04/23**	**mié 2/08/23**	
45	2.3.10	CONSTRUCCION CÁRCAMO EN CONCRETO CON REJILLA SUPERIOR EN ANGULO Y PLATINA 0.3 M ANCHO CON SEPARACIÓN INSPECCIONABLE, DIMENSION SEGÚN DETALLE	M	$ 8,619,423	20 días	vie 21/04/23	mié 10/05/23	43CC
46	2.3.24	SUMINISTRO, INSTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTO DE ANCLAJE. NORMA EN 795 Y RESOLUCION 1409 DEL 2012 PARA EL SISTEMA DE LINEA DE VIDA PARA USO DE MANTENIMIENTO POSTERIOR A LA OBRA DE CONSTRUCCION.	UN	$ 1,463,262	114 días	mar 11/04/23	mié 2/08/23	129CC
47	**2.4**	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 13,370,238**	**40 días**	**vie 21/04/23**	**mar 30/05/23**	
48	2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	$ 7,559,100	20 días	vie 21/04/23	mié 10/05/23	43CC.40CC.41CC.38CC
49	2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0.15 X 0.15 M	KG	$ 4,852,139	20 días	jue 11/05/23	mar 30/05/23	43CC.40CC.41CC.42CC.38CC
50	2.4.4	GROUTING CONCRETO FLUIDO	M3	$ 958,999	20 días	jue 11/05/23	mar 30/05/23	42CC
51	**2.5**	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 49,403,320**	**124 días**	**mar 11/04/23**	**sáb 12/08/23**	
52	2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	$ 49,403,320	124 días	mar 11/04/23	sáb 12/08/23	129CC
53	**3.1**	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 6,775,173**	**20 días**	**jue 11/05/23**	**mar 30/05/23**	
54	3.1.2	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No 4	M2	$ 4,969,830	20 días	jue 11/05/23	mar 30/05/23	42CC
55	3.1.15	PAÑETE LISO 1:3 SOBRE MUROS EN AREA DE CULATAS (HASTA 30 CM)	M	$ 1,805,343	20 días	jue 11/05/23	mar 30/05/23	42CC
56	**4.2**	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 9,309,093**	**20 días**	**mar 11/04/23**	**dom 30/04/23**	
57	4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 5,493,222	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	16.83FF.20.21
58	4.2.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 2" INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 1,691,539	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	16.83FF.20.21
59	4.2.9	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 1-1/2" INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 559,058	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	16.83FF.20.21
60	4.2.12	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCL 3" INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 970,969	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	16.83FF.20.21
61	4.2.13	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCL 2" INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 594,305	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	16.83FF.20.21
62	**4.3**	**RED DE AGUA FRIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN**		**$ 1,863,396**	**20 días**	**mar 11/04/23**	**dom 30/04/23**	
63	4.3.15	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 11 DE 3/4'' INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 891,310	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	16.83FF.20.21
64	4.3.17	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2'' INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 972,086	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	16.83FF.20.21
65	**4.6**	**PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 1,906,403**	**20 días**	**mar 11/04/23**	**dom 30/04/23**	
66	4.6.1	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA SANITARIO TANQUE 1/2"	UN	$ 866,547	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	16.83FF.20.21
67	4.6.2	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"	UN	$ 1,039,856	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	16.83FF.20.21
68	**5.1**	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 126,759,487**	**30 días**	**vie 21/04/23**	**sáb 20/05/23**	
69	5.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 6,885,312	30 días	vie 21/04/23	sáb 20/05/23	111CC+50%.129CF
70	5.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE MOVIMIENTO PARA INSTALACIÓN EN TECHO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E	UN	$ 2,021,282	30 días	vie 21/04/23	sáb 20/05/23	111CC+50%.129CF



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: mar 21/02/23
Programación Inicial

Tarea · Resumen · Hito inactivo · solo duración · solo el comienzo · Hito externo · División crítica
División · Resumen del proyecto · Resumen inactivo · Informe de resumen manual · solo fin · Fecha límite · Progreso
Hito · Tarea inactiva · Tarea manual · Resumen manual · Tareas externas · Tareas críticas · Progreso manual

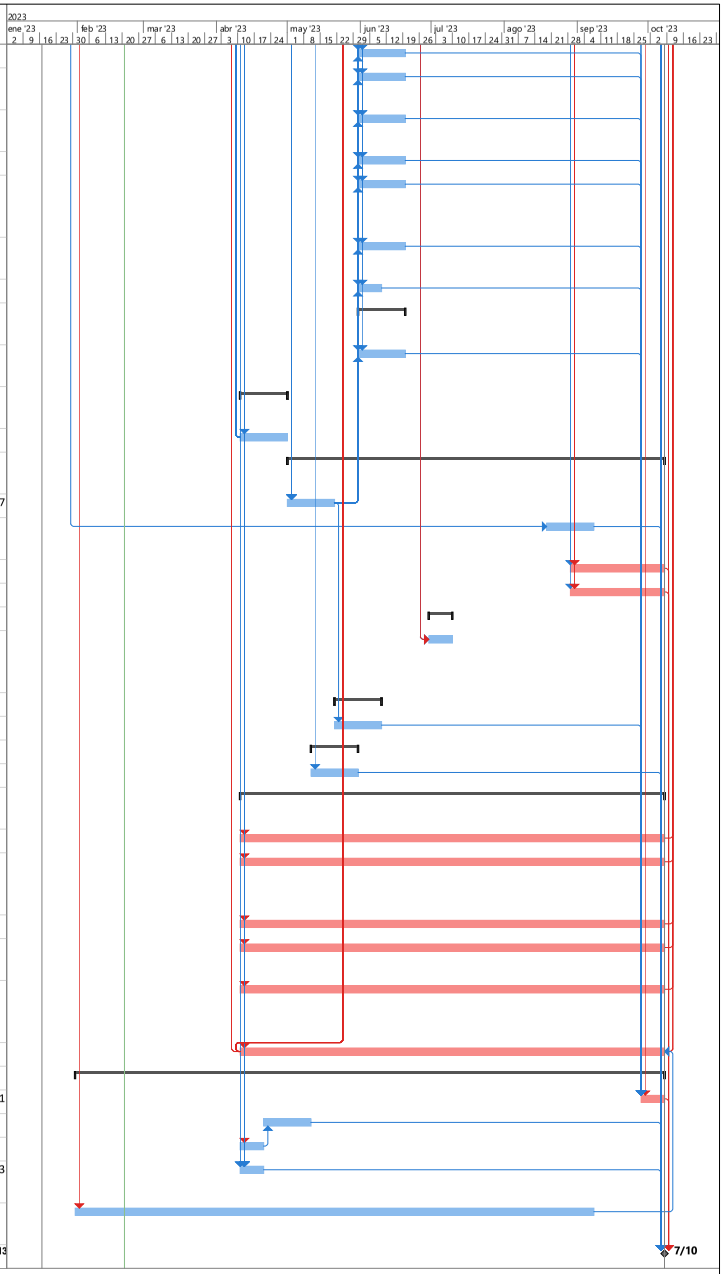
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
71	5.1.12	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E IN	UN	$ 7,716,440	30 días	vie 21/04/23	sáb 20/05/23	111CC+50%.129CF
72	5.1.14	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL GFCI TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN	UN	$ 2,311,414	30 días	vie 21/04/23	sáb 20/05/23	111CC+50%.129CF
73	5.1.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN TIPO PANEL DE 30 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR PUERTA Y CHAPA, BARRAJES DE NEUTRO Y PUESTA A TIERRA	UN	$ 1,415,165	30 días	vie 21/04/23	sáb 20/05/23	111CC+50%.129CF
74	5.1.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO METÁLICA 30X30X15CM CON PUERTA Y CERRADURA.	UN	$ 225,358	30 días	vie 21/04/23	sáb 20/05/23	111CC+50%.129CF
75	5.1.56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN	M	$ 4,120,182	30 días	vie 21/04/23	sáb 20/05/23	111CC+50%.129CF
76	5.1.57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 1N°10 (F) + 1N°10 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN	M	$ 2,469,171	30 días	vie 21/04/23	sáb 20/05/23	111CC+50%.129CF
77	5.1.61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 3N°8 (F) + 1N°8 (N) + 1N°10 (T) AWG THHN	M	$ 1,898,447	30 días	vie 21/04/23	sáb 20/05/23	111CC+50%.129CF
78	5.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESAR	UN	$ 50,740,705	30 días	vie 21/04/23	sáb 20/05/23	111CC+50%.129CF
79	5.1.80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	$ 44,485,005	30 días	vie 21/04/23	sáb 20/05/23	111CC+50%.129CF
80	5.1.82	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA DE SOBREPONER 24W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	$ 1,751,545	30 días	vie 21/04/23	sáb 20/05/23	111CC+50%.129CF
81	5.1.89	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL LED CIRCULAR DE 18 W 8" INCRUSTAR. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	$ 719,461	30 días	vie 21/04/23	sáb 20/05/23	111CC+50%.129CF
82	**7.1**	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 39,485,176**	**165 días**	**mar 11/04/23**	**vie 22/09/23**	
83	7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0.04	M2	$ 24,591,465	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	13
84	7.1.9	ALISTADO DE PISO EN MORTERO 1:3 E = 2 CM	M2	$ 12,801,835	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	13
85	7.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENTRE PISOS EN SUPER BOARD DE 17 MM	M2	$ 2,091,876	10 días	mié 13/09/23	vie 22/09/23	99CC+50%
86	**7.2**	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 145,837,097**	**130 días**	**lun 1/05/23**	**jue 7/09/23**	
87	7.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BALDOSA GRANITO 33 X 33 PULIDO, INCLUYE GUARDAESCOBA BISELADO	M2	$ 106,365,318	60 días	lun 1/05/23	jue 29/06/23	83.84
88	7.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)	M2	$ 8,419,462	20 días	lun 1/05/23	sáb 20/05/23	57.58.59.60.61.63.64.66.67
89	7.2.39	WIN DE ALUMINIO	M	$ 179,284	60 días	lun 1/05/23	jue 29/06/23	83.84
90	7.2.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PARA REVESTIMIENTO CANCHA MULTIPLE (BALONCESTO - VOLEYBOL)	M2	$ 29,339,919	20 días	sáb 19/08/23	jue 7/09/23	33CC+200 días
91	7.2.54	DEMARCACIÓN CON PINTURA TRÁFICO VEHICULAR CANCHA MÚLTIPLE EN ASFALTO A-MAX=0.10 M (COLORES SEGÚN DETALLE DEMARCACIÓN IDRD)	M	$ 1,533,114	20 días	sáb 19/08/23	jue 7/09/23	33CC+200 días
92	**8.1**	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 16,260,216**	**30 días**	**lun 1/05/23**	**mar 30/05/23**	
93	8.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX	M2	$ 16,260,216	30 días	lun 1/05/23	mar 30/05/23	57.58.59.60.61.63.64.66.67
94	**9.1**	**CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 96,224,714**	**30 días**	**vie 30/06/23**	**sáb 29/07/23**	
95	9.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO CERROJO DOBLE, MANIJA INTERIOR - EXTERIOR Y MIRILLA CON VIDRIO Y PELÍCULA DE SEGURI	M2	$ 96,224,714	30 días	vie 30/06/23	sáb 29/07/23	87.89
96	**9.2**	**CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 230,181,160**	**60 días**	**vie 30/06/23**	**lun 28/08/23**	
97	9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M2	$ 230,181,160	60 días	vie 30/06/23	lun 28/08/23	87.89
98	**9.3**	**OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 58,887,849**	**30 días**	**mar 29/08/23**	**mié 27/09/23**	
99	9.3.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAMINA MICROPERFORADA CAL 18 (PROTECTOR MALLA CALIBRE 18 MICROPERFORADA)	M2	$ 58,887,849	30 días	mar 29/08/23	mié 27/09/23	97
100	**11.1**	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 51,750,562**	**20 días**	**mié 31/05/23**	**lun 19/06/23**	



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: mar 21/02/23
Programación Inicial

Tarea · Resumen · Hito inactivo · solo duración · solo el comienzo · Hito externo · División crítica
División · Resumen del proyecto · Resumen inactivo · Informe de resumen manual · solo fin · Fecha límite · Progreso
Hito · Tarea inactiva · Tarea manual · Resumen manual · Tareas externas · Tareas críticas · Progreso manual

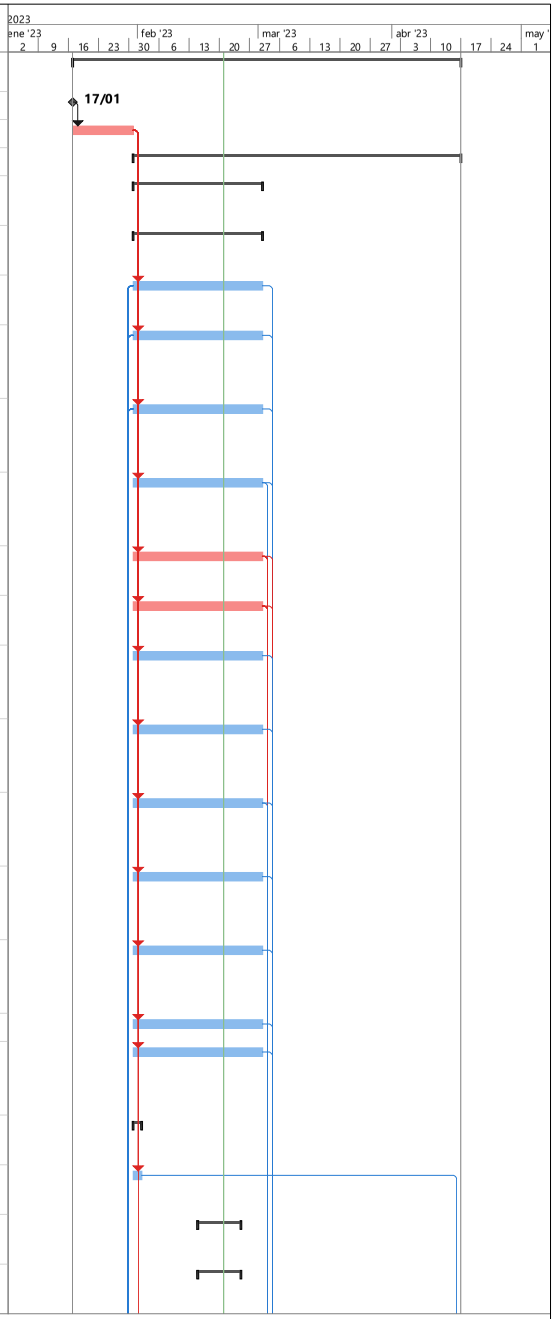
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
101	11.1.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO, INCLUYE LOS ACCESORIOS	UN	$ 18,642,962	20 días	mié 31/05/23	lun 19/06/23	88.113.93
102	11.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH)	UN	$ 4,217,650	20 días	mié 31/05/23	lun 19/06/23	88.113.93
103	11.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS MOVILIDAD REDUCIDA (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, SIFÓN)	UN	$ 695,378	20 días	mié 31/05/23	lun 19/06/23	88.113.93
104	11.1.12	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS, INCLUYE LOS ACCESORIOS	UN	$ 1,683,025	20 días	mié 31/05/23	lun 19/06/23	88.113.93
105	11.1.14	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS CORRIDO EN POLICUARZO CON SUBDIVISION POR MODULO DE SERVICIO, FALDON FRONTAL DE 30 CM, SALPICADERO DE 6 CM, REENGRUESE DE 3 CM TERMINADO ANCHO 50 CM Y DISTANCIAMIENTO MINIMO ENTRE EJES DE GRIFOS A 60CM	M	$ 17,083,231	20 días	mié 31/05/23	lun 19/06/23	88.113.93
106	11.1.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA DE LAVAMANOS (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, ACOPLE Y SIFÓN)	UN	$ 7,201,170	20 días	mié 31/05/23	lun 19/06/23	88.113.93
107	11.1.24	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA REGISTRO EN ACERO INOXIDABLE DE 20 X 20	UN	$ 2,227,146	10 días	mié 31/05/23	vie 9/06/23	88.113.93
108	**12.1**	**APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 89,779,001**	**20 días**	**mié 31/05/23**	**lun 19/06/23**	
109	12.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20, DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL, REF. 304 ANTIÁCIDO, ENTAMBORADAS	M2	$ 89,779,001	20 días	mié 31/05/23	lun 19/06/23	88.113.93
110	**13.1**	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 5,108,782**	**20 días**	**mar 11/04/23**	**dom 30/04/23**	
111	13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	$ 5,108,782	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	15
112	**13.2**	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 34,192,397**	**160 días**	**lun 1/05/23**	**sáb 7/10/23**	
113	13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	$ 4,730,303	20 días	lun 1/05/23	sáb 20/05/23	57.58.59.60.61.63.64.66.67
114	13.2.4	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A 2 MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	$ 4,569,165	20 días	sáb 19/08/23	jue 7/09/23	33CC+200 días
115	13.2.8	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	$ 23,239,440	40 días	mar 29/08/23	sáb 7/10/23	95.97
116	13.2.9	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	$ 1,653,489	40 días	mar 29/08/23	sáb 7/10/23	95.97
117	**14.1**	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 5,416,202**	**10 días**	**vie 30/06/23**	**dom 9/07/23**	
118	14.1.1	CIELO RASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE LÁMPARA, SOPORTES ETC.) ESPESOR (7 MM - 10 MM) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	$ 5,416,202	10 días	vie 30/06/23	dom 9/07/23	95CC.97CC
119	**15.2**	**VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 1,838,510**	**20 días**	**dom 21/05/23**	**vie 9/06/23**	
120	15.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESPEJOS BISELADOS 1.5 DE E =4 MM	M2	$ 1,838,510	20 días	dom 21/05/23	vie 9/06/23	113
121	**16.1**	**OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 2,654,847**	**20 días**	**jue 11/05/23**	**mar 30/05/23**	
122	16.1.43	BANCA EN CONCRETO TIPO M31 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2,654,847	20 días	jue 11/05/23	mar 30/05/23	43
123	**17.1**	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 173,546,171**	**180 días**	**mar 11/04/23**	**sáb 7/10/23**	
124	17.1.3	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DESARROLLO 80 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	$ 13,628,212	180 días	mar 11/04/23	sáb 7/10/23	22
125	17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M2	$ 115,974,877	180 días	mar 11/04/23	sáb 7/10/23	22
126	17.1.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO CON FOIL DE ALUMINIO.	M2	$ 4,168,513	180 días	mar 11/04/23	sáb 7/10/23	22
127	17.1.37	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATES LATERALES PARA CUBIERTA UPVC, EN LAMINA GALVANIZADA CAL 18 - DS= 60 - INCLUYEN PINTURAS	M	$ 15,712,684	180 días	mar 11/04/23	sáb 7/10/23	22
128	17.1.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEMBRANA SINTETICA IMPERMEABILIZANTE TIPO TEXSA O SIMILAR COMPUESTA DE POLYOLEFINAS TERMOPLASTICAS Y MALLA DE POLYESTER DE ALTA CAPACIDAD COMO REFUERZO CENTRAL E= 1,2MM	M2	$ 16,175,869	180 días	mar 11/04/23	sáb 7/10/23	22
129	17.1.43	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA UPVC 1.0 MM - TRASLUCIDA	M2	$ 7,886,016	180 días	mar 11/04/23	sáb 7/10/23	22.135FF
130	**20.1**	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 68,121,358**	**250 días**	**mar 31/01/23**	**sáb 7/10/23**	
131	20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	$ 5,860,620	10 días	jue 28/09/23	sáb 7/10/23	101.102.103.104.105.106.1
132	20.1.2	DISPOSICIÓN FINAL TEJA EN ASBESTO	KG	$ 23,950,148	20 días	vie 21/04/23	mié 10/05/23	133
133	20.1.3	EMBALAJE DE TEJA DE ASBESTO CEMENTO CON VINIPEL (INCLUYE MARQUILLADO)	KG	$ 28,674,176	10 días	mar 11/04/23	jue 20/04/23	22
134	20.1.4	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DGRADABLES (VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)	KG	$ 8,486,436	10 días	mar 11/04/23	jue 20/04/23	17.23.24.25.26.27.18.19.33
135	20.1.5	PROTECCIÓN PROVISIONAL DE ELEMENTOS Y SUPERFICIES EXISTENTES CON CARTÓN CORRUGADO, PLÁSTICO O SIMILAR. (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION).	M2	$ 1,149,978	220 días	mar 31/01/23	jue 7/09/23	3
136		**FIN**		**$ 0**	**0 días**	**sáb 7/10/23**	**sáb 7/10/23**	**45.48.49.50.54.55.6.7.8.132.13**



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: mar 21/02/23
Programación Inicial

Tarea · Resumen · Hito inactivo · solo duración · solo el comienzo · Hito externo · División crítica
División · Resumen del proyecto · Resumen inactivo · Informe de resumen manual · solo fin · Fecha límite · Progreso
Hito · Tarea inactiva · Tarea manual · Resumen manual · Tareas externas · Tareas críticas · Progreso manual

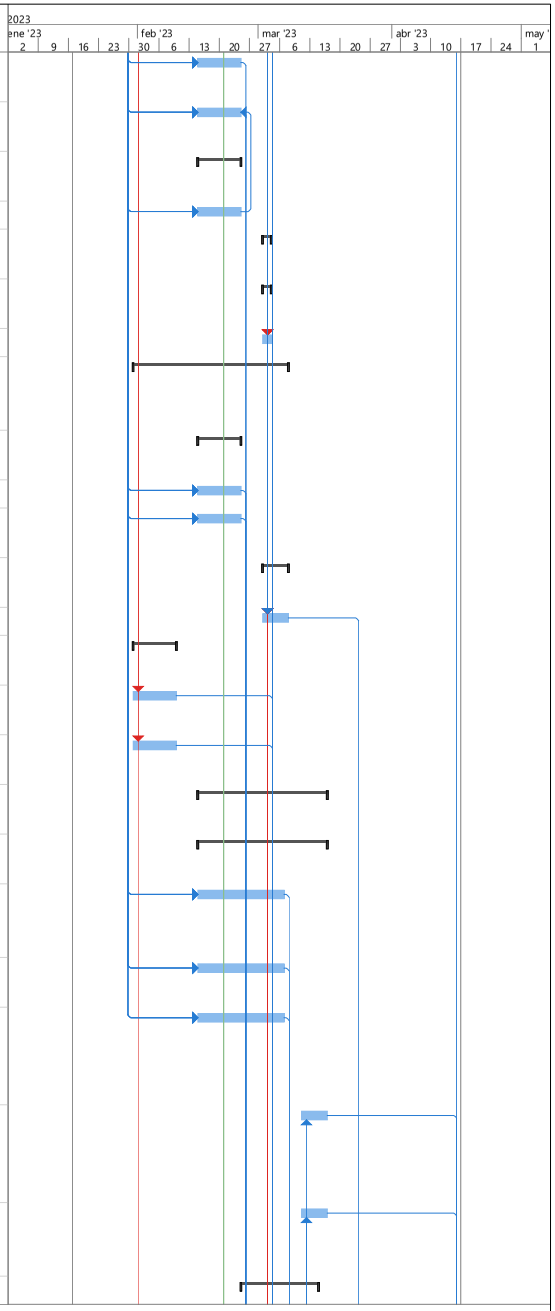
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras	Nombres de los recursos
1		**CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.4077648– GRUPO 3 - COLEGIO FILARMONICO SEDE B**		**$ 247,141,247**	**90 días**	**mar 17/01/23**	**dom 16/04/23**			
2		INICIO		**$ 0**	**0 días**	**mar 17/01/23**	**mar 17/01/23**		**3**	
3	**6.1**	**DIAGNÓSTICO Y ACTIVIDADES ADMININISTRATIVAS DE PRECONSTRUCCIÓN**		$ 0	14 días	mar 17/01/23	lun 30/01/23	2	7.8.10.9.11.12.13.14.15	
4	**6.2**	**ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS**		**$ 247,141,247**	**76 días**	**mar 31/01/23**	**dom 16/04/23**			
5	**1**	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 15,584,875**	**30 días**	**mar 31/01/23**	**mié 1/03/23**			
6	**1.2**	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 15,479,275**	**30 días**	**mar 31/01/23**	**mié 1/03/23**			
7	1.2.6	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 1,107,197	30 días	mar 31/01/23	mié 1/03/23	3	24CC+50%.25CC+50%.2	
8	1.2.11	DEMOLICIÓN ALFAJÍA EN CONCRETO E = 15 CM, H = 15 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	$ 271,184	30 días	mar 31/01/23	mié 1/03/23	3	24CC+50%.25CC+50%.2	
9	1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 7,762,901	30 días	mar 31/01/23	mié 1/03/23	3	24CC+50%.25CC+50%.2	
10	1.2.15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 982,024	30 días	mar 31/01/23	mié 1/03/23	3	36.90FF	
11	1.2.18	DEMOLICIÓN DE PAÑETE DE MUROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 105,776	30 días	mar 31/01/23	mié 1/03/23	3	36.90FF.75.76.77.30	
12	1.2.20	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 757,258	30 días	mar 31/01/23	mié 1/03/23	3	36.90FF.75.76.77.30	
13	1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 1,751,593	30 días	mar 31/01/23	mié 1/03/23	3	90FF	
14	1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 1,537,906	30 días	mar 31/01/23	mié 1/03/23	3	90FF	
15	1.2.30	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	$ 222,000	30 días	mar 31/01/23	mié 1/03/23	3	36.90FF	
16	1.2.31	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2". (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	$ 499,384	30 días	mar 31/01/23	mié 1/03/23	3	90FF	
17	1.2.35	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 153,574	30 días	mar 31/01/23	mié 1/03/23	3	90FF	
18	1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	$ 201,240	30 días	mar 31/01/23	mié 1/03/23	3	90FF	
19	1.2.51	DESMONTE DE MUEBLES EXISTENTES ALTOS Y BAJOS, DE CLOSETS O GABINETES EN MADERA Y/O METÁLICOS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 127,238	30 días	mar 31/01/23	mié 1/03/23	3	90FF	
20	**1.4**	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 105,600**	**2 días**	**mar 31/01/23**	**mié 1/02/23**			
21	1.4.6	PICADO DE MUROS DE MAMPOSTERÍA. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 105,600	2 días	mar 31/01/23	mié 1/02/23	3	92	
22	**2**	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 957,873**	**10 días**	**mié 15/02/23**	**vie 24/02/23**			
23	**2.2**	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 881,748**	**10 días**	**mié 15/02/23**	**vie 24/02/23**			



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: mar 21/02/23
Programación Inicial

Tarea · Resumen · Hito inactivo · solo duración · solo el comienzo · Hito externo · División crítica
División · Resumen del proyecto · Resumen inactivo · Informe de resumen manual · solo fin · Fecha límite · Progreso
Hito · Tarea inactiva · Tarea manual · Resumen manual · Tareas externas · Tareas críticas · Progreso manual

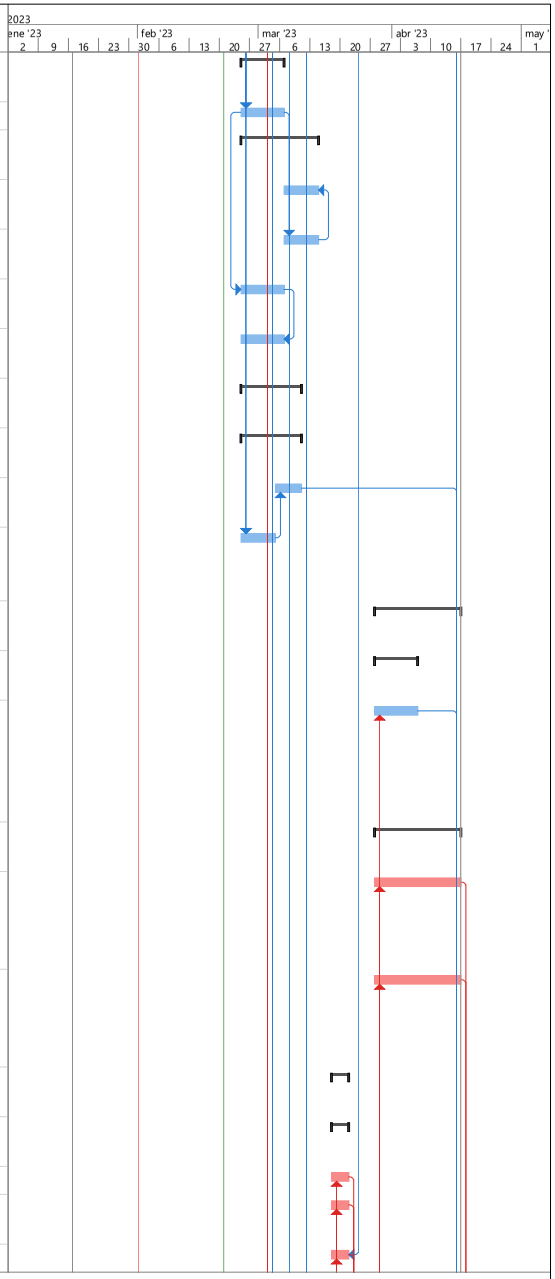
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras	Nombres de los recursos
24	2.2.13	COLUMNETAS Y VIGUETAS EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 20 X 15 CM (INCLUYE FORMALETA, NO INCLUYE ACERO)	M	$ 346,735	10 días	mié 15/02/23	vie 24/02/23	7CC+50%.8CC+50%.	49	
25	2.2.24	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2	$ 535,013	10 días	mié 15/02/23	vie 24/02/23	7CC+50%.8CC+50%.	58	
26	**2.4**	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 76,125**	**10 días**	**mié 15/02/23**	**vie 24/02/23**			
27	2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	$ 76,125	10 días	mié 15/02/23	vie 24/02/23	7CC+50%.8CC+50%.	25FF	
28	**3**	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 148,175**	**2 días**	**jue 2/03/23**	**vie 3/03/23**			
29	**3.1**	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 148,175**	**2 días**	**jue 2/03/23**	**vie 3/03/23**			
30	3.1.2	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No 4	M2	$ 148,175	2 días	jue 2/03/23	vie 3/03/23	11.12		
31	**4**	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 606,753**	**36 días**	**mar 31/01/23**	**mar 7/03/23**			
32	**4.3**	**RED DE AGUA FRIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN**		**$ 144,197**	**10 días**	**mié 15/02/23**	**vie 24/02/23**			
33	4.3.14	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIO PVCP DE 1"	UN	$ 7,444	10 días	mié 15/02/23	vie 24/02/23	7CC+50%.8CC+50%.	49	
34	4.3.17	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2'' INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 136,753	10 días	mié 15/02/23	vie 24/02/23	7CC+50%.8CC+50%.	58	
35	**4.6**	**PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 226,550**	**6 días**	**jue 2/03/23**	**mar 7/03/23**			
36	4.6.2	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"	UN	$ 226,550	6 días	jue 2/03/23	mar 7/03/23	11.12.15.10	69FF	
37	**4.11**	**OTROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 236,006**	**10 días**	**mar 31/01/23**	**jue 9/02/23**			
38	4.11.22	SUSPENSION DE SALIDA SANITARIA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	$ 194,600	10 días	mar 31/01/23	jue 9/02/23	3	90FF	
39	4.11.23	SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRÁULICA(INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	$ 41,406	10 días	mar 31/01/23	jue 9/02/23	3	90FF	
40	**5**	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 32,476,770**	**30 días**	**mié 15/02/23**	**jue 16/03/23**			
41	**5.1**	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 32,476,770**	**30 días**	**mié 15/02/23**	**jue 16/03/23**			
42	5.1.49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 1/2". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	$ 3,426,030	20 días	mié 15/02/23	lun 6/03/23	7CC+50%.8CC+50%.	84	
43	5.1.59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 3N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN	M	$ 4,995,540	20 días	mié 15/02/23	lun 6/03/23	7CC+50%.8CC+50%.	84	
44	5.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESAR	UN	$ 14,326,902	20 días	mié 15/02/23	lun 6/03/23	7CC+50%.8CC+50%.	84	
45	5.1.75	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA HERMÉTICA 2X32 W FLUORESCENTE TIPO T8. INCLUYE TUBOS FLUORESCENTES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	$ 424,170	6 días	sáb 11/03/23	jue 16/03/23	84	92	
46	5.1.80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	$ 9,304,128	6 días	sáb 11/03/23	jue 16/03/23	84	92	
47	**7**	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 38,915,265**	**18 días**	**sáb 25/02/23**	**mar 14/03/23**			



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: mar 21/02/23
Programación Inicial

Tarea · Resumen · Hito inactivo · solo duración · solo el comienzo · Hito externo · División crítica
División · Resumen del proyecto · Resumen inactivo · Informe de resumen manual · solo fin · Fecha límite · Progreso
Hito · Tarea inactiva · Tarea manual · Resumen manual · Tareas externas · Tareas críticas · Progreso manual

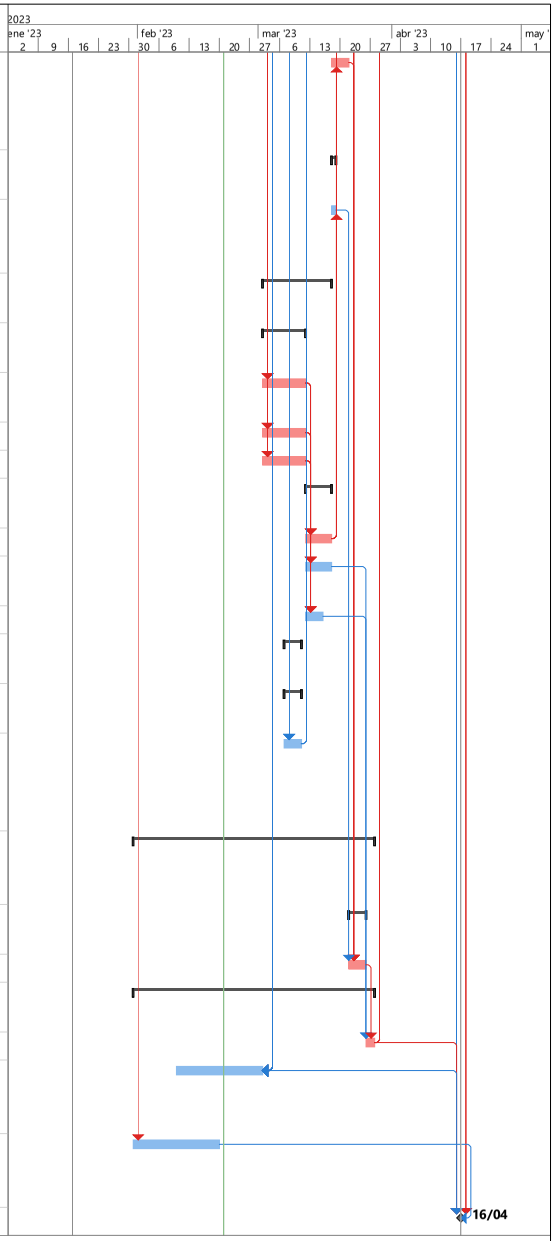
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras	Nombres de los recursos
48	**7.1**	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 4,612,509**	**10 días**	**sáb 25/02/23**	**lun 6/03/23**			
49	7.1.9	ALISTADO DE PISO EN MORTERO 1:3 E = 2 CM	M2	$ 4,612,509	10 días	sáb 25/02/23	lun 6/03/23	24.33	52.53CC	
50	**7.2**	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 34,302,756**	**18 días**	**sáb 25/02/23**	**mar 14/03/23**			
51	7.2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDA ESCOBA EN MEDIA CAÑA GRANITO PULIDO BLANCO, INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE	M	$ 1,966,105	8 días	mar 7/03/23	mar 14/03/23	52FF		
52	7.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)	M2	$ 868,245	8 días	mar 7/03/23	mar 14/03/23	49	51FF	
53	7.2.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORCELANATO 60X 60, INCLUYE PEGANTE Y BOQUILLA	M2	$ 28,504,086	10 días	sáb 25/02/23	lun 6/03/23	49CC	54FF	
54	7.2.45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN PORCELANATO DE 8 A 10 CM DE ALTO	M	$ 2,964,320	10 días	sáb 25/02/23	lun 6/03/23	53FF		
55	**8**	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 5,450,227**	**14 días**	**sáb 25/02/23**	**vie 10/03/23**			
56	**8.1**	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 5,450,227**	**14 días**	**sáb 25/02/23**	**vie 10/03/23**			
57	8.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX	M2	$ 4,440,128	6 días	dom 5/03/23	vie 10/03/23	58	92	
58	8.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURO DOBLE CARA EN LÁMINA SUPERBOARD 10 MM (INCLUYE ESTRUCTURA, CINTA, MASILLA Y PRIMERA MANO DE PINTURA).	M2	$ 1,010,099	8 días	sáb 25/02/23	sáb 4/03/23	25.34	57	
59	**9**	**CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 87,708,285**	**20 días**	**mar 28/03/23**	**dom 16/04/23**			
60	**9.1**	**CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 27,279,207**	**10 días**	**mar 28/03/23**	**jue 6/04/23**			
61	9.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO CERROJO DOBLE, MANIJA INTERIOR - EXTERIOR Y MIRILLA CON VIDRIO Y PELÍCULA DE SEGURI	M2	$ 27,279,207	10 días	mar 28/03/23	jue 6/04/23	89	92	
62	**9.2**	**CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 60,429,078**	**20 días**	**mar 28/03/23**	**dom 16/04/23**			
63	9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M2	$ 55,921,698	20 días	mar 28/03/23	dom 16/04/23	89	92	
64	9.2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA - VENTANA EN ALUMINIO, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD, HERRAJES Y CERRADURA. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE BATIENTES. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M2	$ 4,507,380	20 días	mar 28/03/23	dom 16/04/23	89	92	
65	**11**	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 21,778,693**	**4 días**	**sáb 18/03/23**	**mar 21/03/23**			
66	**11.1**	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 10,032,113**	**4 días**	**sáb 18/03/23**	**mar 21/03/23**			
67	11.1.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO, INCLUYE LOS ACCESORIOS	UN	$ 4,874,016	4 días	sáb 18/03/23	mar 21/03/23	79	87	
68	11.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH)	UN	$ 1,378,328	4 días	sáb 18/03/23	mar 21/03/23	79	87	
69	11.1.12	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS, INCLUYE LOS ACCESORIOS	UN	$ 1,100,025	4 días	sáb 18/03/23	mar 21/03/23	79.36FF	87	



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: mar 21/02/23
Programación Inicial

Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · solo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · solo el comienzo · solo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Tareas críticas · División crítica · Progreso · Progreso manual

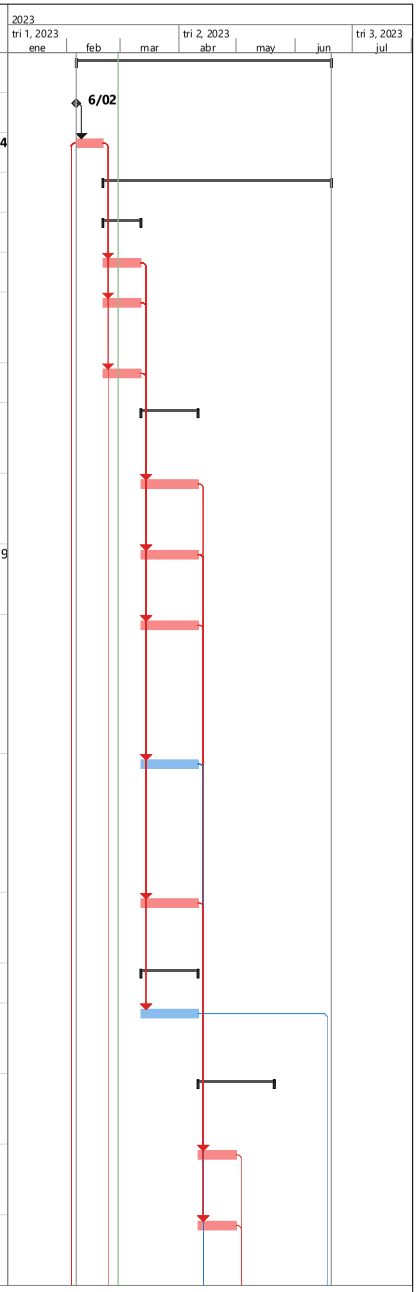
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras	Nombres de los recursos
70	11.1.14	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS CORRIDO EN POLICUARZO CON SUBDIVISION POR MODULO DE SERVICIO, FALDON FRONTAL DE 30 CM, SALPICADERO DE 6 CM, REENGRUESE DE 3 CM TERMINADO ANCHO 50 CM Y DISTANCIAMIENTO MINIMO ENTRE EJES DE GRIFOS A 60CM	M	$ 2,679,744	4 días	sáb 18/03/23	mar 21/03/23	79	87	
71	**12.1**	**APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 11,746,580**	**1 día**	**sáb 18/03/23**	**sáb 18/03/23**			
72	12.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20, DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL, REF. 304 ANTIÁCIDO, ENTAMBORADAS	M2	$ 11,746,580	1 día	sáb 18/03/23	sáb 18/03/23	79	87	
73	**13**	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 36,318,568**	**16 días**	**jue 2/03/23**	**vie 17/03/23**			
74	**13.1**	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 2,969,778**	**10 días**	**jue 2/03/23**	**sáb 11/03/23**			
75	13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	$ 2,853,261	10 días	jue 2/03/23	sáb 11/03/23	11.12	79.80.81	
76	13.1.2	PAÑETE LISO SOBRE MURO 1:4 E = 20 A 50 CM	M	$ 66,864	10 días	jue 2/03/23	sáb 11/03/23	11.12	79.80.81	
77	13.1.10	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	$ 49,653	10 días	jue 2/03/23	sáb 11/03/23	11.12	79.80.81	
78	**13.2**	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 33,348,790**	**6 días**	**dom 12/03/23**	**vie 17/03/23**			
79	13.2.3	PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	$ 1,331,763	6 días	dom 12/03/2	vie 17/03/23	75.76.77	67.68.69.70.72	
80	13.2.4	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A 2 MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	$ 4,216,847	6 días	dom 12/03/23	vie 17/03/23	75.76.77	89	
81	13.2.8	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS	M2	$ 27,800,180	4 días	dom 12/03/2	mié 15/03/23	75.76.77	89	
82	**14**	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 773,360**	**4 días**	**mar 7/03/23**	**vie 10/03/23**			
83	**14.1**	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 773,360**	**4 días**	**mar 7/03/23**	**vie 10/03/23**			
84	14.1.1	CIELO RASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE LÁMPARA, SOPORTES ETC.) ESPESOR (7 MM - 10 MM) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	$ 773,360	4 días	mar 7/03/23	vie 10/03/23	42.43.44	45.46	
85	**15**	**CERRCERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)ADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)a>**		**$ 6,422,403**	**56 días**	**mar 31/01/23**	**lun 27/03/23**			
86	**15.2**	**VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 224,308**	**4 días**	**mié 22/03/23**	**sáb 25/03/23**			
87	15.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESPEJOS BISELADOS 1.5 DE E =4 MM	M2	$ 224,308	4 días	mié 22/03/23	sáb 25/03/23	67.68.69.70.72	89	
88	**20.1**	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 6,198,095**	**56 días**	**mar 31/01/23**	**lun 27/03/23**			
89	20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	$ 3,217,620	2 días	dom 26/03/2	lun 27/03/23	80.81.87	92.64.63.61	
90	20.1.4	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DGRADABLES (VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)	KG	$ 2,258,915	20 días	vie 10/02/23	mié 1/03/23	7FF.8FF.9FF.10FF.11	92	
91	20.1.5	PROTECCIÓN PROVISIONAL DE ELEMENTOS Y SUPERFICIES EXISTENTES CON CARTÓN CORRUGADO, PLÁSTICO O SIMILAR. (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION).	M2	$ 721,560	20 días	mar 31/01/23	dom 19/02/23	3	92FF	
92		FIN		$ 0	0 días	dom 16/04/23	dom 16/04/23	21.90.57.89.91FF.45.4		



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: mar 21/02/23
Programación Inicial

Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · solo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · solo el comienzo · solo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Tareas críticas · División crítica · Progreso · Progreso manual

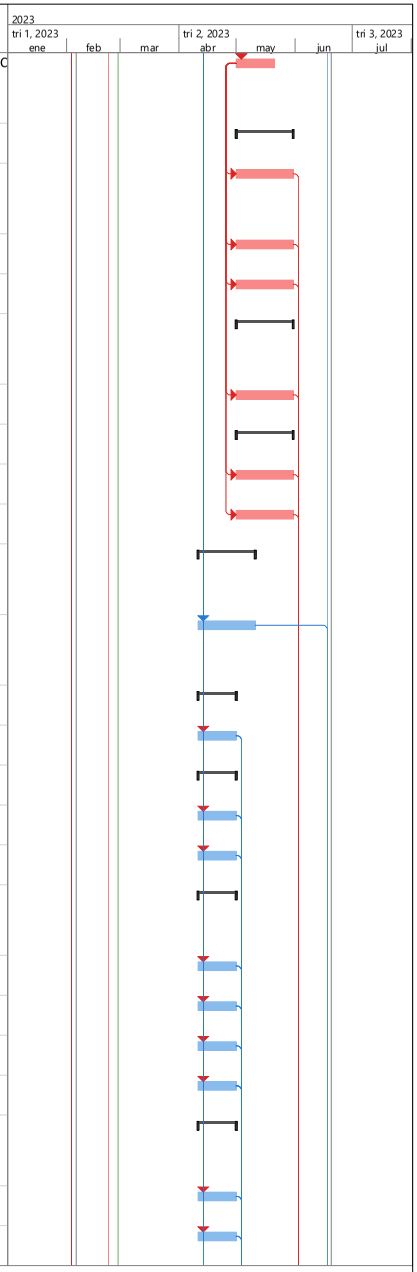
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
1		**CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.4077648– GRUPO 3 - 21 ANGELES SEDE A**		**$ 521,120,917**	**134 días**	**lun 6/02/23**	**lun 19/06/23**		
2		**INICIO**		**$ 0**	**0 días**	**lun 6/02/23**	**lun 6/02/23**		**3**
3	**1.1**	**DIAGNÓSTICO Y ACTIVIDADES ADMININISTRATIVAS DE PRECONSTRUCCIÓN**		**$ 0**	**14 días**	**lun 6/02/23**	**dom 19/02/23**	**2**	**6.7.8.48CC+84 días.4**
4	**1.2**	**ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS**		**$ 521,120,917**	**120 días**	**lun 20/02/23**	**lun 19/06/23**		
5	**1.1**	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 8,985,730**	**20 días**	**lun 20/02/23**	**sáb 11/03/23**		
6	1.1.1	REPLANTEO	M2	$ 416,548	20 días	lun 20/02/23	sáb 11/03/23	3	10.11.12.13.14.16
7	1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)	M	$ 811,437	20 días	lun 20/02/23	sáb 11/03/23	3	10.11.12.13.14.16
8	1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M	M	$ 7,757,745	20 días	lun 20/02/23	sáb 11/03/23	3	10.11.12.13.14.16
9	**1.2**	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 44,370,913**	**30 días**	**dom 12/03/23**	**lun 10/04/23**		
10	1.2.6	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 2,833,895	30 días	dom 12/03/23	lun 10/04/23	6.7.8	18.19
11	1.2.15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 359,126	30 días	dom 12/03/23	lun 10/04/23	6.7.8	18.19.33.35.36.38.39
12	1.2.24	DEMOLICION Y/O DESMONTE DE CERRAMIENTO EXISTENTE COMPUESTO POR MALLA ESLABONADA, ANTEPECHO EN LADRILLO, VIGA DE CIMENTACION Y COLUMNETA DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO, PARAL GALVANIZADO Y CONCERTINA; (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SI	M2	$ 2,645,658	30 días	dom 12/03/23	lun 10/04/23	6.7.8	18.19
13	1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (	M2	$ 38,477,107	30 días	dom 12/03/23	lun 10/04/23	6.7.8	73.74.75.31
14	1.2.37	DESMONTE DE JUEGO INFANTIL INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y RELLENO DE SUELO)	UN	$ 55,127	30 días	dom 12/03/23	lun 10/04/23	6.7.8	18.19
15	**1.4**	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 4,902,142**	**30 días**	**dom 12/03/23**	**lun 10/04/23**		
16	1.4.7	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.	M3	$ 4,902,142	30 días	dom 12/03/23	lun 10/04/23	6.7.8	79
17	**2.1**	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 17,587,022**	**40 días**	**mar 11/04/23**	**sáb 20/05/23**		
18	2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	$ 3,435,450	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	10.11.12.14	20
19	2.1.4	EXCAVACIÓN MECÁNICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	$ 9,063,751	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	10.11.12.14	20



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: mar 28/02/23
Programación Inicial

Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

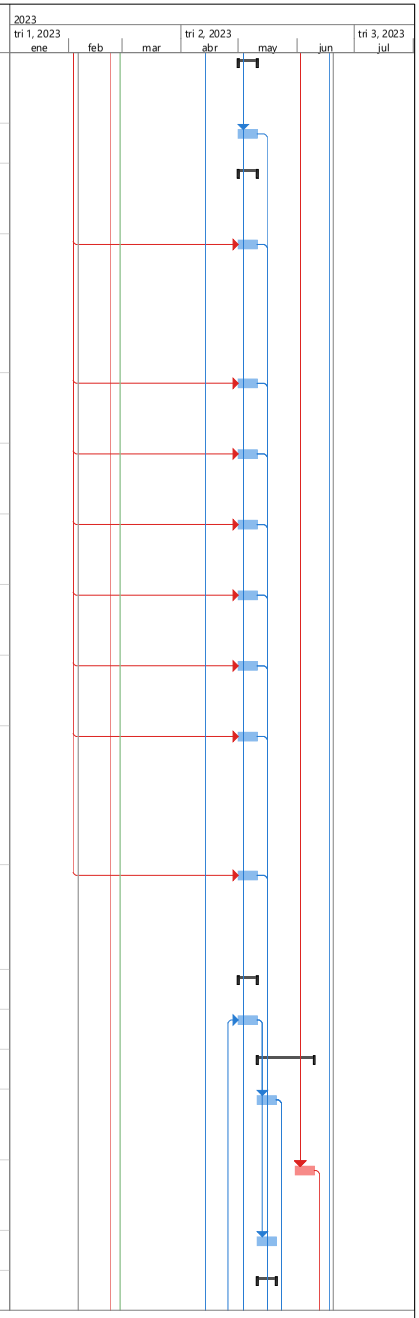
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
20	2.1.9	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN).	M3	$ 5,087,821	20 días	lun 1/05/23	sáb 20/05/23	18.19	22CC.23CC.24CC.26C
21	**2.2**	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 21,198,578**	**30 días**	**lun 1/05/23**	**mar 30/05/23**		
22	2.2.13	COLUMNETAS Y VIGUETAS EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 20 X 15 CM (INCLUYE FORMALETA, NO INCLUYE ACERO)	M	$ 2,273,574	30 días	lun 1/05/23	mar 30/05/23	20CC	60
23	2.2.24	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2	$ 12,494,576	30 días	lun 1/05/23	mar 30/05/23	20CC	60
24	2.2.27	PLACA EN CONCRETO 3000 PSI DE 15 CM SOBRE LAMINA COLABORANTE 2"	M2	$ 6,430,428	30 días	lun 1/05/23	mar 30/05/23	20CC	60
25	**2.3**	**ELEMENTOS EN CONCRETO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 35,867,630**	**30 días**	**lun 1/05/23**	**mar 30/05/23**		
26	2.3.6	CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI (INTERIOR 60 x 20 CM)	M	$ 35,867,630	30 días	lun 1/05/23	mar 30/05/23	20CC	60
27	**2.4**	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 12,355,032**	**30 días**	**lun 1/05/23**	**mar 30/05/23**		
28	2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	$ 2,418,912	30 días	lun 1/05/23	mar 30/05/23	20CC	60
29	2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0.15 X 0.15 M	KG	$ 9,936,120	30 días	lun 1/05/23	mar 30/05/23	20CC	60
30	**2.5**	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 55,825,752**	**30 días**	**mar 11/04/23**	**mié 10/05/23**		
31	2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	$ 55,825,752	30 días	mar 11/04/23	mié 10/05/23	13	79
32	**3.1**	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 2,552,995**	**20 días**	**mar 11/04/23**	**dom 30/04/23**		
33	3.1.2	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No 4	M2	$ 2,552,995	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	11	70.71
34	**4.2**	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 6,641,256**	**20 días**	**mar 11/04/23**	**dom 30/04/23**		
35	4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 5,231,640	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	11	70.71
36	4.2.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 2" INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 1,409,616	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	11	70.71
37	**4.6**	**PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 459,303**	**20 días**	**mar 11/04/23**	**dom 30/04/23**		
38	4.6.1	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA SANITARIO TANQUE 1/2"	UN	$ 69,324	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	11	70.71
39	4.6.2	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"	UN	$ 69,324	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	11	70.71
40	4.6.5	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 4"	UN	$ 210,978	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	11	70.71
41	4.6.6	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 2"	UN	$ 109,677	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	11	70.71.46
42	**4.7**	**REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 335,473**	**20 días**	**mar 11/04/23**	**dom 30/04/23**		
43	4.7.8	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO CORTINA 3/4"	UN	$ 170,435	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	11	70.71
44	4.7.9	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO CORTINA 1/2"	UN	$ 165,038	20 días	mar 11/04/23	dom 30/04/23	11	70.71



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: mar 28/02/23
Programación Inicial

Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

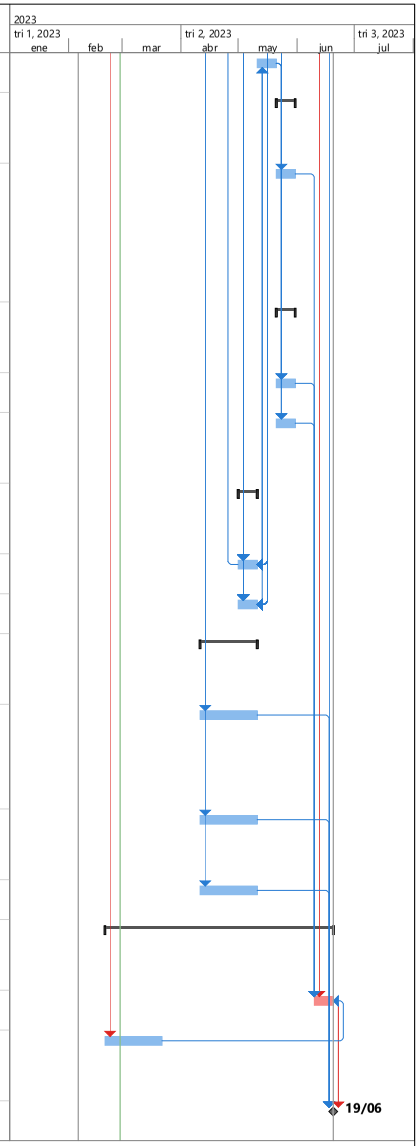
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
45	**4.8**	**CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 1,563,703**	**10 días**	**lun 1/05/23**	**mié 10/05/23**		
46	4.8.1	CAJA DE INSPECCION 60 X 60 CM, INCLUYE TAPA PREFABRICADA	UN	$ 1,563,703	10 días	lun 1/05/23	mié 10/05/23	41	71FF
47	**5.1**	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 9,031,517**	**10 días**	**lun 1/05/23**	**mié 10/05/23**		
48	5.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE MOVIMIENTO PARA INSTALACIÓN EN TECHO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E	UN	$ 336,880	10 días	lun 1/05/23	mié 10/05/23	3CC+84 días	70FF.71FF
49	5.1.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO METÁLICA 30X30X15CM CON PUERTA Y CERRADURA.	UN	$ 112,679	10 días	lun 1/05/23	mié 10/05/23	3CC+84 días	70FF.71FF
50	5.1.49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 1/2". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	$ 3,494,522	10 días	lun 1/05/23	mié 10/05/23	3CC+84 días	70FF.71FF
51	5.1.50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 3/4". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	$ 1,937,607	10 días	lun 1/05/23	mié 10/05/23	3CC+84 días	70FF.71FF
52	5.1.56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN	M	$ 1,648,073	10 días	lun 1/05/23	mié 10/05/23	3CC+84 días	70FF.71FF
53	5.1.57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 1N°10 (F) + 1N°10 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN	M	$ 987,668	10 días	lun 1/05/23	mié 10/05/23	3CC+84 días	70FF.71FF
54	5.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESAR	UN	$ 405,926	10 días	lun 1/05/23	mié 10/05/23	3CC+84 días	70FF.71FF
55	5.1.75	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA HERMÉTICA 2X32 W FLUORESCENTE TIPO T8. INCLUYE TUBOS FLUORESCENTES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	$ 108,162	10 días	lun 1/05/23	mié 10/05/23	3CC+84 días	70FF.71FF
56	**7.1**	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 585,511**	**10 días**	**lun 1/05/23**	**mié 10/05/23**		
57	7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0.04	M2	$ 585,511	10 días	lun 1/05/23	mié 10/05/23	70CC	59.61
58	**7.2**	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 96,029,304**	**30 días**	**jue 11/05/23**	**vie 9/06/23**		
59	7.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)	M2	$ 1,029,045	10 días	jue 11/05/23	sáb 20/05/23	57	67.68.65
60	7.2.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN CAUCHO ELABORADO CON LLANTA DE CARRO RECICLADA EPDM CHIPS FUNDIBLE DE 2 CM PARA EXTERIORES	M2	$ 94,731,333	10 días	mié 31/05/23	vie 9/06/23	22.23.24.26.28.29	77
61	7.2.39	WIN DE ALUMINIO	M	$ 268,926	10 días	jue 11/05/23	sáb 20/05/23	57	
62	**8.1**	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 3,996,710**	**10 días**	**jue 11/05/23**	**sáb 20/05/23**		



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: mar 28/02/23
Programación Inicial

Tarea · Resumen del proyecto · Tarea manual · solo el comienzo · Fecha límite · Progreso manual
División · Tarea inactiva · solo duración · solo fin · Tareas críticas
Hito · Hito inactivo · Informe de resumen manual · Tareas externas · División crítica
Resumen · Resumen inactivo · Resumen manual · Hito externo · Progreso

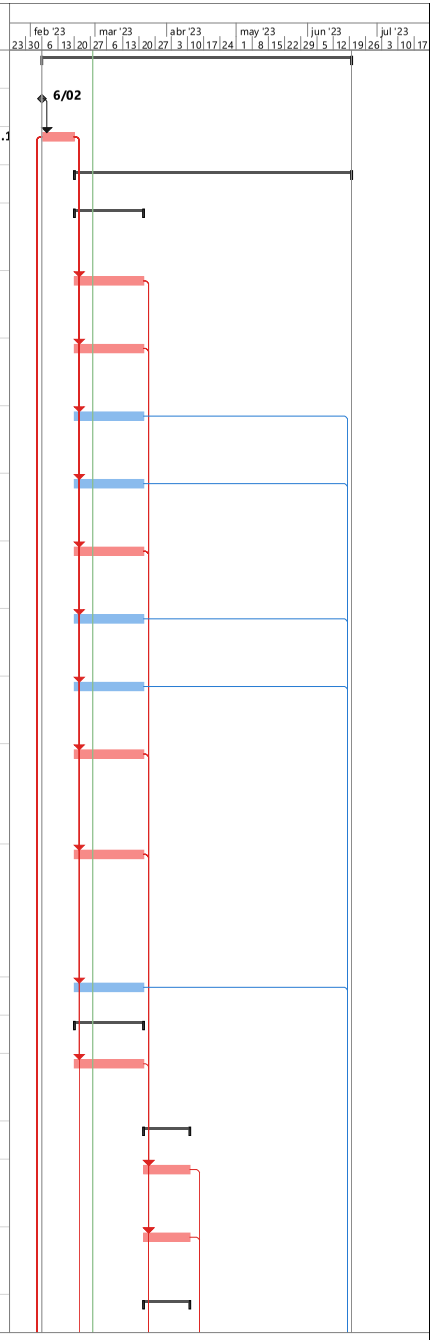
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
63	8.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX	M2	$ 3,996,710	10 días	jue 11/05/23	sáb 20/05/23	70.71	67.68
64	**9.1**	**CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 2,227,360**	**10 días**	**dom 21/05/23**	**mar 30/05/23**		
65	9.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LAMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18 ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, PASADOR, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	M2	$ 2,227,360	10 días	dom 21/05/23	mar 30/05/23	59	77
66	**11.1**	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 4,024,376**	**10 días**	**dom 21/05/23**	**mar 30/05/23**		
67	11.1.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO, INCLUYE LOS ACCESORIOS	UN	$ 2,633,620	10 días	dom 21/05/23	mar 30/05/23	59.63	77
68	11.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS MOVILIDAD REDUCIDA (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, SIFÓN)	UN	$ 1,390,756	10 días	dom 21/05/23	mar 30/05/23	59.63	77
69	**13.1**	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 2,148,825**	**10 días**	**lun 1/05/23**	**mié 10/05/23**		
70	13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	$ 1,915,793	10 días	lun 1/05/23	mié 10/05/23	33.35.36.38.39.40.41.4	57CC.63
71	13.1.2	PAÑETE LISO SOBRE MURO 1:4 E = 20 A 50 CM	M	$ 233,032	10 días	lun 1/05/23	mié 10/05/23	33.35.36.38.39.40.41.4	63
72	**17.1**	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 185,662,841**	**30 días**	**mar 11/04/23**	**mié 10/05/23**		
73	17.1.24	LAMINA POLICARBONATO CON PROTECCIÓN UV, CALIBRE 8 MM, TRASLÚCIDO BLANCO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ASÍ COMO LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	$ 14,356,250	30 días	mar 11/04/23	mié 10/05/23	13	79
74	17.1.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA EN POLICARBONATO ALVEOLAR 6MM (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	$ 47,990,987	30 días	mar 11/04/23	mié 10/05/23	13	79
75	17.1.43	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA UPVC 1.0 MM - TRASLUCIDA	M2	$ 123,315,604	30 días	mar 11/04/23	mié 10/05/23	13	79
76	**20.1**	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 4,768,944**	**120 días**	**lun 20/02/23**	**lun 19/06/23**		
77	20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	$ 2,344,248	10 días	sáb 10/06/23	lun 19/06/23	60.65.67.68.78FF	79
78	20.1.4	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DGRADABLES (VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)	KG	$ 2,424,696	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3	77FF
79		**FIN**		$ 0	0 días	lun 19/06/23	lun 19/06/23	77.16.73.74.75.31	



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: mar 28/02/23
Programación Inicial

Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

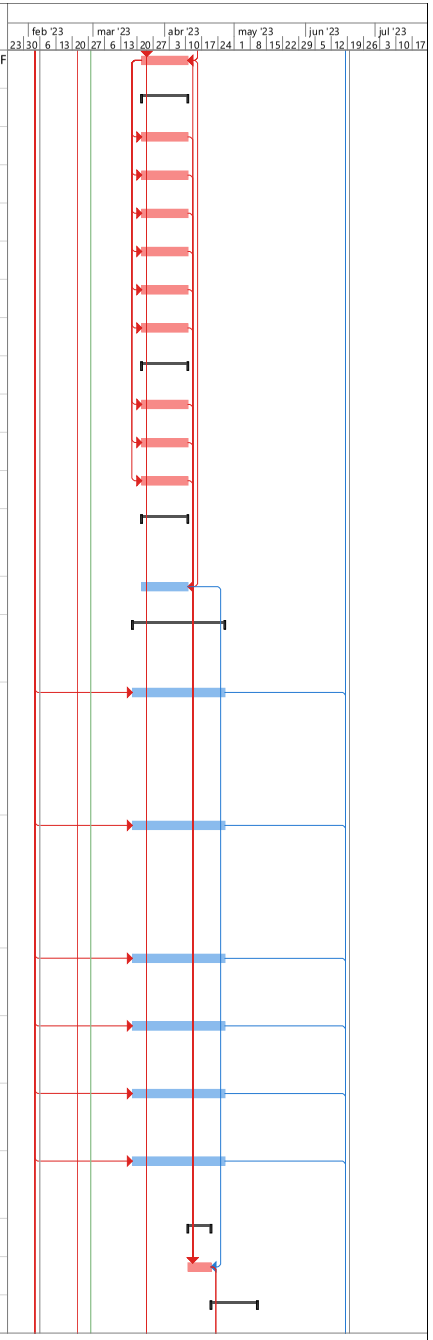
Id	ITEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
1		**CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.4077648– GRUPO 3 - RAMON DE ZUBIRIA - SEDE A**		**$ 569,997,799**	**134 días**	**lun 6/02/23**	**lun 19/06/23**		
2		**INICIO**		**$ 0**	**0 días**	**lun 6/02/23**	**lun 6/02/23**		**3**
3	**1.1**	**DIAGNÓSTICO Y ACTIVIDADES ADMININISTRATIVAS DE PRECONSTRUCCIÓN**		**$ 0**	**14 días**	**lun 6/02/23**	**dom 19/02/23**	**2**	**6.7.8.9.10.11.12.13.1**
4	**1.2**	**ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS**		**$ 569,997,799**	**120 días**	**lun 20/02/23**	**lun 19/06/23**		
5	**1.2**	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 40,295,379**	**30 días**	**lun 20/02/23**	**mar 21/03/23**		
6	1.2.6	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 570,583	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3	19.20.22
7	1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 1,678,880	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3	19.20.22
8	1.2.15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 1,898,370	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3	85
9	1.2.20	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 583,027	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3	85
10	1.2.26	DEMOLICION DE ENCOROZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	$ 3,124,097	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3	82.79.78.77.76.75
11	1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 1,021,951	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3	85
12	1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 266,294	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3	85
13	1.2.30	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	$ 328,335	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3	19.20.22
14	1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (	M2	$ 30,435,125	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3	82.79.78.77.76.75
15	1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	$ 388,717	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3	85
16	**1.4**	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 355,756**	**30 días**	**lun 20/02/23**	**mar 21/03/23**		
17	1.4.3	CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA, ESPESOR DE 3 MM, PROFUNDIDAD DE 2 A 3 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	$ 355,756	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3	22
18	**2.1**	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 2,951,248**	**20 días**	**mié 22/03/23**	**lun 10/04/23**		
19	2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	$ 916,120	20 días	mié 22/03/23	lun 10/04/23	6.7.13	22FF
20	2.1.9	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN).	M3	$ 2,035,128	20 días	mié 22/03/23	lun 10/04/23	6.7.13	22FF
21	**2.2**	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 5,605,675**	**20 días**	**mié 22/03/23**	**lun 10/04/23**		



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: mar 28/02/23
Programación Inicial

Tarea · Resumen · Hito inactivo · solo duración · solo el comienzo · Hito externo · División crítica
División · Resumen del proyecto · Resumen inactivo · Informe de resumen manual · solo fin · Fecha límite · Progreso
Hito · Tarea inactiva · Tarea manual · Resumen manual · Tareas externas · Tareas críticas · Progreso manual

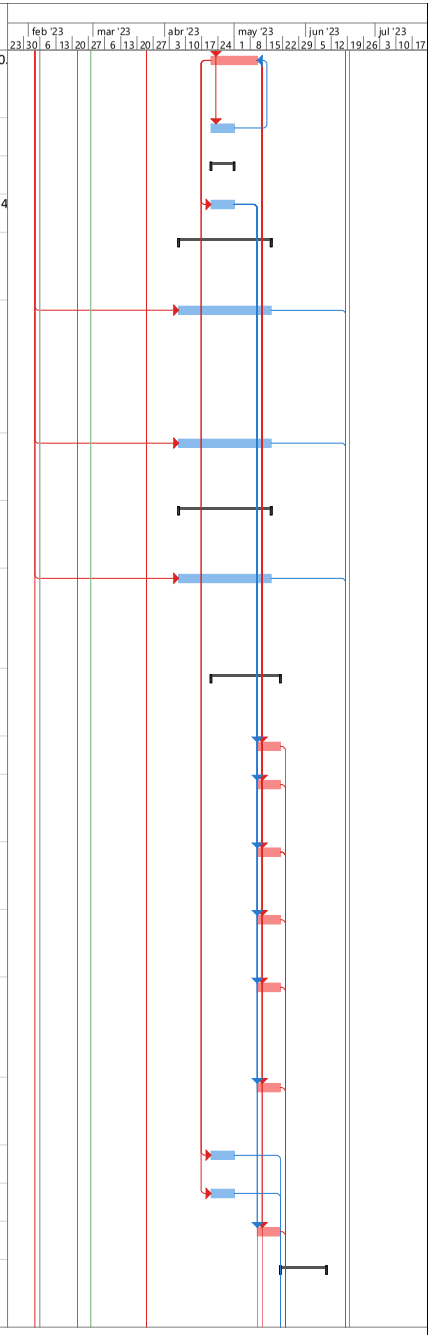
Id	ITEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
22	2.2.24	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2	$ 5,605,675	20 días	mié 22/03/23	lun 10/04/23	6.7.13.19FF.20FF.17	31CC.32CC.33CC.35F
23	**4.2**	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 3,413,505**	**20 días**	**mié 22/03/23**	**lun 10/04/23**		
24	4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 1,046,328	20 días	mié 22/03/23	lun 10/04/23	22CC	44
25	4.2.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 3" INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 484,295	20 días	mié 22/03/23	lun 10/04/23	22CC	44
26	4.2.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 2" INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 845,770	20 días	mié 22/03/23	lun 10/04/23	22CC	44
27	4.2.9	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 1-1/2" INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 111,812	20 días	mié 22/03/23	lun 10/04/23	22CC	44
28	4.2.12	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCL 3" INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 699,097	20 días	mié 22/03/23	lun 10/04/23	22CC	44
29	4.2.15	SUMINISTRO E INSTALACION SIFON DE PISO 3" INCLUYE ACCESORIOS	UN	$ 226,203	20 días	mié 22/03/23	lun 10/04/23	22CC	44
30	**4.3**	**RED DE AGUA FRIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN**		**$ 774,732**	**20 días**	**mié 22/03/23**	**lun 10/04/23**		
31	4.3.13	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 21 DE 1'' INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 125,880	20 días	mié 22/03/23	lun 10/04/23	22CC	44
32	4.3.15	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 11 DE 3/4'' INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 278,534	20 días	mié 22/03/23	lun 10/04/23	22CC	44
33	4.3.17	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2'' INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 370,318	20 días	mié 22/03/23	lun 10/04/23	22CC	44
34	**4.7**	**REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 104,663**	**20 días**	**mié 22/03/23**	**lun 10/04/23**		
35	4.7.7	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO CORTINA 1"	UN	$ 104,663	20 días	mié 22/03/23	lun 10/04/23	22FF	44FF
36	**5.1**	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 34,576,195**	**40 días**	**sáb 18/03/23**	**mié 26/04/23**		
37	5.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE MOVIMIENTO PARA INSTALACIÓN EN TECHO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E	UN	$ 505,321	40 días	sáb 18/03/23	mié 26/04/23	3CC+40 días	85
38	5.1.14	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL GFCI TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN	UN	$ 577,853	40 días	sáb 18/03/23	mié 26/04/23	3CC+40 días	85
39	5.1.49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 1/2". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	$ 6,552,230	40 días	sáb 18/03/23	mié 26/04/23	3CC+40 días	85
40	5.1.50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 3/4". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	$ 5,166,952	40 días	sáb 18/03/23	mié 26/04/23	3CC+40 días	85
41	5.1.56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN	M	$ 3,090,137	40 días	sáb 18/03/23	mié 26/04/23	3CC+40 días	85
42	5.1.80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	$ 18,683,702	40 días	sáb 18/03/23	mié 26/04/23	3CC+40 días	85
43	**7.1**	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 479,055**	**10 días**	**mar 11/04/23**	**jue 20/04/23**		
44	7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0.04	M2	$ 479,055	10 días	mar 11/04/23	jue 20/04/23	22.24.25.26.27.28.29	46.47
45	**7.2**	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 3,921,267**	**20 días**	**vie 21/04/23**	**mié 10/05/23**		



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: mar 28/02/23
Programación Inicial

Tarea · Resumen · Hito inactivo · solo duración · solo el comienzo · Hito externo · División crítica
División · Resumen del proyecto · Resumen inactivo · Informe de resumen manual · solo fin · Fecha límite · Progreso
Hito · Tarea inactiva · Tarea manual · Resumen manual · Tareas externas · Tareas críticas · Progreso manual

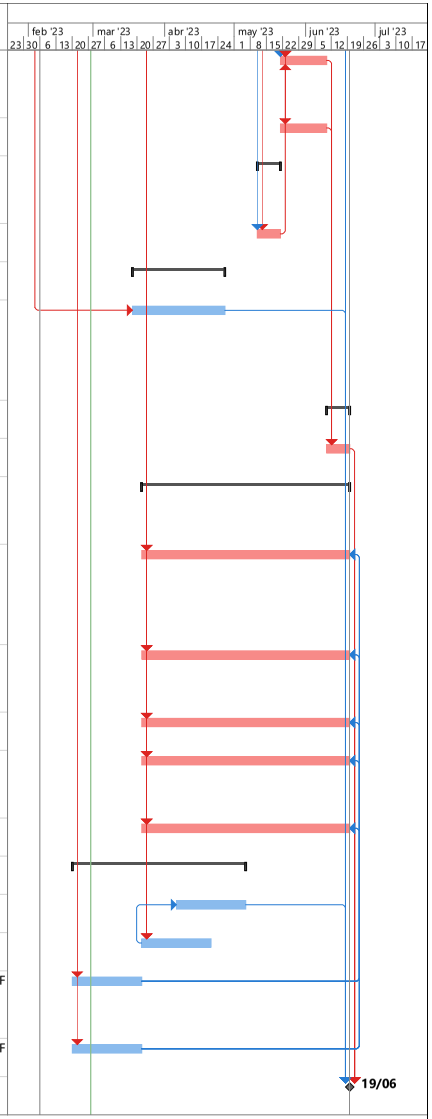
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
46	7.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)	M2	$ 3,741,983	20 días	vie 21/04/23	mié 10/05/23	44.47FF	56.49CC.57.58.59.60.
47	7.2.39	WIN DE ALUMINIO	M	$ 179,284	10 días	vie 21/04/23	dom 30/04/23	44	46FF
48	**8.1**	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 5,861,842**	**10 días**	**vie 21/04/23**	**dom 30/04/23**		
49	8.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX	M2	$ 5,861,842	10 días	vie 21/04/23	dom 30/04/23	46CC	56.57.58.59.60.61.64
50	**9.1**	**CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 20,538,487**	**40 días**	**vie 7/04/23**	**mar 16/05/23**		
51	9.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO CERROJO DOBLE, MANIJA INTERIOR - EXTERIOR Y MIRILLA CON VIDRIO Y PELÍCULA DE SEGURI	M2	$ 2,960,760	40 días	vie 7/04/23	mar 16/05/23	3CC+60 días	85
52	9.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON DOBLE ANTI MACHUCON, CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO CERROJO DOBLE, MANIJA INTERIOR - EXTERIOR Y MIRILLA CON VI	M2	$ 17,577,727	40 días	vie 7/04/23	mar 16/05/23	3CC+60 días	85
53	**9.2**	**CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 28,440,835**	**40 días**	**vie 7/04/23**	**mar 16/05/23**		
54	9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M2	$ 28,440,835	40 días	vie 7/04/23	mar 16/05/23	3CC+60 días	85
55	**11.1**	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 26,898,595**	**30 días**	**vie 21/04/23**	**sáb 20/05/23**		
56	11.1.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO, INCLUYE LOS ACCESORIOS	UN	$ 8,078,617	10 días	jue 11/05/23	sáb 20/05/23	46.49	66
57	11.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH)	UN	$ 5,272,062	10 días	jue 11/05/23	sáb 20/05/23	46.49	66
58	11.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO DE TANQUE MOVILIDAD REDUCIDA (NO INCLUYE ACCESORIOS)	UN	$ 591,558	10 días	jue 11/05/23	sáb 20/05/23	46.49	66.67
59	11.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS MOVILIDAD REDUCIDA (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, SIFÓN)	UN	$ 695,378	10 días	jue 11/05/23	sáb 20/05/23	46.49	66
60	11.1.14	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS CORRIDO EN POLICUARZO CON SUBDIVISION POR MODULO DE SERVICIO, FALDON FRONTAL DE 30 CM, SALPICADERO DE 6 CM, REENGRUESE DE 3 CM TERMINADO ANCHO 50 CM Y DISTANCIAMIENTO MINIMO ENTRE EJES DE GRIFOS A 60CM	M	$ 8,199,951	10 días	jue 11/05/23	sáb 20/05/23	46.49	66
61	11.1.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA DE LAVAMANOS (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, ACOPLE Y SIFÓN)	UN	$ 1,920,312	10 días	jue 11/05/23	sáb 20/05/23	46.49	66
62	11.1.24	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA REGISTRO EN ACERO INOXIDABLE DE 20 X 20	UN	$ 1,069,030	10 días	vie 21/04/23	dom 30/04/23	46CC	66
63	11.1.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO EN ACERO INOXIDABLE DE 40 X 40	UN	$ 938,675	10 días	vie 21/04/23	dom 30/04/23	46CC	66
64	11.1.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA CON SOSCO DE 4" A 3"	UN	$ 133,012	10 días	jue 11/05/23	sáb 20/05/23	46.49	66
65	**12.1**	**APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 44,976,051**	**20 días**	**dom 21/05/23**	**vie 9/06/23**		



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: mar 28/02/23
Programación Inicial

Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · solo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · solo el comienzo · solo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Tareas críticas · División crítica · Progreso · Progreso manual

Id	ÍTEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
66	12.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20, DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL, REF. 304 ANTIÁCIDO, ENTAMBORADAS	M2	$ 44,889,501	20 días	dom 21/05/23	vie 9/06/23	56.57.58.59.60.61.62	73
67	12.1.12	SUMINISTRO E INSTALACION BARRA DISCAPACITADOS FIJA A MURO L= 60 CM	UN	$ 86,550	20 días	dom 21/05/23	vie 9/06/23	58	73
68	**13.2**	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 2,497,036**	**10 días**	**jue 11/05/23**	**sáb 20/05/23**		
69	13.2.3	PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	$ 2,497,036	10 días	jue 11/05/23	sáb 20/05/23	46.49	66
70	**14.1**	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 9,303,369**	**40 días**	**sáb 18/03/23**	**mié 26/04/23**		
71	14.1.1	CIELO RASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE LÁMPARA, SOPORTES ETC.) ESPESOR (7 MM - 10 MM) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	$ 9,303,369	40 días	sáb 18/03/23	mié 26/04/23	3CC+40 días	85
72	**15.2**	**VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 1,225,673**	**10 días**	**sáb 10/06/23**	**lun 19/06/23**		
73	15.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESPEJOS BISELADOS 1.5 DE E =4 MM	M2	$ 1,225,673	10 días	sáb 10/06/23	lun 19/06/23	66.67	85
74	**17.1**	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 244,706,606**	**90 días**	**mié 22/03/23**	**lun 19/06/23**		
75	17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M2	$ 228,002,467	90 días	mié 22/03/23	lun 19/06/23	10.14.83FF.84FF	85
76	17.1.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE PARA TEJA TIPO ECOROOF O SIMILAR DIMENSIÒN: LONGITUD ENTRE 1,07 Y 1,13	M	$ 1,048,072	90 días	mié 22/03/23	lun 19/06/23	10.14.83FF.84FF	85
77	17.1.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO CON FOIL DE ALUMINIO.	M2	$ 992,503	90 días	mié 22/03/23	lun 19/06/23	10.14.83FF.84FF	85
78	17.1.37	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATES LATERALES PARA CUBIERTA UPVC, EN LAMINA GALVANIZADA CAL 18 - DS= 60 - INCLUYEN PINTURAS	M	$ 3,491,708	90 días	mié 22/03/23	lun 19/06/23	10.14.83FF.84FF	85
79	17.1.43	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA UPVC 1.0 MM - TRASLUCIDA	M2	$ 11,171,856	90 días	mié 22/03/23	lun 19/06/23	10.14.83FF.84FF	85
80	**20.1**	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 93,071,830**	**75 días**	**lun 20/02/23**	**vie 5/05/23**		
81	20.1.2	DISPOSICIÓN FINAL TEJA EN ASBESTO	KG	$ 41,830,521	30 días	jue 6/04/23	vie 5/05/23	82CC+50%	85
82	20.1.3	EMBALAJE DE TEJA DE ASBESTO CEMENTO CON VINIPEL (INCLUYE MARQUILLADO)	KG	$ 50,081,348	30 días	mié 22/03/23	jue 20/04/23	10.14	81CC+50%
83	20.1.4	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DGRADABLES (VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)	KG	$ 699,970	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3	79FF.75FF.76FF.77FF
84	20.1.5	PROTECCIÓN PROVISIONAL DE ELEMENTOS Y SUPERFICIES EXISTENTES CON CARTÓN CORRUGADO, PLÁSTIC	M2	$ 459,991	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3	79FF.75FF.76FF.77FF
85		**FIN**		$ 0	0 días	lun 19/06/23	lun 19/06/23	12.11.73.8.9.81.75.7	



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: mar 28/02/23
Programación Inicial

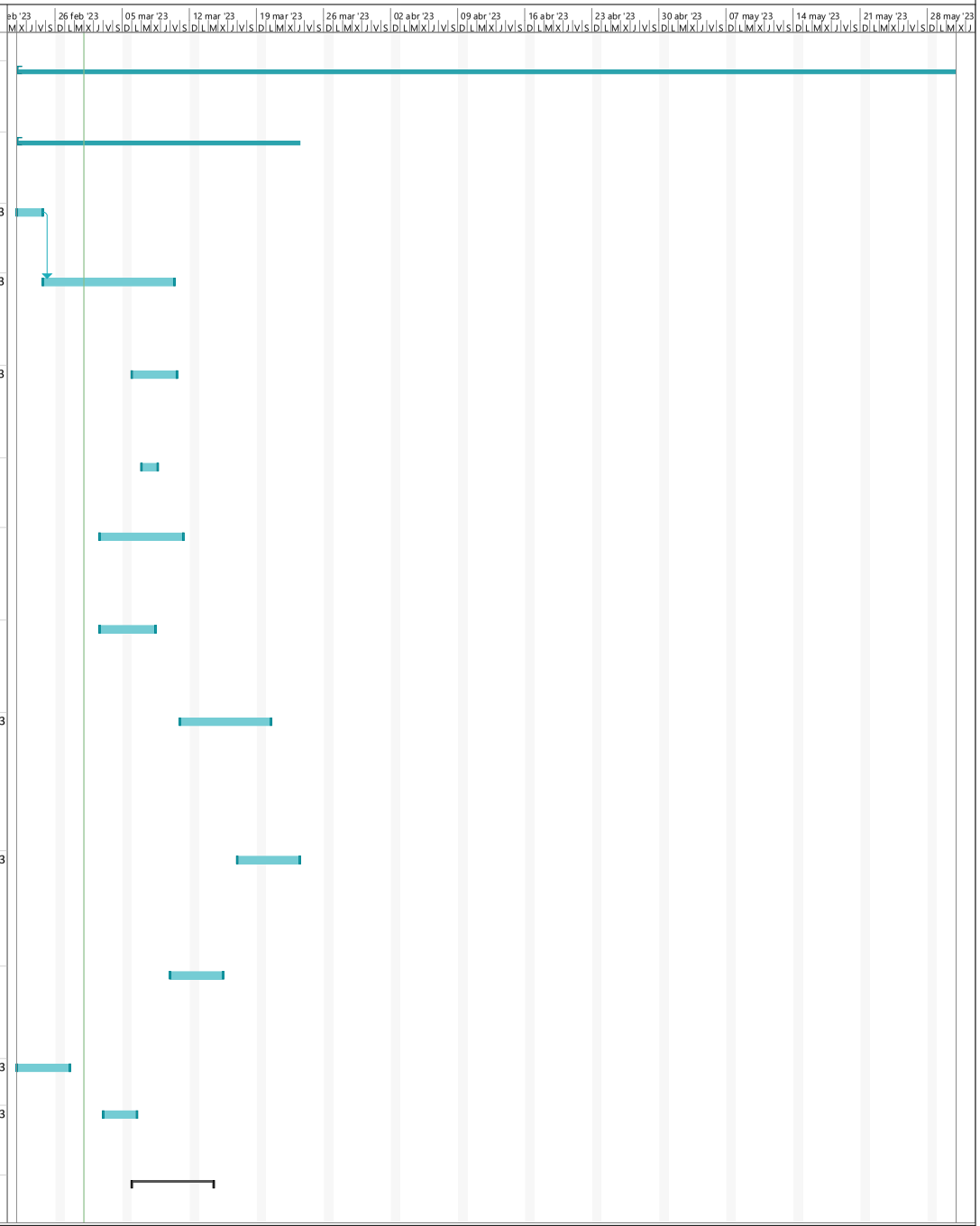
Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · solo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · solo el comienzo · solo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Tareas críticas · División crítica · Progreso · Progreso manual

CONSORCIO INGENIERIA 1

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4077648

OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES,

Id	Notas	Nombre de tarea	Texto10	Texto11	Duración	Comienzo	Fin
1							
2	**1.2**	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				**mié 22/02/23**	
3	**1.2.7**	**DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.15 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)**	**M2**	**6.19**		**mié 22/02/23**	
4	1.2.11	DEMOLICIÓN ALFAJÍA EN CONCRETO E = 15 CM, H = 15 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	17.70	3 días	mié 22/02/23	vie 24/02/23
5	1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	318.90	12 días	vie 24/02/23	vie 10/03/23
6	1.2.15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	80.00	5 días	lun 06/03/23	vie 10/03/23
7	1.2.20	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	2.10	2 días	mar 07/03/23	mié 08/03/23
8	1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	34.71	8 días	jue 02/03/23	sáb 11/03/23
9	1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	47.34	5 días	jue 02/03/23	mié 08/03/23
10	1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (	M2	393.39	8 días	sáb 11/03/23	lun 20/03/23
11	1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	53.99	6 días	vie 17/03/23	jue 23/03/23
12	1.2.36	DESMONTE DE BARANDA METALICA ALTURA NO MAYOR A 1.20 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	27.08	5 días	vie 10/03/23	mié 15/03/23
13	1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	47.00	5 días	mié 22/02/23	lun 27/02/23
14	1.2.50	DESMONTE CANCHA MULTIPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	1.00	3 días	vie 03/03/23	lun 06/03/23
15	**1.4**	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**7.75 días**	**lun 06/03/23**	**mar 14/03/23**



Proyecto: COLEGIO SALITRE SE
Fecha: mié 01/03/23

Tarea | Resumen | Hito inactivo | solo duración | solo el comienzo | Hito externo | Progreso manual
División | Resumen del proyecto | Resumen inactivo | Informe de resumen manual | solo fin | Fecha límite
Hito | Tarea inactiva | Tarea manual | Resumen manual | Tareas externas | Progreso

COLEGIO SALITRE SEDE B

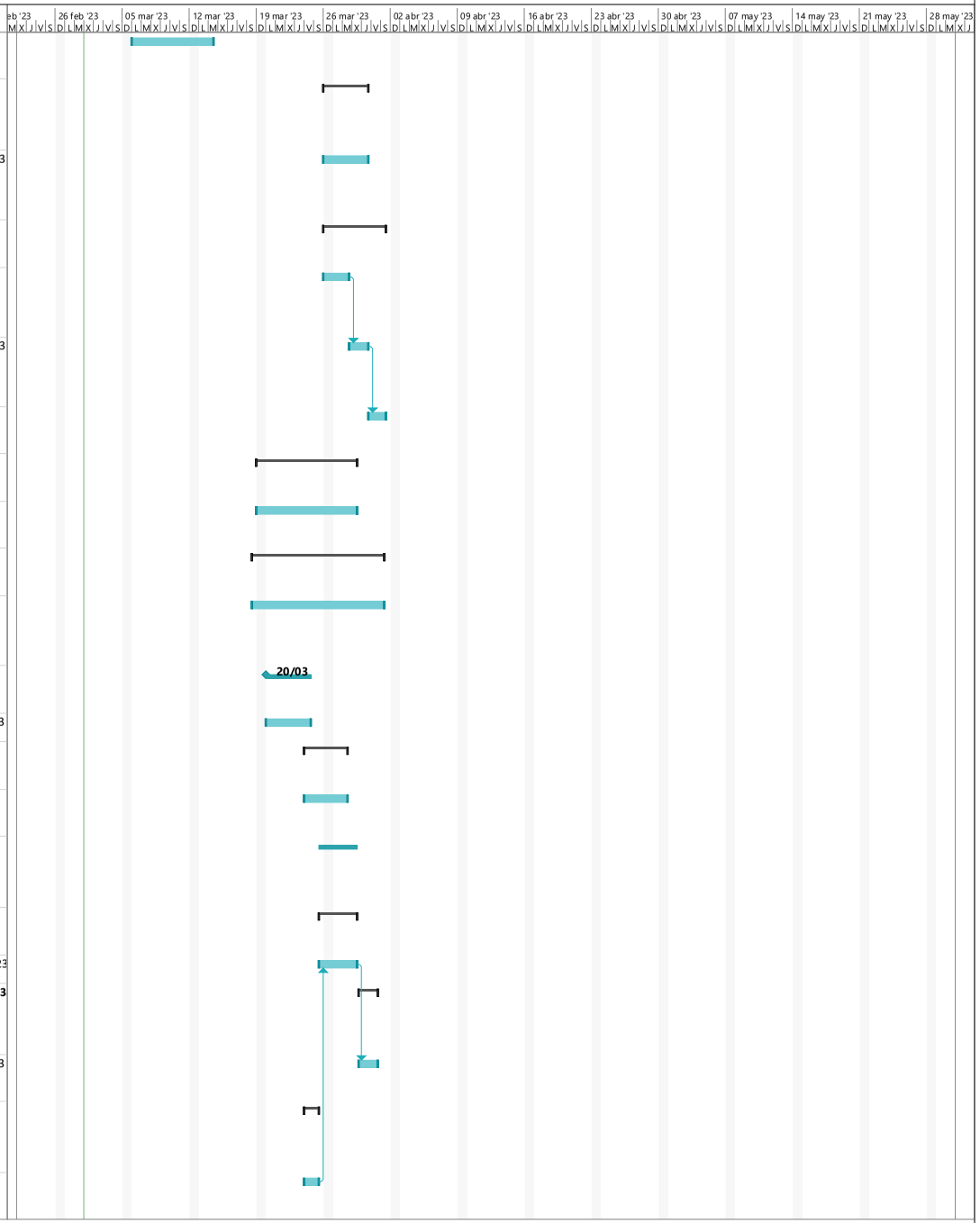
Elaboro: Arq. John Jairo Pinzón D.

CONSORCIO INGENIERIA 1

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4077648

OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES,

Id	Notas	Nombre de tarea	Texto10	Texto11	Duración	Comienzo	Fin
16	1.4.2	CORTE Y REGATAS EN CONCRETO PARA INSTALACION TUBERIA	M	38.00	8 días	lun 06/03/23	mar 14/03/23
17	**2.1**	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**3.75 días**	**dom 26/03/23**	**jue 30/03/23**
18	2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	9.50	5 días	dom 26/03/23	jue 30/03/23
19	**2.2**	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**5.75 días**	**dom 26/03/23**	**sáb 01/04/23**
20	2.2.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLUMNA DE CONFINAMIENTO 20 X 15 CM. EN CONCRETO DE 3000 PSI NO INCLUYE REFUERZO	M	8.00	3 días	dom 26/03/23	mar 28/03/23
21	2.2.18	ESCALERA EN CONCRETO DE 3500 PSI. ACABADO A LA VISTA (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, CURADO Y DESMOLDEANTE. NO INCLUYE ACERO)	M3	6.00	2 días	mar 28/03/23	jue 30/03/23
22	2.2.24	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2	11.80	2 días	jue 30/03/23	sáb 01/04/23
23	**2.4**	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**8.75 días**	**dom 19/03/23**	**mié 29/03/23**
24	2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	1000.00	10 días	dom 19/03/23	mié 29/03/23
25	**2.5**	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**12 días**	**sáb 18/03/23**	**sáb 01/04/23**
26	2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	4663.75	12 días	sáb 18/03/23	sáb 01/04/23
27	**3.1**	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**0 días**	**lun 20/03/23**	**lun 20/03/23**
28	3.1.2	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No 4	M2	3.74	5 días	lun 20/03/23	vie 24/03/23
29	**4.2**	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**3.75 días**	**vie 24/03/23**	**mar 28/03/23**
30	4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	45.00	4 días	vie 24/03/23	mar 28/03/23
31	**4.6**	**PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**					
32	**4.6.2**	**SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"**	**UN**	**1.00**	**3 días**	**sáb 25/03/23**	**mié 29/03/23**
33	4.6.5	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 4"	UN	3.00	3 días	sáb 25/03/23	mié 29/03/23
34	**4.7**	**REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**2 días**	**mié 29/03/23**	**vie 31/03/23**
35	4.7.13	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO VALVULA DE BOLA 3/4"	UN	1.00	2 días	mié 29/03/23	vie 31/03/23
36	**4.8**	**CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**1.75 días**	**vie 24/03/23**	**sáb 25/03/23**
37	4.8.1	CAJA DE INSPECCION 60 X 60 CM, INCLUYE TAPA PREFABRICADA	UN	2.00	2 días	vie 24/03/23	sáb 25/03/23



Proyecto: COLEGIO SALITRE SE
Fecha: mié 01/03/23

Tarea · Resumen · Hito inactivo · solo duración · solo el comienzo · Hito externo · Progreso manual
División · Resumen del proyecto · Resumen inactivo · Informe de resumen manual · solo fin · Fecha límite
Hito · Tarea inactiva · Tarea manual · Resumen manual · Tareas externas · Progreso

COLEGIO SALITRE SEDE B

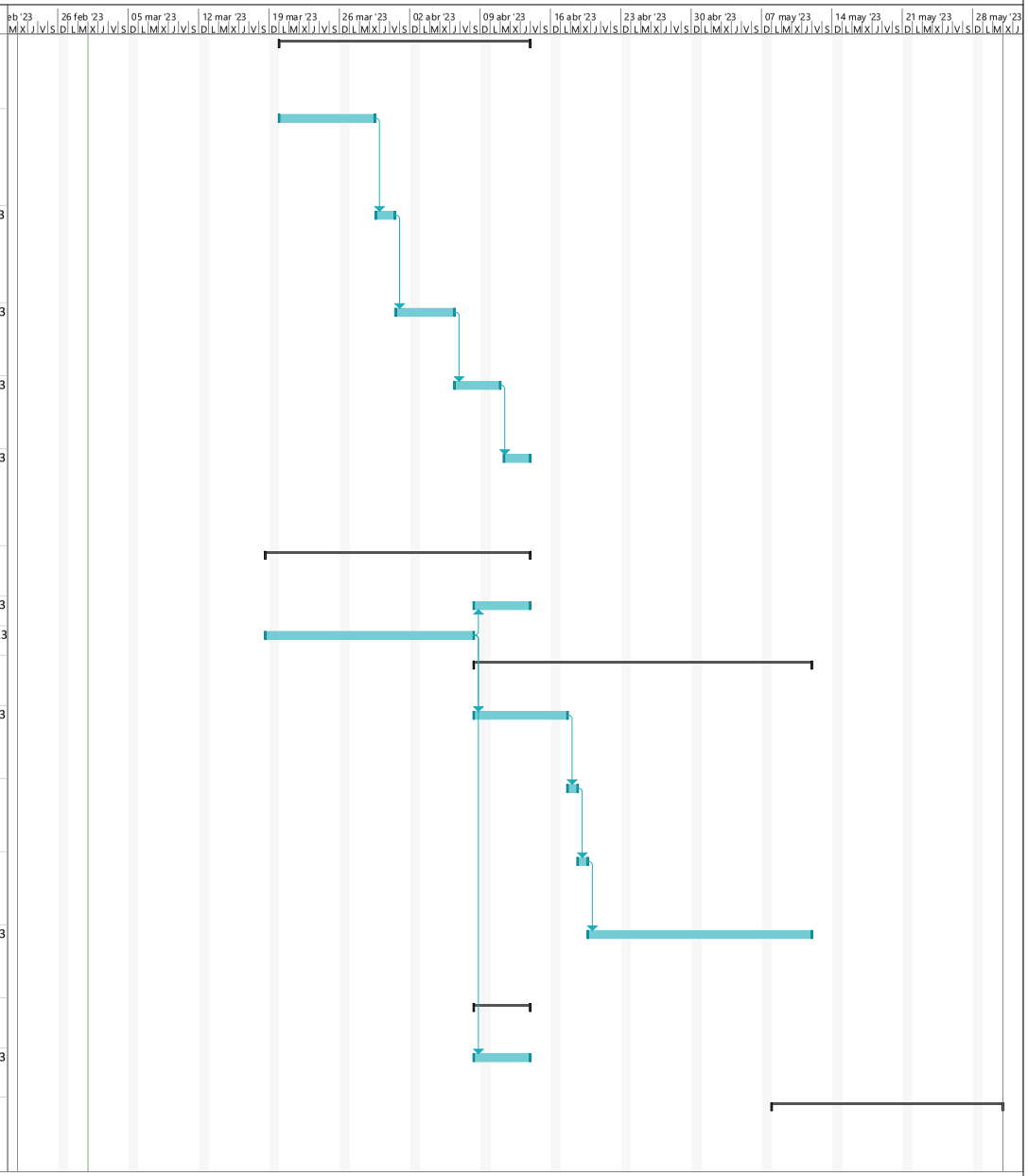
Elaboro: Arq. John Jairo Pinzón D.

CONSORCIO INGENIERIA 1

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4077648

OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES,

Id	Notas	Nombre de tarea	Texto10	Texto11	Duración	Comienzo	Fin
38	**5.1**	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**22.75 días**	**lun 20/03/23**	**jue 13/04/23**
39	5.1.49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 1/2". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	720.00	9 días	lun 20/03/23	mié 29/03/23
40	5.1.50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 3/4". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	30.00	2 días	mié 29/03/23	vie 31/03/23
41	5.1.59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 3N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN	M	120.00	5 días	vie 31/03/23	jue 06/04/23
42	5.1.60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 3N°10 (F) + 1N°10 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN	M	30.00	4 días	jue 06/04/23	lun 10/04/23
43	5.1.80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	60.00	3 días	mar 11/04/23	jue 13/04/23
44	**7.1**	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**23 días**	**sáb 18/03/23**	**jue 13/04/23**
45	7.1.8	MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 M	M	7.90	5 días	sáb 08/04/23	jue 13/04/23
46	7.1.9	ALISTADO DE PISO EN MORTERO 1:3 E = 2 CM	M2	285.52	18 días	sáb 18/03/23	sáb 08/04/23
47	**7.2**	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**30 días**	**sáb 08/04/23**	**jue 11/05/23**
48	7.2.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO EN DUROPISO 33.8 X 33.8 CMS, ANTIDESLIZANTE E= 5 MM TIPO TRAFICO PESADO	M2	33.60	8 días	sáb 08/04/23	lun 17/04/23
49	7.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)	M2	5.90	1 día	lun 17/04/23	mar 18/04/23
50	7.2.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO VINILICO HETEROGENEO TIPO TARALAY O SIMILAR ALTO TRÁFICO	M2	240.12	1 día	mar 18/04/23	mié 19/04/23
51	7.2.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PARA REVESTIMIENTO CANCHA MULTIPLE (BALONCESTO - VOLEYBOL)	M2	344.40	20 días	mié 19/04/23	jue 11/05/23
52	**8.1**	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**5 días**	**sáb 08/04/23**	**jue 13/04/23**
53	8.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX	M2	7.90	5 días	sáb 08/04/23	jue 13/04/23
54	**9.1**	**CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**20.75 días**	**lun 08/05/23**	**mar 30/05/23**



Proyecto: COLEGIO SALITRE SE
Fecha: mié 01/03/23

Tarea · Resumen · Hito inactivo · solo duración · solo el comienzo · Hito externo · Progreso manual
División · Resumen del proyecto · Resumen inactivo · Informe de resumen manual · solo fin · Fecha límite
Hito · Tarea inactiva · Tarea manual · Resumen manual · Tareas externas · Progreso

COLEGIO SALITRE SEDE B

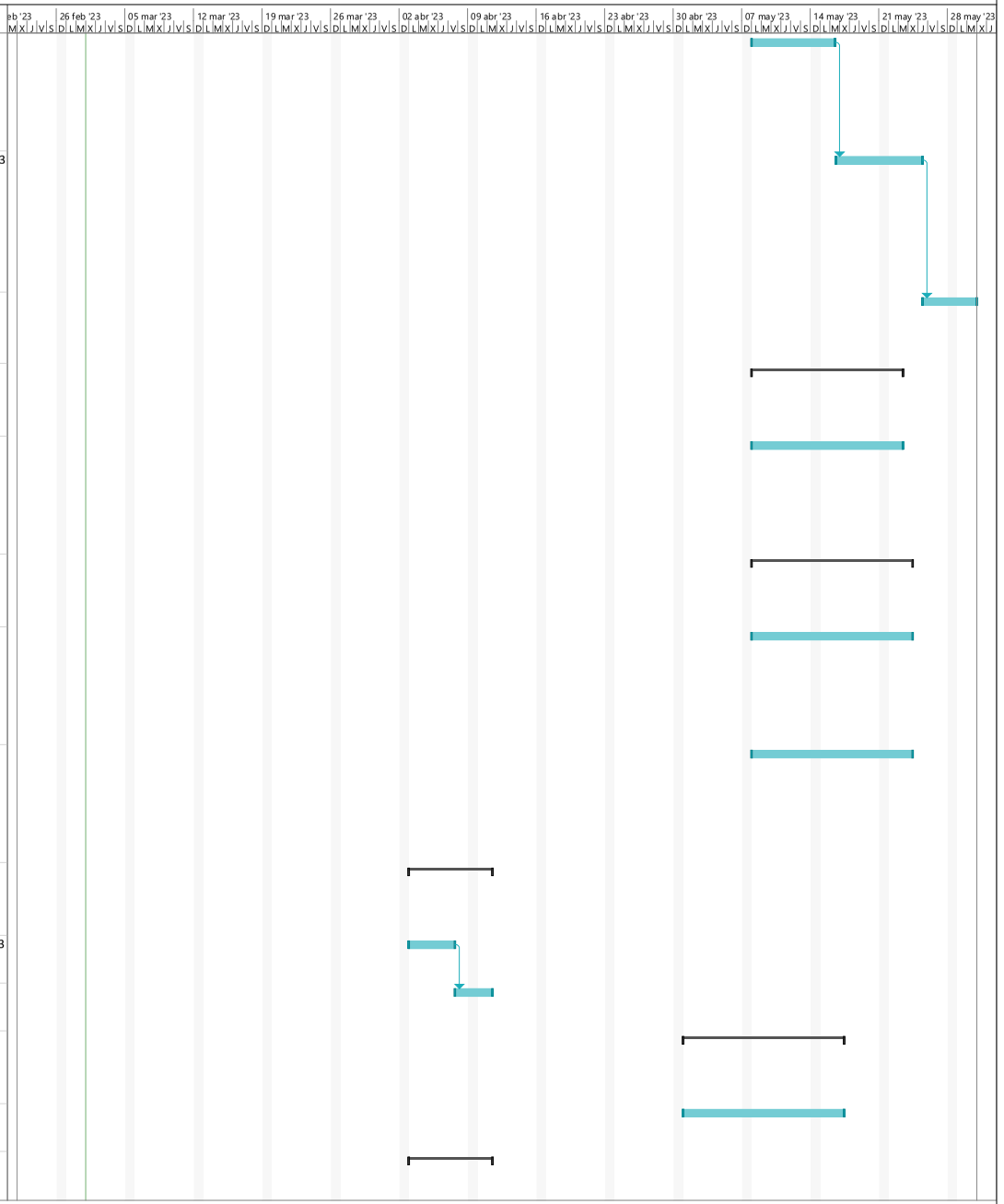
Elaboro: Arq. John Jairo Pinzón D.

CONSORCIO INGENIERIA 1

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4077648

OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES,

Id	Notas	Nombre de tarea	Texto10	Texto11	Duración	Comienzo	Fin
55	9.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA PERSIANA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, CON BISAGRAS Y PASADOR, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	M2	5.90	8 días	lun 08/05/23	mar 16/05/23
56	9.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, A MEDIA ALTURA (1.20 M) CON ANTIMACHUCÓN ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS Y PASADOR, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA	M	33.11	8 días	mar 16/05/23	jue 25/05/23
57	9.1.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE REJILLA METALICA PARA CARCAMO, INC MARCO Y CONTRAMARCO B= 0.35 a 0.45, INC ANTICORROSIVO	M	38.00	5 días	jue 25/05/23	mar 30/05/23
58	**9.2**	**CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**13.75 días**	**lun 08/05/23**	**mar 23/05/23**
59	9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M2	47.34	14 días	lun 08/05/23	mar 23/05/23
60	**12.1**	**APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**14.75 días**	**lun 08/05/23**	**mié 24/05/23**
61	12.1.23	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE BARANDA EN ACERO DE PROTECCIÓN DE ALTURA DE 1.20 M CON DOBLE PASAMANOS DE 2" Y TUBERÍA VERTICAL CADA 40 CM DE 1/2". INCLUYE 2 CAPAS DE ANTICORROSIVO Y ESMALTE EXTERIOR	M	17.70	15 días	lun 08/05/23	mié 24/05/23
62	12.1.28	CERRAMIENTO PERIMETRAL EN MALLA PREONDULADA CALIBRE 10 HUECO 2", ÁNGULO 1" X 1/8" PISA MALLA EN ÁNGULO DE 3/4" X 1/4", PARALES DE 2 1/2" X 2 1/2" EN 3MM CON SUJETADORES DE VARILLA DE 5/8".	M2	56.00	15 días	lun 08/05/23	mié 24/05/23
63	**13.1**	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**7.75 días**	**lun 03/04/23**	**mar 11/04/23**
64	13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	7.90	5 días	lun 03/04/23	vie 07/04/23
65	13.1.6	PAÑETE MURO 1:3 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	3.74	3 días	vie 07/04/23	mar 11/04/23
66	**13.2**	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**14.75 días**	**lun 01/05/23**	**mié 17/05/23**
67	13.2.9	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	200.00	15 días	lun 01/05/23	mié 17/05/23
68	**14.1**	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**7.75 días**	**lun 03/04/23**	**mar 11/04/23**



Proyecto: COLEGIO SALITRE SE
Fecha: mié 01/03/23

Tarea · Resumen · Hito inactivo · solo duración · solo el comienzo · Hito externo · Progreso manual
División · Resumen del proyecto · Resumen inactivo · Informe de resumen manual · solo fin · Fecha límite
Hito · Tarea inactiva · Tarea manual · Resumen manual · Tareas externas · Progreso

COLEGIO SALITRE SEDE B

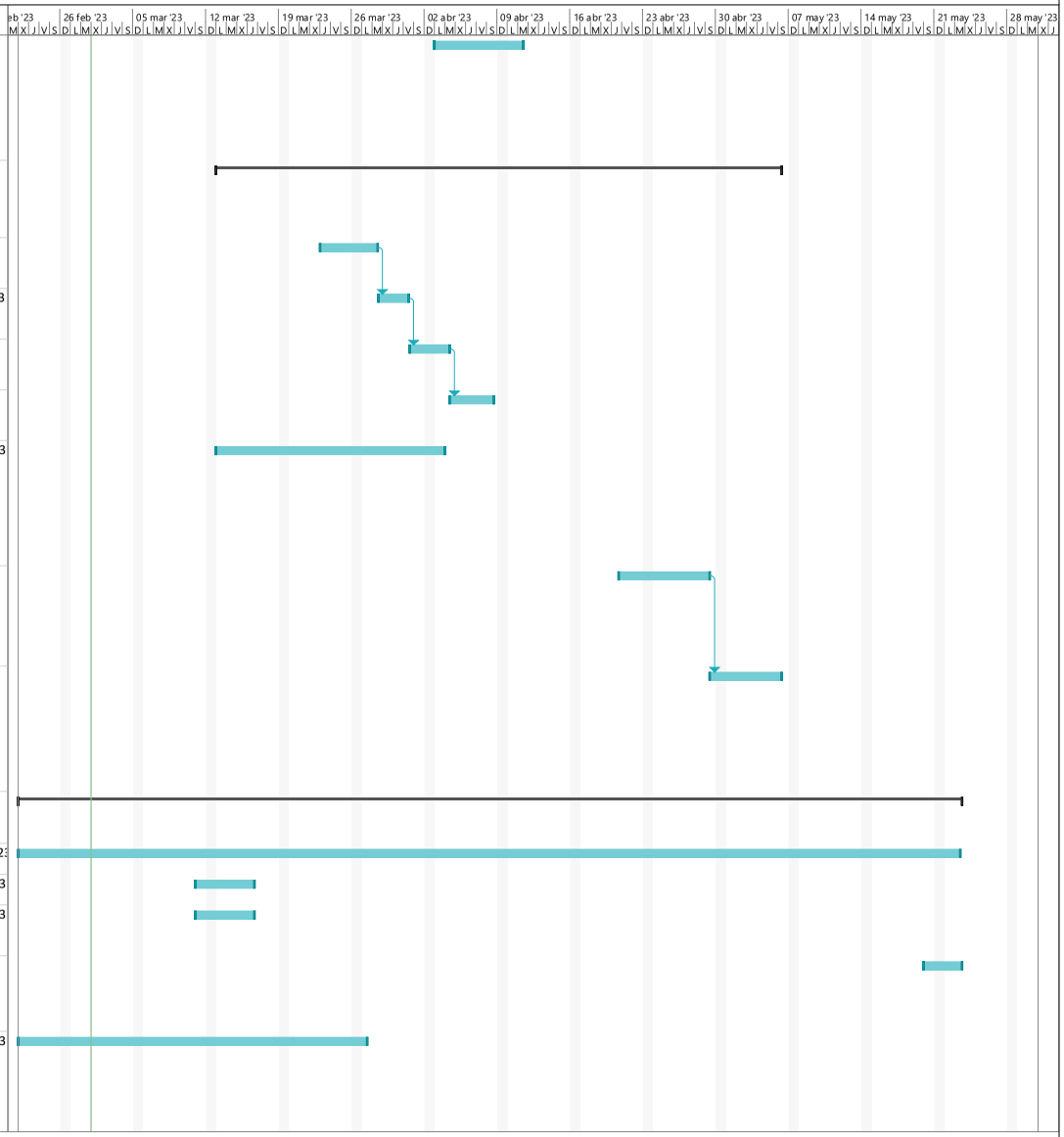
Elaboro: Arq. John Jairo Pinzón D.

CONSORCIO INGENIERIA 1

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4077648

OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES,

Id	Notas	Nombre de tarea	Texto10	Texto11	Duración	Comienzo	Fin
69	14.1.1	CIELO RASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE LÁMPARA, SOPORTES ETC.) ESPESOR (7 MM - 10 MM) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	53.99	8 días	lun 03/04/23	mar 11/04/23
70	**17.1**	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**49 días**	**lun 13/03/23**	**sáb 06/05/23**
71	17.1.2	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 20 DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	21.00	5 días	jue 23/03/23	mar 28/03/23
72	17.1.4	CANAL DE ALTA CAPACIDAD, INCLUYE ACCESORIOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	39.50	3 días	mar 28/03/23	vie 31/03/23
73	17.1.5	BAJANTE EN PVC BLANCO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	21.60	3 días	vie 31/03/23	mar 04/04/23
74	17.1.7	MANTO ASFALTICO IMPERMEABILIZANTE (IMPERMEABILIZACIÓN Y REPARACIÓN DE HUMEDAD)	M2	5.90	5 días	mar 04/04/23	sáb 08/04/23
75	17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M2	393.39	20 días	lun 13/03/23	lun 03/04/23
76	17.1.22	TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (INCLUYE IMPRIMANTE DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO EXISTENTE)	M	150.00	8 días	jue 20/04/23	sáb 29/04/23
77	17.1.24	LAMINA POLICARBONATO CON PROTECCIÓN UV, CALIBRE 8 MM, TRASLÚCIDO BLANCO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ASÍ COMO LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	66.62	6 días	sáb 29/04/23	sáb 06/05/23
78	**20.1**	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**81 días**	**mié 22/02/23**	**mar 23/05/23**
79	20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	240.00	81 días	mié 22/02/23	mar 23/05/23
80	20.1.2	DISPOSICIÓN FINAL TEJA EN ASBESTO	KG	7868.00	5 días	sáb 11/03/23	jue 16/03/23
81	20.1.3	EMBALAJE DE TEJA DE ASBESTO CEMENTO CON VINIPEL (INCLUYE MARQUILLADO)	KG	7868.00	5 días	sáb 11/03/23	jue 16/03/23
82	20.1.4	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DGRADABLES (VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)	KG	600.00	3 días	sáb 20/05/23	mar 23/05/23
83	20.1.5	PROTECCIÓN PROVISIONAL DE ELEMENTOS Y SUPERFICIES EXISTENTES CON CARTÓN CORRUGADO, PLÁSTICO O SIMILAR. (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION).	M2	240.00	30 días	mié 22/02/23	lun 27/03/23



Proyecto: COLEGIO SALITRE SE
Fecha: mié 01/03/23

Tarea · Resumen · Hito inactivo · solo duración · solo el comienzo · Hito externo · Progreso manual
División · Resumen del proyecto · Resumen inactivo · Informe de resumen manual · solo fin · Fecha límite
Hito · Tarea inactiva · Tarea manual · Resumen manual · Tareas externas · Progreso

COLEGIO SALITRE SEDE B

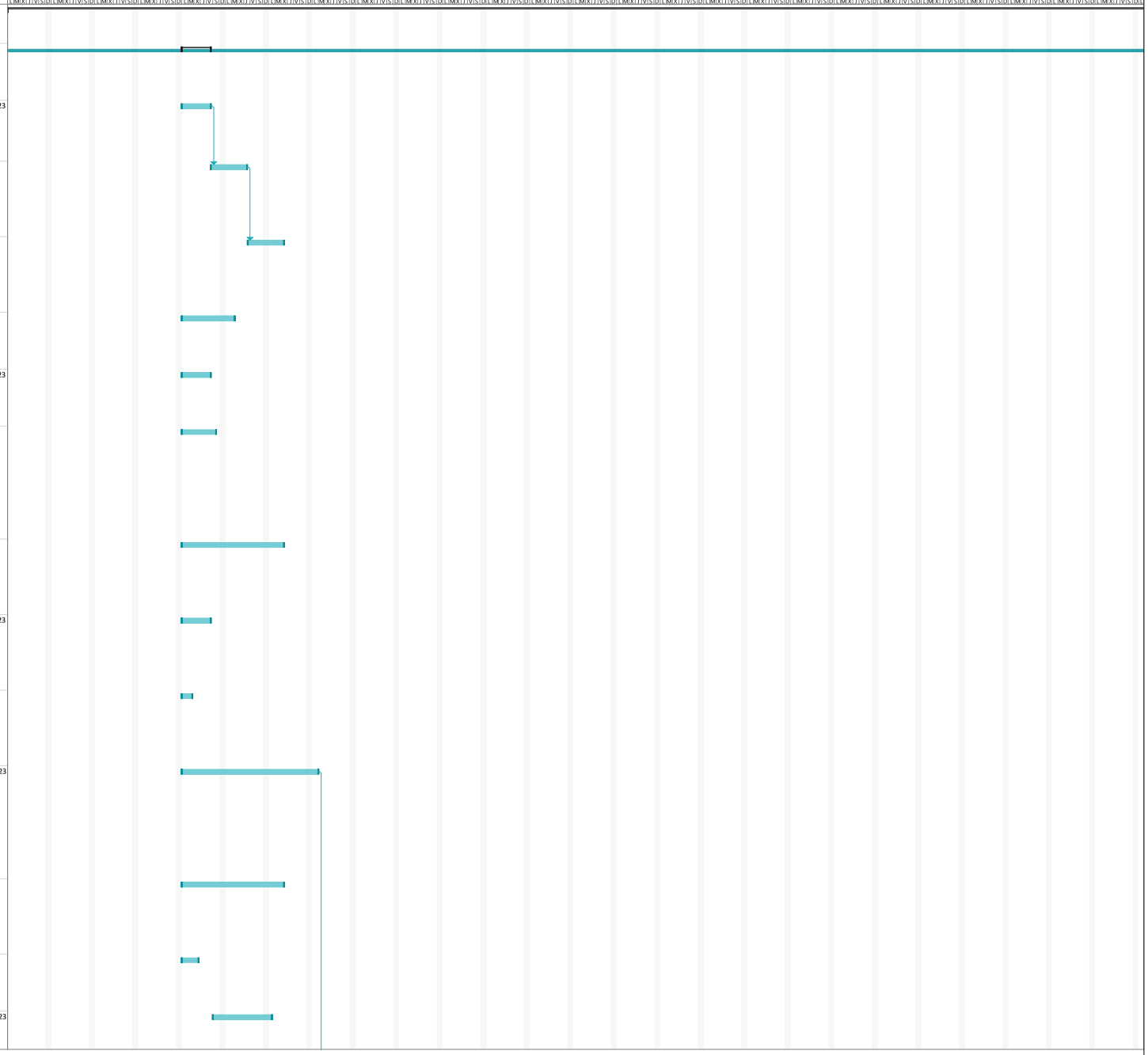
Elaboro: Arq. John Jairo Pinzón D.

CONSORCIO INGENIERIA 1

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4077648

OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES,

Id	Notas	Nombre de tarea	Texto10	Texto11	Duración	Comienzo	Fin
1	**1.2**	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**168.5 días?**	**lun 06/03/23**	**sáb 09/09/23**
2	1.2.2	DEMOLICIÓN DE VIGA EN CONCRETO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFIFCADOS)	M3	3.00	5 días?	lun 03/04/23	vie 07/04/23
3		DEMOLICIÓN DE VIGA EN CONCRETO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFIFCADOS)	M3	3	5 días	lun 03/04/23	vie 07/04/23
4	1.2.3	DEMOLICIÓN COLUMNA EXISTENTE EN CONCRETO DE DIMENSIONES DE 30 X 30 X 3 M HASTA 3.40 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	12.00	5 días	vie 07/04/23	jue 13/04/23
5	1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0.08 a 0.12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	72.00	5 días	jue 13/04/23	mié 19/04/23
6	1.2.15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	160.55	8 días	lun 03/04/23	mar 11/04/23
7	1.2.22	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	25.00	5 días	lun 03/04/23	vie 07/04/23
8	1.2.24	DEMOLICION Y/O DESMONTE DE CERRAMIENTO EXISTENTE COMPUESTO POR MALLA ESLABONADA, ANTEPECHO EN LADRILLO, VIGA DE CIMENTACION Y COLUMNETA DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO, PARAL GALVANIZADO Y CONCERTINA; (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SI	M2	35.00	6 días	lun 03/04/23	sáb 08/04/23
9	1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	165.40	15 días	lun 03/04/23	mié 19/04/23
10	1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	225.60	5 días	lun 03/04/23	vie 07/04/23
11	1.2.30	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	4.00	2 días	lun 03/04/23	mar 04/04/23
12	1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (	M2	590.58	20 días	lun 03/04/23	lun 24/04/23
13	1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	211.45	15 días	lun 03/04/23	mié 19/04/23
14	1.2.35	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	36.45	3 días	lun 03/04/23	mié 05/04/23
15	1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	40.00	8 días	sáb 08/04/23	lun 17/04/23



Proyecto: COLEGIO NUEVA ZEL
Fecha: mié 01/03/23

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea manual · Informe de resumen manual · solo el comienzo · Tareas externas · Fecha límite · Progreso manual
División · Resumen · Tarea inactiva · Resumen inactivo · solo duración · Resumen manual · solo fin · Hito externo · Progreso

COLEGIO NUEVA ZELANDIA SEDE A

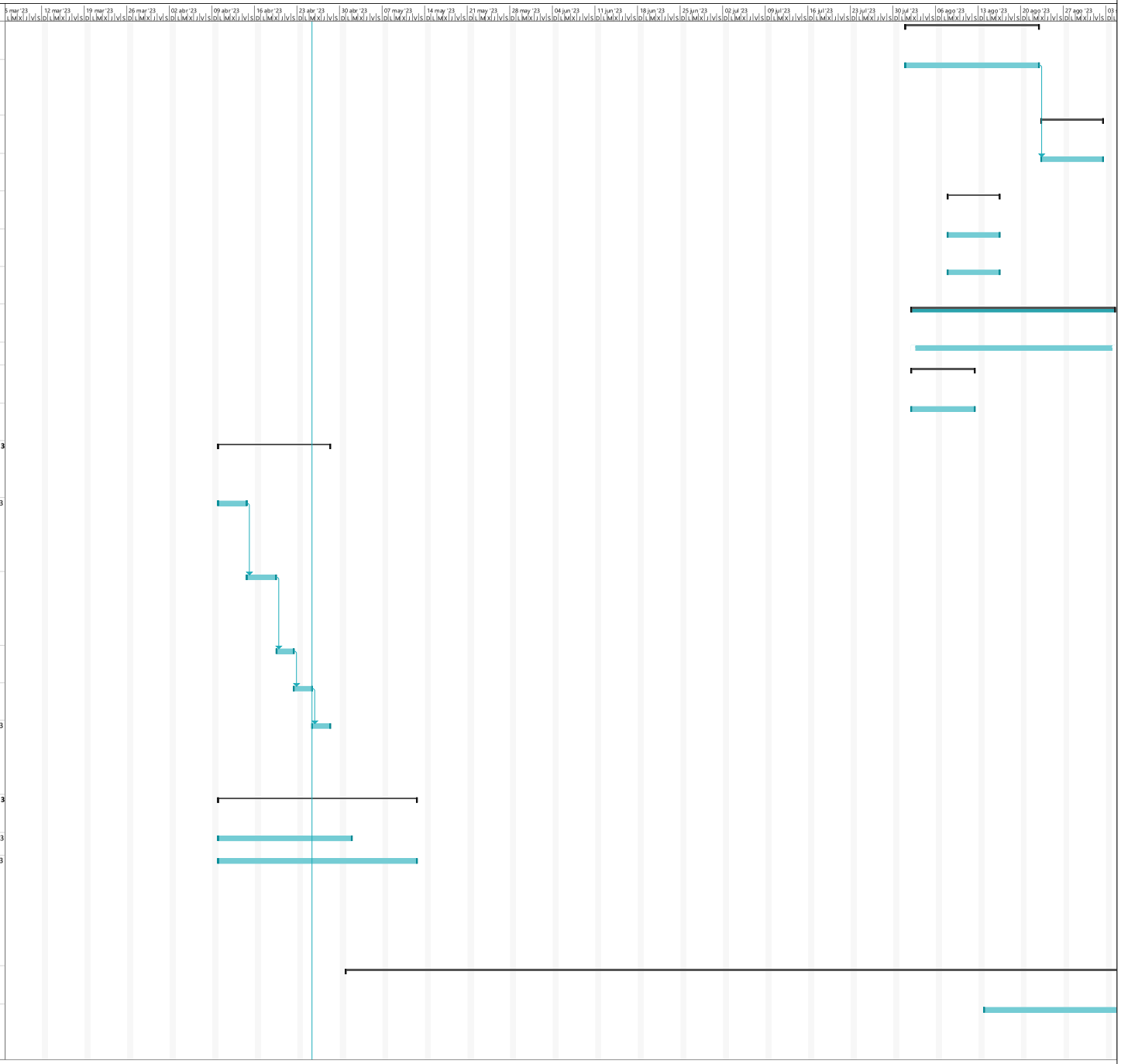
Elaboro: Arq. John Jairo Pinzón D.

CONSORCIO INGENIERIA 1

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4077648

OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES,

Id	Notas	Nombre de tarea	Texto10	Texto11	Duración	Comienzo	Fin
16	**2.1**	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**19.75 días**	**mar 01/08/23**	**mar 22/08/23**
17	2.1.9	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN).	M3	120.00	20 días	mar 01/08/23	mar 22/08/23
18	**2.2**	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**10 días**	**mié 23/08/23**	**sáb 02/09/23**
19	2.2.26	PLACA CONTRAPISO DE 15 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION (NO INCLUYE ACERO)	M2	400.00	10 días	mié 23/08/23	sáb 02/09/23
20	**2.4**	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**7.75 días**	**mar 08/08/23**	**mié 16/08/23**
21	2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	2000.00	8 días	mar 08/08/23	mié 16/08/23
22	2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0.15 X 0.15 M	KG	3000.00	8 días	mar 08/08/23	mié 16/08/23
23	**3.1**	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**30 días**	**mié 02/08/23**	**lun 04/09/23**
24	3.1.6	MURO LADRILLO PRENSADO MACIZO	M2	220.00	30 días		
25	**4.2**	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**9.75 días**	**mié 02/08/23**	**sáb 12/08/23**
26	4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	36.00	10 días	**mié 02/08/23**	sáb 12/08/23
27	**5.1**	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**16.75 días**	**lun 10/04/23**	**vie 28/04/23**
28	5.1.49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 1/2", INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	120.00	5 días	lun 10/04/23	vie 14/04/23
29	5.1.50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 3/4". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	80.00	4 días	vie 14/04/23	mié 19/04/23
30	5.1.56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN	M	200.00	3 días	mié 19/04/23	sáb 22/04/23
31	5.1.57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 1N°10 (F) + 1N°10 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN	M	100.00	2 días	sáb 22/04/23	mar 25/04/23
32	5.1.80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	50.00	3 días	mar 25/04/23	vie 28/04/23
33	**7.1**	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**29.75 días**	**lun 10/04/23**	**vie 12/05/23**
34	7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0.04	M2	312.00	20 días	lun 10/04/23	lun 01/05/23
35	7.1.12	JUNTA DE DILATACIÓN INDUCIDA PISO EN CONCRETO ALLANADO. (INCLUYE SUMINISTRO Y TRANSPORTE DE LOS MATERIALES, MARCACIÓN DE DILATACIONES Y SELLADO, ASÍ COMO LOS INSUMOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN).	M	400.00	30 días	lun 10/04/23	vie 12/05/23
36	**7.2**	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**118.5 días**	**lun 01/05/23**	**sáb 09/09/23**
37	7.2.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PARA REVESTIMIENTO CANCHA MULTIPLE (BALONCESTO - VOLEYBOL)	M2	640.00	25 días	lun 14/08/23	sáb 09/09/23



Proyecto: COLEGIO NUEVA ZEL
Fecha: mié 01/03/23

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea manual · Informe de resumen manual · solo el comienzo · Tareas externas · Fecha límite · Progreso manual
División · Resumen · Tarea inactiva · Resumen inactivo · solo duración · Resumen manual · solo fin · Hito externo · Progreso

COLEGIO NUEVA ZELANDIA SEDE A

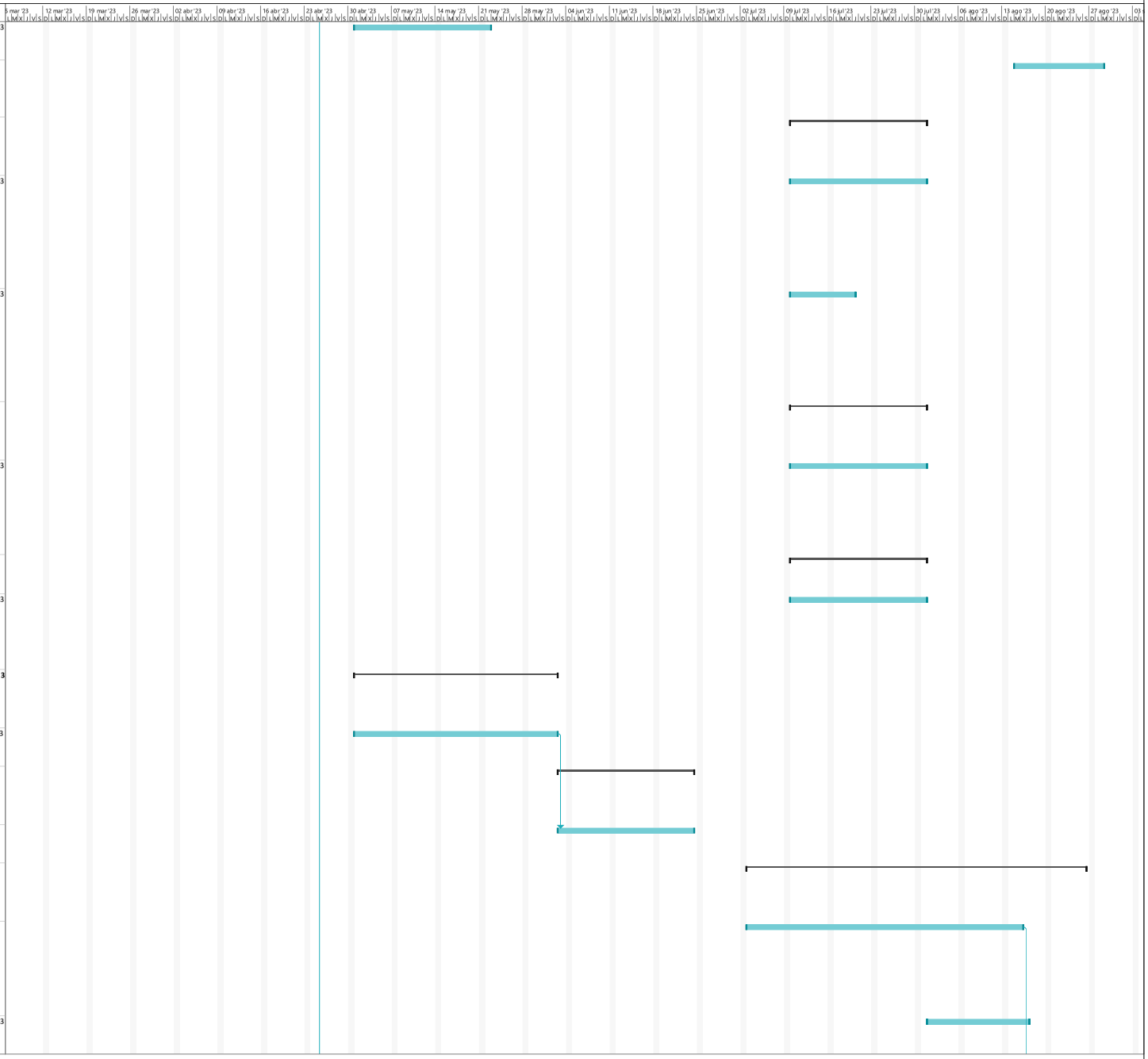
Elaboro: Arq. John Jairo Pinzón D.

CONSORCIO INGENIERIA 1

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4077648

OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES,

Id	Notas	Nombre de tarea	Texto10	Texto11	Duración	Comienzo	Fin
38	7.2.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORCELANATO 60X 60, INCLUYE PEGANTE Y BOQUILLA	M2	312.00	20 días	lun 01/05/23	lun 22/05/23
39	7.2.54	DEMARCACIÓN CON PINTURA TRÁFICO VEHICULAR CANCHA MÚLTIPLE EN ASFALTO A-MAX=0.10 M (COLORES SEGÚN DETALLE DEMARCACIÓN IDRD)	M	450.00	13 días	mar 15/08/23	mar 29/08/23
40	**9.1**	**CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**19.75 días**	**lun 10/07/23**	**lun 31/07/23**
41	9.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO CERROJO DOBLE, MANIJA INTERIOR - EXTERIOR Y MIRILLA CON VIDRIO Y PELÍCULA DE SEGURI	M2	196.00	20 días	lun 10/07/23	lun 31/07/23
42	9.1.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN TUBERÍA DE AGUA NEGRA, EL TUBO PASAMANOS DE 2" AL IGUAL QUE LOS TUBOS PEDESTALES CON PLATINA DE FIJACION, Y ESCALERILLA VERTICAL EN TUBERIA DE 3/4" CON SEPARACION CADA 9CM PROTEGIDO CON ANTICORROSIVO, PINTADO EN ESMA	M	55.00	10 días	lun 10/07/23	jue 20/07/23
43	**9.2**	**CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**19.75 días**	**lun 10/07/23**	**lun 31/07/23**
44	9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M2	280.00	20 días	lun 10/07/23	lun 31/07/23
45	**9.3**	**OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**19.75 días**	**lun 10/07/23**	**lun 31/07/23**
46	9.3.14	CERRAMIENTO TIPICO S.E.D. INC. CIMENTACIÓN (S/DISEÑO AJUSTADO 2006 - VER PLANOS E IMÁGENES) INCLUYE EXCAVACION, RETIRO DE SOBRANTES Y LOCALIZACION H= 2.40	M	24.00	20 días	lun 10/07/23	lun 31/07/23
47	**13.1**	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**29.75 días**	**lun 01/05/23**	**vie 02/06/23**
48	13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	300.00	30 días	lun 01/05/23	vie 02/06/23
49	**13.2**	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**20 días**	**vie 02/06/23**	**sáb 24/06/23**
50	13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	450.00	20 días	vie 02/06/23	sáb 24/06/23
51	**17.1**	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**49.75 días**	**lun 03/07/23**	**sáb 26/08/23**
52	17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M2	1120.00	40 días	lun 03/07/23	mié 16/08/23
53	17.1.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO CON FOIL DE ALUMINIO.	M2	120.00	15 días	mar 01/08/23	jue 17/08/23



Proyecto: COLEGIO NUEVA ZEL
Fecha: mié 01/03/23

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea manual · Informe de resumen manual · solo el comienzo · Tareas externas · Fecha límite · Progreso manual
División · Resumen · Tarea inactiva · Resumen inactivo · solo duración · Resumen manual · solo fin · Hito externo · Progreso

COLEGIO NUEVA ZELANDIA SEDE A

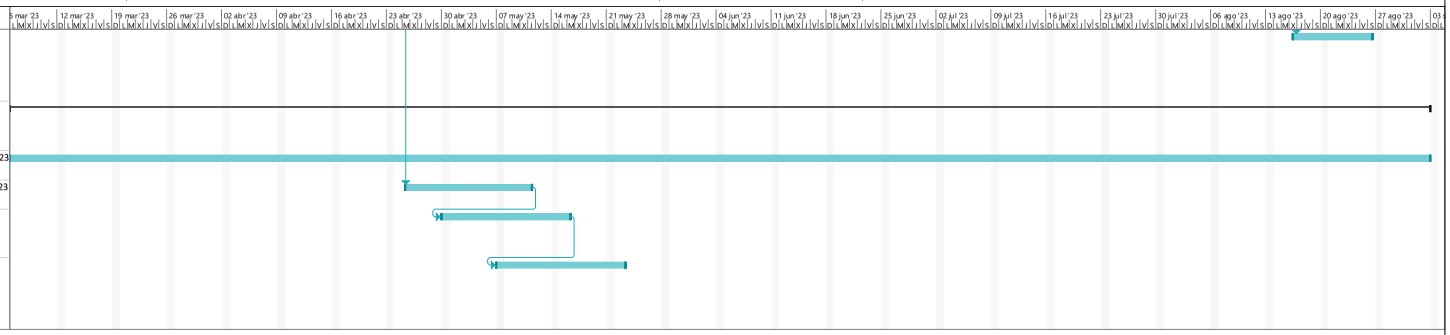
Elaboro: Arq. John Jairo Pinzón D.

CONSORCIO INGENIERIA 1

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4077648

OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES,

Id	Notas	Nombre de tarea	Texto10	Texto11	Duración	Comienzo	Fin
54	17.1.37	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATES LATERALES PARA CUBIERTA UPVC, EN LAMINA GALVANIZADA CAL 18 - DS= 60 - INCLUYEN PINTURAS	M	200.00	10 días	mié 16/08/23	sáb 26/08/23
55	**20.1**	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**			**162.5 días**	**lun 06/03/23**	**sáb 02/09/23**
56	20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	500.00	163 días	lun 06/03/23	sáb 02/09/23
57	20.1.2	DISPOSICIÓN FINAL TEJA EN ASBESTO	KG	10571.0	15 días	mar 25/04/23	jue 11/05/23
58	20.1.3	EMBALAJE DE TEJA DE ASBESTO CEMENTO CON VINIPEL (INCLUYE MARQUILLADO)	KG	10571.0	15 días	dom 30/04/23	mar 16/05/23
59	20.1.4	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DGRADABLES (VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)	KG	750.00	15 días	dom 07/05/23	mar 23/05/23



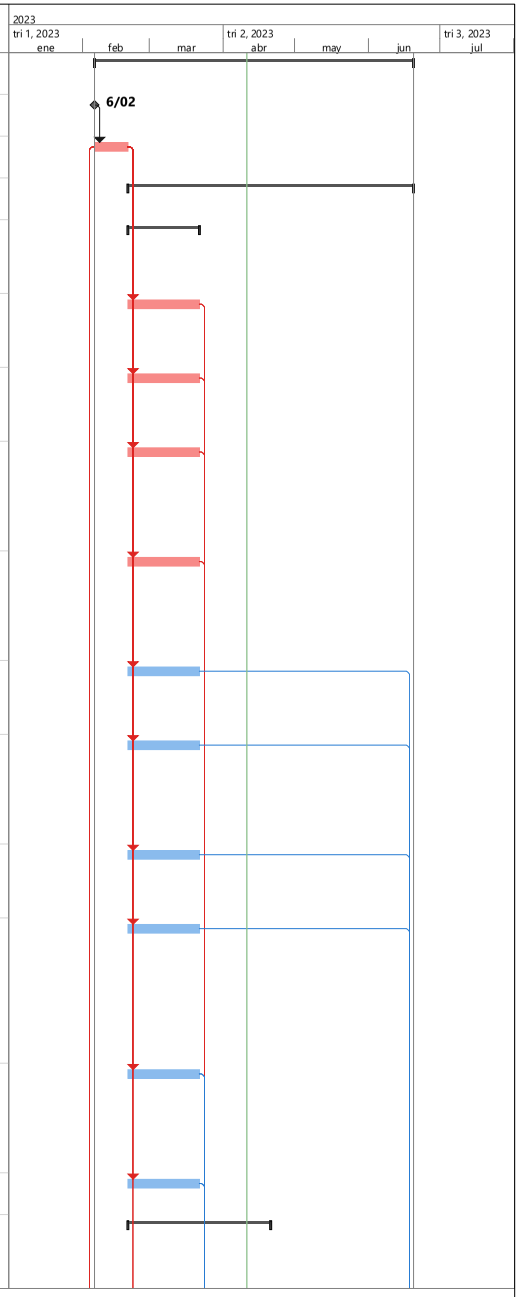
Proyecto: COLEGIO NUEVA ZEL
Fecha: mié 01/03/23

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea manual · Informe de resumen manual · solo el comienzo · Tareas externas · Fecha límite · Progreso manual
División · Resumen · Tarea inactiva · Resumen inactivo · solo duración · Resumen manual · solo fin · Hito externo · Progreso

COLEGIO NUEVA ZELANDIA SEDE A

Elaboro: Arq. John Jairo Pinzón D.

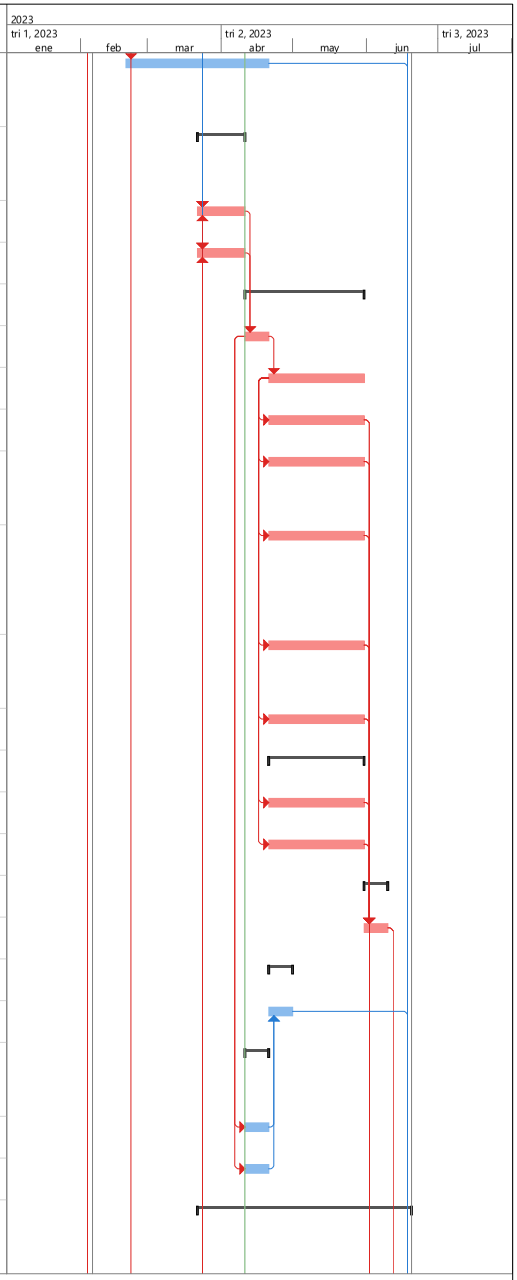
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
1		CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.4077648– GRUPO 3 - COLEGIO HUNZA SEDE B		$ 408,918,281	134 días	lun 6/02/23	lun 19/06/23	
2		INICIO		$ 0	0 días	lun 6/02/23	lun 6/02/23	
3	1.1	**DIAGNÓSTICO Y ACTIVIDADES ADMININISTRATIVAS DE PRECONSTRUCCIÓN**		$ 0	14 días	lun 6/02/23	dom 19/02/23	2
4	1.2	ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS		$ 408,918,281	120 días	lun 20/02/23	lun 19/06/23	
5	**1.2**	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 23,555,265**	**30 días**	**lun 20/02/23**	**mar 21/03/23**	
6	1.2.1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M3	$ 1,316,213	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3
7	1.2.2	DEMOLICIÓN DE VIGA EN CONCRETO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFIFCADOS)	M3	$ 4,510,872	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3
8	1.2.4	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0.20 M, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 2,158,404	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3
9	1.2.5	DEMOLICIÓN DE PLACA DE ENTREPISO ALIGERADA O MACIZA E= 0.20 M EXISTENTE, EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 3,962,442	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3
10	1.2.15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0.15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 1,594,857	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3
11	1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 485,928	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3
12	1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 217,829	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3
13	1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (	M2	$ 1,010,802	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3
14	1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	$ 7,963,083	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3
15	1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	$ 334,835	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3
16	**1.3**	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 36,226**	**60 días**	**lun 20/02/23**	**jue 20/04/23**	



Proyecto: Colegio Hunza B
Fecha: mar 11/04/23
Programación Hunza B

Tarea	Resumen del proyecto	Tarea manual	solo el comienzo	Fecha límite	Progreso manual
División	Tarea inactiva	solo duración	solo fin	Tareas críticas	
Hito	Hito inactivo	Informe de resumen manual	Tareas externas	División crítica	
Resumen	Resumen inactivo	Resumen manual	Hito externo	Progreso	

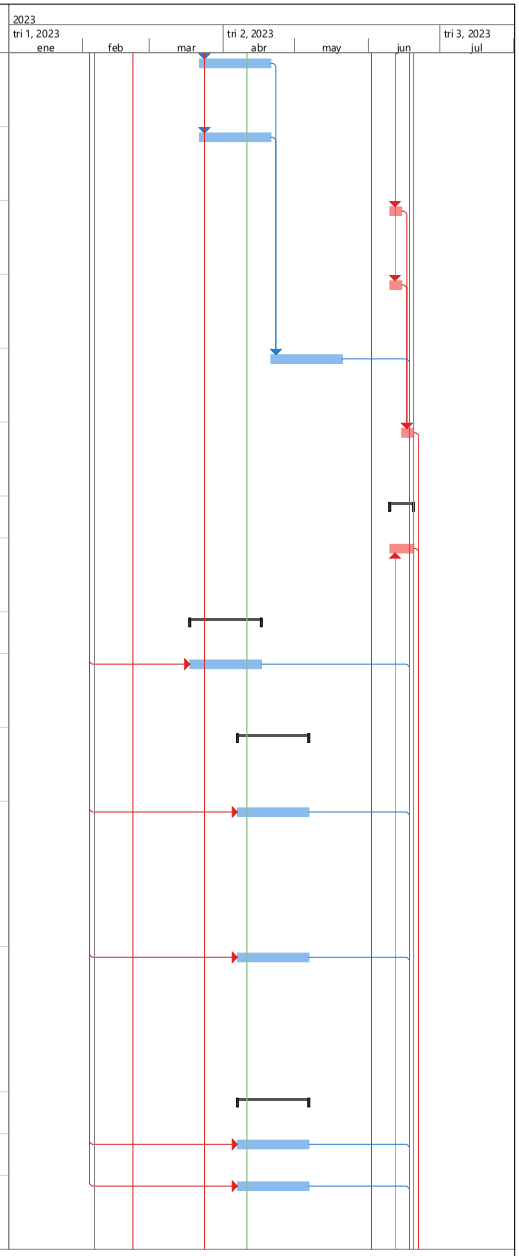
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
17	1.3.1	MANTENIMIENTO DE CUBIERTA TERMO ACÚSTICA O TIPO SÁNDWICH, INCLUYE CAMBIO DE TORNILLOS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA Y SELLO DE GOTERAS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	M2	$ 36,226	60 días	lun 20/02/23	jue 20/04/23	3
18	**2.1**	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 28,746,082**	**20 días**	**mié 22/03/23**	**lun 10/04/23**	
19	2.1.2	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	M3	$ 10,504,037	20 días	mié 22/03/23	lun 10/04/23	59.6.7.8.9
20	2.1.8	RELLENO EN RECEBO COMUN COMPACTADO	M3	$ 18,242,045	20 días	mié 22/03/23	lun 10/04/23	59.6.7.8.9
21	**2.2**	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 111,070,341**	**50 días**	**mar 11/04/23**	**mar 30/05/23**	
22	2.2.1	CONCRETO CICLÓPEO - 40 % DE CONCRETO F´C = 3000 PSI CONCRETOS PARA CIMENTACIÓN	M3	$ 9,980,554	10 días	mar 11/04/23	jue 20/04/23	19.20
23	2.2.4	ZAPATA EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO. NO INCLUYE ACERO)	M3	$ 4,113,882	40 días	vie 21/04/23	mar 30/05/23	22
24	2.2.8	VIGA 30 X 40 EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO)	M	$ 18,973,610	40 días	vie 21/04/23	mar 30/05/23	23CC
25	2.2.13	COLUMNETAS Y VIGUETAS EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 20 X 15 CM (INCLUYE FORMALETA, NO INCLUYE ACERO)	M	$ 6,062,865	40 días	vie 21/04/23	mar 30/05/23	23CC
26	2.2.21	RAMPA EN CONCRETO 3000 PSI E = 0.15 M (INCLUYE FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN NO INLUYE REFUERZO).	M2	$ 17,453,152	40 días	vie 21/04/23	mar 30/05/23	23CC
27	2.2.22	MUROS DE CONTENCIÓN 3000PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, CURADO Y DESMOLDANTE, NO INCLUYE ACERO)	M3	$ 28,750,843	40 días	vie 21/04/23	mar 30/05/23	23CC
28	2.2.25	PLACA CONTRAPISO DE 12 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2	$ 25,735,435	40 días	vie 21/04/23	mar 30/05/23	23CC
29	**2.4**	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 61,164,960**	**40 días**	**vie 21/04/23**	**mar 30/05/23**	
30	2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	$ 53,216,064	40 días	vie 21/04/23	mar 30/05/23	23CC
31	2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0.15 X 0.15 M	KG	$ 7,948,896	40 días	vie 21/04/23	mar 30/05/23	23CC
32	**3.1**	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 11,573,576**	**10 días**	**mié 31/05/23**	**vie 9/06/23**	
33	3.1.2	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No 4	M2	$ 11,573,576	10 días	mié 31/05/23	vie 9/06/23	24.25.26.27.28.30.31
34	**4.2**	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 4,185,312**	**10 días**	**vie 21/04/23**	**dom 30/04/23**	
35	4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 4,185,312	10 días	vie 21/04/23	dom 30/04/23	37.38
36	**4.8**	**CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 2,490,544**	**10 días**	**mar 11/04/23**	**jue 20/04/23**	
37	4.8.1	CAJA DE INSPECCION 60 X 60 CM, INCLUYE TAPA PREFABRICADA	UN	$ 1,954,628	10 días	mar 11/04/23	jue 20/04/23	22CC
38	4.8.3	CAJA DE INSPECCION 80 X 80. INCLUYE TAPA PREFABRICADA	UN	$ 535,916	10 días	mar 11/04/23	jue 20/04/23	22CC
39	**5.1**	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 35,950,630**	**90 días**	**mié 22/03/23**	**lun 19/06/23**	



Proyecto: Colegio Hunza B
Fecha: mar 11/04/23
Programación Hunza B

Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

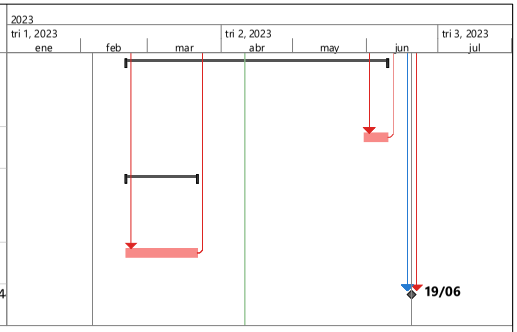
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
40	5.1.49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 1/2". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	$ 5,096,179	30 días	mié 22/03/23	jue 20/04/23	14.15
41	5.1.50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 3/4". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	$ 4,198,149	30 días	mié 22/03/23	jue 20/04/23	14.15
42	5.1.57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 1N°10 (F) + 1N°10 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN	M	$ 4,362,202	5 días	sáb 10/06/23	mié 14/06/23	33
43	5.1.58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 2N°10 (F) + 1N°12 (T) AWG THHN	M	$ 1,646,114	5 días	sáb 10/06/23	mié 14/06/23	33
44	5.1.80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	$ 20,314,819	30 días	vie 21/04/23	sáb 20/05/23	40.41
45	5.1.81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR LED PARA EXTERIORES. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	$ 333,167	5 días	jue 15/06/23	lun 19/06/23	42.43
46	**7.2**	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 108,264,381**	**10 días**	**sáb 10/06/23**	**lun 19/06/23**	
47	7.2.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN CAUCHO ELABORADO CON LLANTA DE CARRO RECICLADA EPDM CHIPS FUNDIBLE DE 2 CM PARA EXTERIORES	M2	$ 108,264,381	10 días	sáb 10/06/23	lun 19/06/23	57
48	**8.1**	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 104,263**	**30 días**	**sáb 18/03/23**	**dom 16/04/23**	
49	8.1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUROS EN SUPER BOARD 8 MM A DOS CARAS EN ALTURA SUPERIOR A 3 M (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	$ 104,263	30 días	sáb 18/03/23	dom 16/04/23	3CC+40 días
50	**9.1**	**CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 9,459,130**	**30 días**	**vie 7/04/23**	**sáb 6/05/23**	
51	9.1.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA METÁLICA EN LÁMINA COLDROLLED CALIBRE 18 CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTURA EN ESMALTE COLOR, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA ME	M2	$ 243,264	30 días	vie 7/04/23	sáb 6/05/23	3CC+60 días
52	9.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE POMO METÁLICA, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGUL	M2	$ 9,215,866	30 días	vie 7/04/23	sáb 6/05/23	3CC+60 días
53	**13.4**	**PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 9,177,781**	**30 días**	**vie 7/04/23**	**sáb 6/05/23**	
54	13.4.2	ESMALTE SOBRE VENTANERÍA Y REJAS DE SEGURIDAD METÁLICA	M2	$ 822,686	30 días	vie 7/04/23	sáb 6/05/23	3CC+60 días
55	13.4.3	ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	$ 8,355,095	30 días	vie 7/04/23	sáb 6/05/23	3CC+60 días



Proyecto: Colegio Hunza B
Fecha: mar 11/04/23
Programación Hunza B

Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

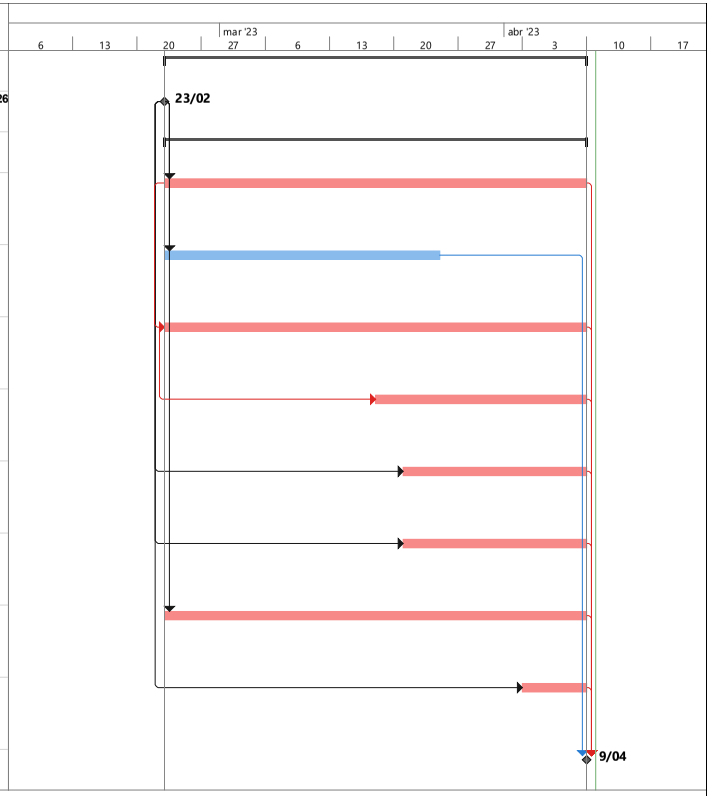
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
56	**16.1**	**OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 3,139,791**	**110 días**	**lun 20/02/23**	**vie 9/06/23**	
57	16.1.43	BANCA EN CONCRETO TIPO M31 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2,654,847	10 días	mié 31/05/23	vie 9/06/23	24.25.26.27.28.30.31
58	**21.1**	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**$ 484,944**	**30 días**	**lun 20/02/23**	**mar 21/03/23**	
59	21.1.7	PODA DE CESPED.	M2	$ 484,944	30 días	lun 20/02/23	mar 21/03/23	3
60		**FIN**		$ 0	0 días	lun 19/06/23	lun 19/06/23	47.45.10.11.12.13.17.4



Proyecto: Colegio Hunza B
Fecha: mar 11/04/23
Programación Hunza B

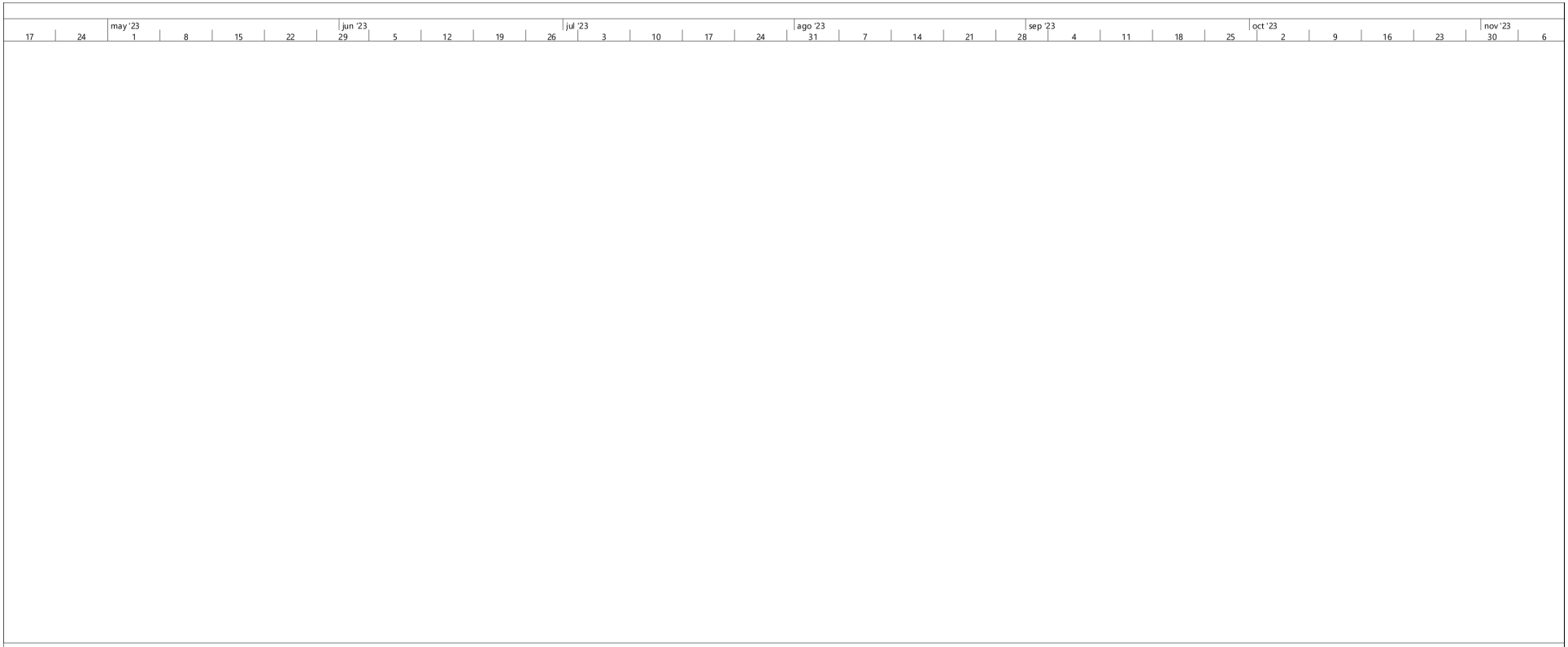
Tarea	Resumen del proyecto	Tarea manual	solo el comienzo	Fecha límite	Progreso manual
División	Tarea inactiva	solo duración	solo fin	Tareas críticas	
Hito	Hito inactivo	Informe de resumen manual	Tareas externas	División crítica	
Resumen	Resumen inactivo	Resumen manual	Hito externo	Progreso	

Id	ITEM	Nombre de tarea	UN	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
1		**CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.4077648– GRUPO 3 - GERARDO PAREDES**		**$ 28,019,814**	**46 días**	**jue 23/02/23**	**dom 9/04/23**		
2		INICIO		**$ 0**	**0 días**	**jue 23/02/23**	**jue 23/02/23**		**4.5.8CC+26 días.9CC+26**
3	**6.2**	**ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS**		**$ 28,019,814**	**46 días**	**jue 23/02/23**	**dom 9/04/23**		
4	1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		$ 4,311,768	46 días	jue 23/02/23	dom 9/04/23	2	12.6CC
5	1.4	VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		$ 1,334,088	30 días	jue 23/02/23	vie 24/03/23	2	12
6	7.1	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		$ 10,355,486	46 días	jue 23/02/23	dom 9/04/23	4CC	12.7CC+50%
7	7.2	ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		$ 0	23 días	sáb 18/03/23	dom 9/04/23	6CC+50%	12
8	8.1	MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		$ 1,598,684	20 días	mar 21/03/23	dom 9/04/23	2CC+26 días	12
9	13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		$ 2,575,234	20 días	mar 21/03/23	dom 9/04/23	2CC+26 días	12
10	17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO INSTALACIÓN)		$ 7,382,007	46 días	jue 23/02/23	dom 9/04/23	2	12
11	20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		$ 462,547	7 días	lun 3/04/23	dom 9/04/23	2CC+39 días	12
12		FIN		$ 0	0 días	dom 9/04/23	dom 9/04/23	4.5.6.7.8.9.10.11	



Proyecto: Colegio Gerardo P.
Fecha: mar 11/04/23
Programación Gerardo Paredes

Tarea · Resumen · Hito inactivo · solo duración · solo el comienzo · Hito externo · División crítica
División · Resumen del proyecto · Resumen inactivo · Informe de resumen manual · solo fin · Fecha límite · Progreso
Hito · Tarea inactiva · Tarea manual · Resumen manual · Tareas externas · Tareas críticas · Progreso manual



Proyecto: Colegio Gerardo P.
Fecha: mar 11/04/23
Programación Gerardo Paredes

Tarea	Resumen	Hito inactivo	solo duración	solo el comienzo	Hito externo	División crítica			
División	Resumen del proyecto	Resumen inactivo	Informe de resumen manual	solo fin	Fecha límite	Progreso			
Hito	Tarea inactiva	Tarea manual	Resumen manual	Tareas externas	Tareas críticas	Progreso manual			

ANEXO No. 2

- INFORMES SEMANALES CON REGISTRO FOTOGRAFICO Y COPIA DE LA BITACORA DE OBRA DE CADA COLEGIO

COLEGIO JUAN LOZANO Y LOZANO – SEDE A

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: JUAN LOZANO Y LOZANO SEDE A

SEMANA N°	**30**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	OBRAS PRELIMINARES	0.00%	0.12%	0.00%	0.44%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.30%	2.40%	0.00%	4.56%
1.3	MANTENIMIENTO	0.00%	0.27%	0.13%	0.13%
1.4	VARIOS DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	0.14%	0.00%	0.11%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.09%	1.01%	0.00%	0.75%
2.2	CONCRETOS	0.11%	0.71%	0.00%	0.08%
2.3	ELEMENTOS EN CONCRETO	0.00%	0.73%	0.06%	0.21%
2.4	REFUERZOS	0.00%	0.23%	0.00%	0.11%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.25%	0.40%	0.03%	2.12%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.06%	0.21%	0.00%	0.21%
4.2	RED SANITARIA	0.05%	0.18%	0.05%	0.23%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.01%	0.04%	0.00%	0.01%
4.6	PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.01%	0.04%	0.06%	0.32%
4.11	VARIOS REDES HIDROSANITARIAS	0.00%	0.04%	0.00%	0.05%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	1.50%	0.00%	0.00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.20%	0.20%	0.00%	1.37%
7.2	ACABADOS DE PISOS	1.45%	3.95%	0.10%	4.10%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.00%	0.10%	1.03%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.40%	1.60%	0.00%	0.00%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	1.20%	3.86%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.10%	0.47%	0.36%	1.92%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.20%	0.20%	0.00%	0.00%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.29%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.95%	3.80%	0.00%	7.39%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	0.00%	0.00%	3.56%
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.73%
	TOTALES	**5.38%**	**22.10%**	**0.89%**	**29.94%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Puertas de aulas	En fabricación en taller de ornamentación
Ventanas de aulas	En fabricación en taller

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	1,239,945,789.00	**371,239,769.23**	**868,706,019.77**		0.89%	29.94%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	4
SST	1	**AYUDANTES**	5
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

- Desmonte de ventanas en el salón de profesores en el tercer piso.
- Pañete y estuco sobre muros, vigas, vanos de ventanas y demás resanes necesarios para un buen acabado.
- Instalación de tuberia hidrosanitaria en baños del segundo piso y tuberia sanitaria bajo la placa del baño del primer piso.
- Avanza enchape de paredes en el baño del segundo piso.
- Regatas en muros y placas de la bateria de baños del primer piso para retiro de la tuberia hidrosanitaria existente.
- Demolición de placa de contrapiso de e:0.20 en bateria de baños del primer piso.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

WILLINGTON NIÑO MELO
INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

SARA VERA ARANGO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: JUAN LOZANO Y LOZANO SEDE A

SEMANA N°	**30**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS PRIMER PISO

COMENTARIOS: PICADO DE MUROS Y RETIRO DE TUBERIA EXIXTENTE



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS PRIMER PISO

COMENTARIOS: DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO



UBICACIÓN: DUCTO BAÑOS

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE TUBERIA HIDRÁULICA



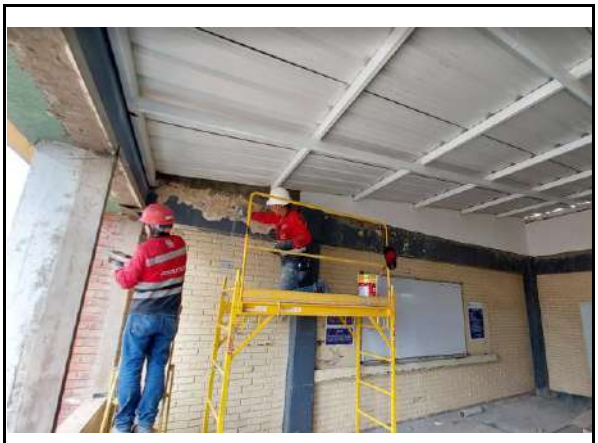
UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS - SEGUNDO PISO

COMENTARIOS: REGATAS PARA INSTALACIÓNN DE TUBERIA HIDROSANITARIA



UBICACIÓN: SALA DE PROFESORES - TERCER PISO

COMENTARIOS: DESMONTE DE VENTANAS



UBICACIÓN: AULAS COSTADO NORTE TERCER PISO

COMENTARIOS: PAÑETES Y RESANES NECESARIOS

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: JUAN LOZANO Y LOZANO SEDE A

SEMANA N°	**31**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 03 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO	ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO: ACTIVIDADES	MOTIVOS
1.1	OBRAS PRELIMINARES	0.00%	0.12%	0.00%	0.44%		
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.30%	2.70%	0.22%	4.78%		
1.3	MANTENIMIENTO	0.00%	0.27%	0.10%	0.23%		
1.4	VARIOS DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	0.14%	0.00%	0.11%		
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.09%	1.10%	0.00%	0.75%		
2.2	CONCRETOS	0.12%	0.83%	0.00%	0.08%		
2.3	ELEMENTOS EN CONCRETO	0.00%	0.73%	0.07%	0.28%		
2.4	REFUERZOS	0.00%	0.23%	0.00%	0.11%		
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.25%	0.65%	0.00%	2.12%		
3.1	MAMPOSTERÍA	0.06%	0.27%	0.03%	0.24%		
4.2	RED SANITARIA	0.05%	0.23%	0.05%	0.28%		
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.01%	0.05%	0.00%	0.01%		
4.6	PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.01%	0.05%	0.06%	0.38%		
4.11	VARIOS REDES HIDROSANITARIAS	0.00%	0.04%	0.00%	0.05%		
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	1.50%	0.00%	0.00%		
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.20%	0.40%	0.00%	1.37%		
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.02%	3.97%	0.10%	4.20%		
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.10%	0.10%	0.10%	1.13%		
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.40%	2.00%	0.00%	0.00%	Puertas de aulas	En fabricación en taller de ornamentación
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	1.20%	5.06%	0.00%	0.00%	Ventanas de aulas	En fabricación en taller
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.10%	0.57%	0.36%	2.28%		
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.20%	0.40%	0.00%	0.00%		
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.29%		
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.95%	4.75%	0.00%	7.39%		
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	0.00%	0.00%	3.56%		
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.73%		
	TOTALES	**4.06%**	**26.16%**	**1.09%**	**31.03%**		

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	1,239,945,789.00	**13,515,409.10**	**1,226,430,379.90**		1.09%	31.03%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	4
SST	1	**AYUDANTES**	5
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

- Instalación de perfileria para soporte de cubierta y marco de ventaneria en la oficina de la ccordinación nocturna.
- Pañete y estuco sobre muros, vigas, vanos de ventanas y demás resanes necesarios para un buen acabado.
- Instalación de tuberia hidrosanitaria en baños del segundo piso y tuberia sanitaria bajo la placa del baño del primer piso.
- Avanza enchape de paredes en el baño del segundo piso.
- Pañete sobre muros de la bateria de baños del primer piso
- Demolición de muros y retiro de enchape para la conformación de nuevo baño de personas con condiciones especiales en primer piso.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

WILLINGTON NIÑO MELO
INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

SARA VERA ARANGO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: JUAN LOZANO Y LOZANO SEDE A

SEMANA N°	**31**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 03 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS PRIMER PISO

COMENTARIOS: DEMOLICIONES PARA CONFORMACIÓN DE BAÑO ESPECIAL



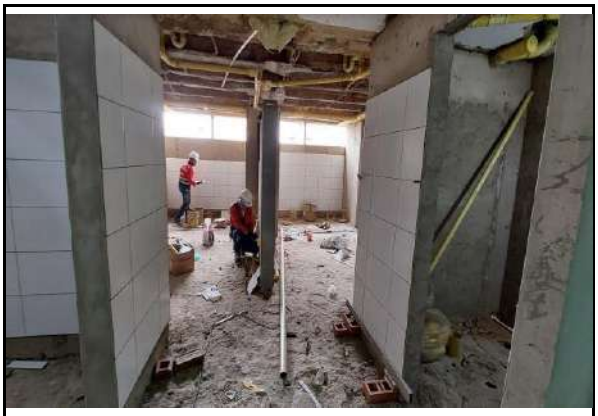
UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS PRIMER PISO

COMENTARIOS: RESANE DE REGATAS Y PAÑETE SOBRE MUROS



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS - SEGUNDO PISO

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE TUBERIA HIDROSANITARIA



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS - SEGUNDO PISO

COMENTARIOS: ENCHAPE DE PAREDES



UBICACIÓN: COORDINACIÓN NOCTURNA - TERCER PISO

COMENTARIOS: PERFILERIA PARA SOPORTE DE VENTANAS Y CUBIERTA



UBICACIÓN: AULAS COSTADO NORTE TERCER PISO

COMENTARIOS: PAÑETES, RESANES Y PINTURA NECESARIOS

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: JUAN LOZANO Y LOZANO SEDE A

SEMANA N°	**32**	**DE**	**SEPTIEMBRE 04 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	OBRAS PRELIMINARES	0.00%	0.12%	0.00%	0.44%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.38%	3.08%	0.22%	5.00%
1.3	MANTENIMIENTO	0.00%	0.27%	0.10%	0.33%
1.4	VARIOS DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.06%	0.20%	0.06%	0.17%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.09%	1.19%	0.00%	0.75%
2.2	CONCRETOS	0.12%	0.95%	0.00%	0.08%
2.3	ELEMENTOS EN CONCRETO	0.00%	0.73%	0.00%	0.28%
2.4	REFUERZOS	0.04%	0.27%	0.00%	0.11%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.26%	0.91%	0.00%	2.12%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.06%	0.33%	0.00%	0.24%
4.2	RED SANITARIA	0.05%	0.28%	0.04%	0.32%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.01%	0.06%	0.00%	0.01%
4.6	PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.01%	0.06%	0.06%	0.44%
4.11	VARIOS REDES HIDROSANITARIAS	0.00%	0.04%	0.03%	0.08%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	1.50%	0.00%	0.00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.25%	0.65%	0.06%	1.43%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.02%	3.99%	0.10%	4.30%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.10%	0.20%	0.10%	1.23%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.40%	2.40%	0.00%	0.00%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	1.20%	6.26%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.10%	0.67%	0.36%	2.64%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.22%	0.62%	0.00%	0.00%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.29%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.97%	5.72%	0.00%	7.39%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.33%	0.33%	0.00%	3.56%
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.73%
	TOTALES	**4.67%**	**30.83%**	**1.13%**	**32.16%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Puertas de aulas	En fabricación en taller de ornamentación
Ventanas de aulas	En fabricación en taller

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	1,239,945,789.00	**14,011,387.42**	**1,225,934,401.58**		1.13%	32.16%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	4
SST	1	**AYUDANTES**	5
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. de HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

- Mantenimiento de las mallas para protección de las ventanas del tercer piso.
- Pañete y estuco sobre muros, vigas, vanos de ventanas y demás resanes necesarios para un buen acabado.
- Instalación de tuberia EMT para salidas electricas en el tercer piso.
- Avanza enchape de paredes en el baño del segundo piso.
- Avanza pañete sobre muros de la bateria de baños del primer piso.
- Desmonte de cielo raso en el laboratorio de quimica en el sótano y retiro de la tuberia sanitaria de la bateria de baños del primer piso.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

WILLINGTON NIÑO MELO
INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

SARA VERA ARANGO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: JUAN LOZANO Y LOZANO SEDE A

SEMANA N°	**32**	**DE**	**SEPTIEMBRE 04 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**		
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023				

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS PRIMER PISO

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE TUBERIA SANITARIA DE BAÑOS DEL SEGUNDO PISO BAJO PLACA EN LA ZONA DE PAGADURIA



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS PRIMER PISO

COMENTARIOS: RESANE DE REGATAS Y PAÑETE SOBRE MUROS Y MAMPOSTERIA PARA CERRAR VANO



UBICACIÓN: LABORATORIO DE QUÍMICA - SÓTANO

COMENTARIOS: DESMONTE DE CIELO RASO



UBICACIÓN: AULAS COSTADO NORTE TERCER PISO

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE SALIDAS ELÉCTRICAS



UBICACIÓN: AULAS - TERCER PISO

COMENTARIOS: MANTENIMIENTO DE MALLAS DE VENTANAS PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS



UBICACIÓN: AULAS COSTADO NORTE TERCER PISO

COMENTARIOS: PAÑETES, RESANES Y PINTURA PARA ADECUACIÓN DE VANOS PARA POSTERIOR INSTALACIÓN DE VENTANAS

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: JUAN LOZANO Y LOZANO SEDE A

SEMANA N°	**33**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	OBRAS PRELIMINARES	0.10%	0.22%	0.00%	0.44%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.40%	3.48%	0.00%	5.00%
1.3	MANTENIMIENTO	0.00%	0.27%	0.10%	0.43%
1.4	VARIOS DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.07%	0.27%	0.06%	0.23%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.09%	1.28%	0.00%	0.75%
2.2	CONCRETOS	0.12%	1.07%	0.00%	0.08%
2.3	ELEMENTOS EN CONCRETO	0.00%	0.73%	0.00%	0.28%
2.4	REFUERZOS	0.05%	0.32%	0.00%	0.11%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.26%	1.17%	0.00%	2.12%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.06%	0.39%	0.00%	0.24%
4.2	RED SANITARIA	0.04%	0.32%	0.00%	0.32%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.01%	0.07%	0.00%	0.01%
4.6	PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.01%	0.07%	0.07%	0.51%
4.11	VARIOS REDES HIDROSANITARIAS	0.00%	0.04%	0.00%	0.08%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	1.50%	0.00%	0.00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.25%	0.90%	0.06%	1.49%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.31%	4.30%	0.10%	4.40%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.10%	0.30%	0.05%	1.28%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.40%	2.80%	0.00%	0.00%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	1.20%	7.46%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.10%	0.77%	0.35%	2.99%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.22%	0.84%	0.00%	0.00%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.29%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.97%	6.69%	0.00%	7.39%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.33%	0.66%	0.00%	3.56%
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.73%
	TOTALES	**5.09%**	**35.92%**	**1.00%**	**33.16%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Rellenos patio exterior	La lluvia ha impedido el avance
Puertas de aulas	En fabricación en taller de ornamentación
Ventanas de aulas	En fabricación en taller

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	1,239,945,789.00	**411,148,280.00**	**828,797,509.00**		1.00%	33.16%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	4
SST	1	**AYUDANTES**	5
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

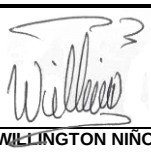
V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

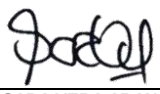
VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

- Mantenimiento de las mallas para protección de las ventanas del tercer piso.
- Pañete y estuco sobre muros, vigas, vanos de ventanas y demás resanes necesarios para un buen acabado.
- Instalación de tuberia EMT para salidas electricas en el tercer piso.
- Instalación de tuberia hidrosanitaria en la bateria de baños del primer piso.
- Instalación de tuberia que va por ducto tanto de llenado como de distribución desde el tanque.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES



WILLINGTON NIÑO MELO
INGENIERO RESIDENTE DE OBRA



SARA VERA ARANGO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: JUAN LOZANO Y LOZANO SEDE A

SEMANA N°	**33**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS SEGUNDO PISO

COMENTARIOS: FUNDIDA DE ALISTADO DE PISO e=0.18



UBICACIÓN: SALA DE PROFESORES DE TERCER PISO

COMENTARIOS: MANTENIMIENTO DE MALLAS SOBRE LAS VENTANAS



UBICACIÓN: AULAS COSTADO ORIENTAL TERCER PISO

COMENTARIOS: PAÑETE Y ESTUCO PARA ADECUACIÓN DE VANOS **DE VENTANAS**



UBICACIÓN: AULAS DE COSTADO NORTE EN TERCER PISO

COMENTARIOS: PAÑETE PARA CENEFAS EN PUERTAS Y VENTANAS SOBRE EL HALL



UBICACIÓN: AULAS DE COSTADO NORTE EN TERCER PISO

COMENTARIOS: PRIMERA MANO DE PINTURA SOBRE MUROS



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS EN SEGUNDO PISO

COMENTARIOS: ENCHAPES DE MUROS Y PISO

OBJETO: Adelantar obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas de la Secretaria de Educación del Distrito, Asi como la ejecución de obras menores, que permitan a traves de la atención de emergencias y de necesidades fisicas prioritarias, Garantizar el funcionamento y la prestación del Servicio de la infraestructura física en los Colegios Distritales y las Sedes administrativas
Grupo 3.

Contrato de obra NO. CO1.PCCNTR.4077648

Contrato de interventoria NO. CO1.PCCNTR.4146210

Bitacora de obra Colegio Juan Lozano y Lozano Sede A

Residente de obra: Ing Willington Niño Melo

Director de obra: Ing. Luis Carlos Moros

Residente de interventoria: Arq. Juan Manuel Arcos

Director de Interventoria: Ing. Elkin Salazar

Apoyo a la Supervisión SED: Arq Walter Peña

Norma

Powered by CamScanner

17 Ago 23 Jueves Personal del Contratista: Adm: 3 Operativo: 9
Personal de Interventoría: 3
Clima: Seco todo el día
Actividades: • Demoliciones y desmontes en la batería de baños del primer piso.
• Enchape de pisos en porcelanato del hall en el tercer piso.
• Instalación de guardaescobas en el tercer piso.

18 Ago 23 Viernes Personal del Contratista: Adm 3 Operativo 9.
Personal de Interventoría: 3
Clima: Seco durante toda la jornada.
Actividades: - Avanzan demoliciones en baños del primer piso.
- Desmonte en tercer piso de ventanas.
- Enchape e instalación de guarda escobas del tercer piso.
- Nota: Se le recuerda al contratista en obra que para el desmonte de la fachada se debe asegurar las alrededores del sector donde caerán los escombros y si alguna mobiliario se rompe por el mismo se tendrá que reponer o recambiar.

19 Ago 23 Sabado Personal del Contratista Adm: 3 Operativo: 9.
Personal de Interventoría 3
Clima: Seco toda la jornada
Actividades: • Enchape de pisos en porcelanato del hall del tercer piso, e instalación de guardaescobas.
• Desmonte de ventanas del tercer nivel.
• Demoliciones y desmontes en baño del primer piso.

Norma

Powered by CamScanner

22 Ago 23 Personal del Contratista: Adm 3 Operativo: 9
Martes Personal dela Interventoría: 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades: • Ejecución de regatas en muros y placas para el retiro de la tubería hidrosanitaria. de la batería de baños del primer piso.
• Remate de pañete lineal en baños del segundo piso.
• Desmonte de ventanas en el tercer piso.
• Enchape de pisos en porcelanato en tercer nivel.

Nota: El día de hoy el colegio Adelanto la entrega de las instalaciones del colegio, esto significa que el contratista dispone de una semana de más a lo acordado por el colegio, que sería 8 semanas que tardaría el contratista en dejar las instalaciones para adelantar las actividades del tercer y las 3 baterías de baños.

23 Ago 23 Personal de Contratista Adm: 3 Operativo: 9
Miercoles personal de Interventoría: 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades: • Desmonte de ventanas en el tercer piso.
• Estuco sobre culatas de muros de salones del costado norte del tercer piso.
• Demolición de placa de contrapiso en el baño del primer piso.
• Replanteo de puntos hidrosanitarios en el baño del segundo piso.

Nota: Nuevamente se le recuerda al contratista la cantidad de las actividades del lote asignado a la cabina sanitaria.

Powered by CamScanner

24 Agosto 23 Personal del contratista: Adm: 3 Operativo: 9
Jueves Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco durante la jornada.
Actividades: • Desmontes y demoliciones en bateria de baños del primer piso.
• Desmonte de ventanas en tercer piso.
• Estuco sobre culatas de muros de salones del costado norte en el tercer piso.

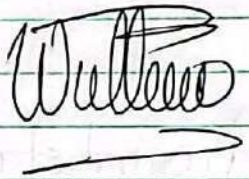
25 Agosto 23 Personal del contratista Adm: 3 Operativo: 9
Viernes Personal de la Interventoría: 3
Clima: Seco durante la jornada.
Actividades: • Demoliciones en batería de baños del primer piso, de acuerdo con diseño de la SED.
• Perforación "Sacanucleos" en placa de entrepiso del baño del segundo nivel, para instalación de tubería sanitaria de 4".
• Estuco sobre culatas de aulas del costado norte, en tercer piso.

26 Agosto 23 Personal del Contratista Adm: 3 Operativo: 9
Sábado Personal de la interventoría: 3
Clima: seco durante la jornada
Actividades: • Demoliciones en bateria de baños del primer piso.
•

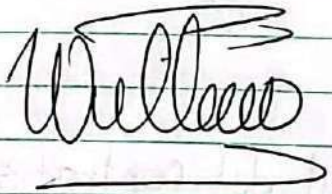
Norma

Powered by CamScanner

28 Ago 2023 Lunes. Personal del contratista: Adm: 3 Operativo: 8
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco toda la jornada.
Actividades: • Regateo en muros del baño del primer piso para el retiro de la tubería hidrosanitaria existente.
• Estucos y pañetes en paredes de aulas en el tercer piso
• Se solicita acceso a zona de pagaduría para poder intervenir la placa y el muro del fondo para paso de tubería sanitaria de los baños del segundo piso.



29 Ago 23 Martes Personal del contratistas: Adm: 3 Operativo: 9
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco toda la jornada.
Actividades: - Retiro de tubería existente del baño del primer piso.
• Pañete para adecuación de vanos del tercer piso.
• Estucos sobre pañetes de culatas y resanes en muros de salones.



30 Ago 23 Miercoles Personal del contratista: Adm 3 Operativo 10
Personal de la Interventoría 3
Clima: seco toda la jornada.
Actividades: • Se realizan demoliciones pertinentes para construcción de baño para discapacitados en el 1piso.
• Se retiran platinas ancladas al piso

Norma

Powered by CamScanner

y se reemplazan por anclaje (Tornillo expansivo) sobre antepecho, para asegurar la baranda del hall del tercer piso.
- Se instala perfileria en oficina del costado suroccidental para reforzamiento de marco de ventanas y soporte de cubierta.
- Instalación de tuberia hidrosanitaria del baño del segundo piso.

31 Ago 2023 Jueves
- Personal del contratista Adm 3 Operativo 10
Personal de la Interventoría: 3
Clima: Seco todo el día
Actividades:
- Piso 3: Continuan pañetes y aplicación de estuco para adecuacion de marcos de ventanas, se realiza demolicion y corte con pulidora de soportes de tizas de tableros. Se realizan resanes pertinentes.
- Piso 2: Avanza instalación de tubería hidro-sanitaria y enchape de muros.
- Piso 1: Avanza demolición en el baño de discapacitados e intalacion de tuberia bajo placa.

⊛ Se reitera la necesidad de disponer del espacio del laboratorio en el sotano para el retiro de la tuberia existente y la instalación de la futura red Sanitaria. De igual manera, se solicita la entrega del espacio de la enfermería para la instalación de la pluma, para subir y bajar material por este punto al segundo piso.
Aunque el colegio ya no tiene estudiantes, aún no se cuenta con todos los epacios disponibles, por la presencia de mobiliario en los espacios.

Nota: Se le pedirá nuevamente al contratista el inicio de las actividades para el sector del lote contiguo a la oficina multiple, las actividades actuales se le ha solicitado la culminación de las actividades en este sector y el cerramiento un lado Oeste Oriente a las solicitudes por parte de la interventoría y SSD.

01 Sep 2023 Viernes. Personal del contratista: Adm 4 Operativo 10
Personal de la Interventoría: 3
Clima: Seco durante toda la jornada
Actividades:
- Piso 3: Continúan adecuaciones de marcos con pañete y estuco para posterior instalación de carpintería metálica.
- Piso 2: Avanza actividad de enchape de paredes. e instalación de tubería hidrosanitaria.
- Piso 1: Resane de muros para pañete de los mismos.

⊛ En recorrido con el rector, se reitera la necesidad de que el colegio realice los traslados de mobiliario pertinentes para poder iniciar trabajos que hasta el momento no se han podido iniciar por no poder contar con los espacios despejados. Se genera el compromiso de que para el día Lunes 4 de Septiembre el colegio realizará el traslado de mobiliario del laboratorio en el sotano y de la enfermería.

02 Sep 2023 Sábado Personal del contratista: Adm 3 Operativo 9
Personal de la Interventoría 3
Clima: Seco durante toda la jornada
Actividades: Avanza estuco y pañete sobre muros

y marcos en el tercer piso.
Piso 2 → Instalacion de tubería hidro Sanitaria y enchape de paredes:
Piso 1 → Pañete de paredes e instalacion de tuberia sanitaria bajo placa.
Lote contiguo a la cancha: Se realiza levantamiento y verificación de niveles para retomar actividades en este sector.

04 Sep 2023 Personal del contratista Adm: 3 Operativo: 10
Lunes: Personal de Interventoría 3
Clima: Seco todo el día
Actividades: → Piso 3: Continua actividad de estuco y pañete para adecuación de marcos y resanes pertinentes.
→ Piso 2: Avanza enchape de muros, instalacion de tubería hidro sanitaria.
→ Piso 1: Avanza pañete de paredes e instalación de tubería hidrosanitaría bajo placa.

05 Sep 2023 Personal del Contratista: Adm 3 Operativo 13
Martes. Personal de la Interventoría: 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades: • Piso 3 → Pañetes y estuco para alistamiento de marcos de puertas y ventanas. Resanes pertinentes. Se realiza mantenimiento de rejas de protección de ventanas (Puntos de Soldadura y pintura).
• Piso 2: Avanza enchape de muros y termina instalación de tubería hidrosanitaría.
• Piso 1: Continúa resane de regatas y pañetes sobre muros, de igual manera, avanza instalación de

tubería Sanitaria bajo placa.
④ Se recibe a mitad de jrnada, los espacios de enfermería y laboratorio de química, despejados para iniciar intervenciones.

06 Sep 23 Miercoles
Personal del contratista: Adm 3 Operativo 13
Personal de la Interventoría: 3
Clima: Seco todo el día
Actividades: • Piso 3: Se realiza mantenimiento de mallas para proteccion de ventanas. continuan, pañetes y estucos requeridos.
• Piso 2: Avanza enchape de paredes e instalación de win.
• Piso 1: Avanza pañete sobre muros e instalacion de tubería bajo placa.
• Sotano: Se retira cielo raso del salon de química para retiro de tuberia sanitaria del baño del piso 1.

07 Sep 23 Jueves
Personal del contratista: Adm 3 Operativo 13
Personal de Interventoría: 3
Clima: Seco todo el día
Actividades: • Piso 3: Mantenimiento de mallas de protección de ventanas, estuco y pañetes requeridos.
Instalación de tuberia EMT de 3/4" para salidas electricas.
• Piso 2: Enchape de paredes.
• Piso 1: Pañete de paredes, se cierra muro divisorio.
Instalación de tubería bajo placa.
• Sotano: Se retira tubería sanitaria de l baño del piso 1.

Norma

Powered by CamScanner

08 Sep 2023 Viernes. Personal del Contratista: Adm 3 Operativo 13
Personal de la Interventoría: 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades: • Piso 3: Mantenimiento de mallas para protección de ventanas. Instalación de tubería EMT de 3/4" para salidas eléctricas. Pañetes y estucos requeridos.
• Piso 2: Avanza enchape de muros.
• Piso 1: Avanza pañete y la instalación de tubería sanitaria bajo placa.

09 Sep 2023 Sábado Personal del contratista: Adm 3 Operativo: 11
Personal de la Interventoría: 3
Clima: Seco durante la jornada:
Actividades: • Piso 3: Instalación de tubería EMT de 3/4" para salidas eléctricas. Estucos y pañetes requeridos. Mantenimiento de mallas para protección de ventanas.
- Piso 2: Enchape de paredes, instalación de Win.
- Piso 1: Pañete de muros, replanteo de puntos hidrosanitarios.

11 Sep 2023 Lunes Personal del Contratista: Adm: 3 Operativo:
Personal de la Interventoría: 3
Clima: Seco durante toda la jornada.
Actividades: Piso 3: Instalación de tubería EMT de 3/4" para salidas eléctricas. Estucos y pañetes requeridos. Mantenimiento de mallas para protección de ventanas.

•Piso 2: Instalacion de win de aluminio.
Piso 1: Pañete de muros. Instalación de tubería bajo placa

12 Sep 2023 Martes
Personal del contratista Adm 3 Operativo 9
Personal de la Interventoría 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades: •Piso 3: Estuco, pañetes en marcos y vanos de puertas y ventanas, culatas de muros de aulas. Instalacion de tubería EMT para salidas eléctricas
• Piso 2: Se funde alistado de piso de un espesor promedio de 15 cm en el baño.
- Piso 1: Pañete sobre paredes e instalación de Tubería bajo placa.

13 Sep 2023 Miercoles
Personal del contratista: Adm 3 Operativo: 9
Personal de Interventoría: 3
Clima: Seco durante toda la jornada.
Actividades: •Piso 3: Pañetes, pintura, estuco para preparación de vanos y posterior instalación de carpintería y mallas de protección
•Piso 1: Pañete sobre paredes de la bateria de baño Instalación de tubería de los baños del piso 2, bajo placa.

14 Sep 2023 Jueves
Personal del contratista: Adm: 3 Operativo: 9.
Personal de Interventoría: 3
Clima: Seco todo el día.

Norma

Powered by CamScanner

Actividades: • Piso 3: Estuco, pañetes y pintura sobre muros de aulas del tercer piso, adecuación de vanos de ventanas y marcos de puertas para posterior instalación.
• Piso 2: Inicia enchape de piso en batería de baños.
• Piso 1: Se ejecuta muro en mampostería (bloque N. 5) para cerrar vano en batería de baños del piso, continuan pañetes en baño de profesores sobre hall del 1er piso.

Nota: El día miércoles 13 de septiembre de 2023, se realizó con el apoyo de la interventoría, el acompañamiento y la retroalimentación con el fin de solicitar al contratista 2do piso para iniciar con las actividades respectivas para boral d. mayor. Explicar que dbe no dejarse este piso por tal motivo. Sí se dispondrán en su totalidad de estas áreas al contratista.

15 Sep 2023 Viernes. Personal del contratista Adm: 3 Operativo: 8
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades: • Piso 3: Estuco, pañetes en marcos y vanos de puertas y ventanas, estuco y pintura sobre culatas de muros de las aulas. Instalación de Tubería EMT para salidas Electricas • Piso 2: Avanza enchape de piso de la batería de baños de estudiantes y profesores. • Piso 1: Se realiza desmonte de aparatos sanitarios en el baño frente a pagaduría. Se continua enchape sobre muros de la batería de baños de estudiantes.

16 Sep 2023 Sábado Personal del contratista: Ad3 Operativo: 8.
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco durante la jornada.
Actividades: • Piso 3: Estuco, pañetes en marcos y vanos de puertas y ventanas, estuco y pintura sobre culatas de muros de las aulas • Piso 2: Avanza instalación de enchape de pisos de la batería de baños de estudiantes. y profesores • Piso 1: Demolición de enchape de muros

y demolicion de piso de baño frente a la pagaduría sobre el hall de 1er piso.

18 Sep 2023 Lunes
Personal del contratista Adm: 3 Operativo: 10
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades: • Piso 3: Pintura sobre muros, Estuco y pañete en vanos de ventanas y puertas, pañete para cenefas sobre hall. Instalación de tubería EMT para salidas electricas.
• Piso 2: Avanza instalación de piso mikanos.
• Piso 1: Pañete de muros de baño de profesores.

19 Sep 2023 Martes
Personal del contratista: Adm 3 Operativo: 9
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco todo el dia
Actividades: • Piso 3: Pintura sobre muros, estuco y pañete en vanos de ventanas y puertas, pañete para cenefas sobre muros de hall. Instalacion de tubería EMT y acometida en cable N. 12 para salidas eléctricas.
• Piso 2: Avanza instalación de pisos Mikanos.
• Piso 1: Pañete de muros de baños de profesores.

20 Sep 2023 Miercoles
Personal del contratista: Adm 4 Operativo 9
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades: • Piso 3: Pintura sobre muros, estuco y

Norma

Powered by CamScanner

COLEGIO VEINTIÚN ÁNGELES – SEDE A

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VEINTIUN ANGELES SEDE A

SEMANA N°	**29**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	OBRAS PRELIMINARES	0.00%	1.56%	0.00%	1.96%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	7.91%	0.00%	7.49%
1.3	MANTENIMIENTOS	0.00%	0.01%	0.00%	0.01%
1.4	VARIOS	0.00%	1.86%	0.00%	1.11%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	2.19%	0.00%	1.85%
2.2	CONCRETOS	0.00%	7.39%	0.00%	6.09%
2.3	ELEMENTOS EN CONCRETO	0.00%	0.26%	0.00%	0.00%
2.4	REFUERZOS	0.00%	1.05%	0.00%	0.88%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	5.14%	0.00%	10.38%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.18%	0.00%	0.29%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.02%	0.00%	0.20%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.51%	0.00%	0.67%
4.6	PUNTOS SANITARIOS AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.00%	0.14%	0.00%	0.05%
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.03%	0.00%	0.01%
4.8	CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN	0.00%	0.02%	0.00%	0.16%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	0.90%	0.00%	0.17%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.09%	0.00%	0.12%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	9.31%	0.00%	12.30%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.48%	0.00%	0.27%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.00%	8.93%	0.00%	4.86%
9.3	OTRAS ACTIVIDADES	0.00%	0.23%	0.00%	0.08%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.90%	0.04%	0.46%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	1.60%	0.00%	1.97%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	0.27%	0.00%	0.23%
13.2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.14%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	0.00%	0.00%	3.85%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.34%	0.00%	0.27%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	47.06%	0.00%	45.71%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	1.62%	0.00%	1.78%
	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	0.00%	0.00%	1.35%
	TOTALES	**0.00%**	**100.00%**	**0.04%**	**104.72%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	645,539,184.00	**675,997,616**	**30,458,432**		0.04%	104.72%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

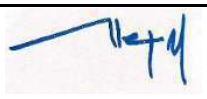
VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1-Instalacion de Teleducha en bateria sanitaria de primaria y secundaria

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

1.- La intervención está prácticamente terminada restando únicamente instalar un tramo de la baranda de la rampa 2 que ya está en fabricación en el taller de ornamentación

2.- El presupuesto destinado para este frente ya ha sido superado y por tanto la interventoría deberá hacer los ajustes correspondientes, máxime cuando aún resta por facturar las pinturas sobre lámina lineal de las cuales aún no se cuenta con el NP aprobado.



ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA



ANDREA CASTILLO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VEINTIUN ANGELES SEDE A

SEMANA N°	**29**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: BATERIA SANITARIA PRIMARIA

COMENTARIOS: INSTALACION TELEDUCHA



UBICACIÓN: BATERIA SANITARIA SECUNDARIA

COMENTARIOS: INSTALACION DE TELEDUCHA



UBICACIÓN: BATERIA SANITARIA PRIMARIA

COMENTARIOS: INSTALACION ACOPLE PARA TELEDUCHA



UBICACIÓN: BATERIA SANITARIA SECUNDARIA

COMENTARIOS: INSTALACION DE ACOPLE PARA TELEDUCHA



UBICACIÓN: BATERIA SANITARIA PRIMARIA

COMENTARIOS: INSTALACION DE TELEDUCHA



UBICACIÓN: BATERIA SANITARIA SECUNDARIA

COMENTARIOS: INSTALACION DE TELEDUCHA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VEINTIUN ANGELES SEDE A

SEMANA N°	**30**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 03 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	OBRAS PRELIMINARES	0.00%	1.56%	0.00%	1.96%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	7.91%	0.00%	7.49%
1.3	MANTENIMIENTOS	0.00%	0.01%	0.00%	0.01%
1.4	VARIOS	0.00%	1.86%	0.00%	1.11%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	2.19%	0.00%	1.85%
2.2	CONCRETOS	0.00%	7.39%	0.00%	6.09%
2.3	ELEMENTOS EN CONCRETO	0.00%	0.26%	0.00%	0.00%
2.4	REFUERZOS	0.00%	1.05%	0.00%	0.88%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	5.14%	0.00%	10.38%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.18%	0.00%	0.29%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.02%	0.00%	0.20%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.51%	0.00%	0.67%
4.6	PUNTOS SANITARIOS AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.00%	0.14%	0.00%	0.05%
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.03%	0.00%	0.01%
4.8	CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN	0.00%	0.02%	0.00%	0.16%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	0.90%	0.00%	0.17%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.09%	0.00%	0.12%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	9.31%	0.00%	12.30%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.48%	0.00%	0.27%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.00%	8.93%	0.00%	4.86%
9.3	OTRAS ACTIVIDADES	0.00%	0.23%	0.00%	0.08%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.90%	0.00%	0.46%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	1.60%	0.00%	1.97%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	0.27%	0.00%	0.23%
13.2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.14%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	0.00%	0.00%	3.85%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.34%	0.00%	0.27%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	47.06%	0.00%	45.71%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	1.62%	0.00%	1.78%
	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	0.00%	0.00%	1.35%
	TOTALES	**0.00%**	**100.00%**	**0.00%**	**104.72%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	645,539,184.00	**675,997,616**	**30,458,432**		0.00%	104.72%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	1

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1- Se continúa con el proceso de fabricación en taller de ornamentación del tramo de baranda metálica que hace falta en la rampa #2

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

1.- La intervención está prácticamente terminada restando únicamente instalar un tramo de la baranda de la rampa 2 que ya está en fabricación en el taller de ornamentación

2.- El presupuesto destinado para este frente ya ha sido superado y por tanto la interventoría deberá hacer los ajustes correspondientes.

ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

ANDREA CASTILLO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VEINTIUN ANGELES SEDE A

SEMANA N°	**30**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 03 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



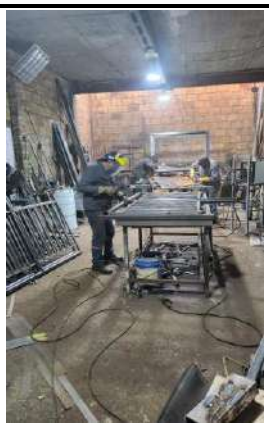
UBICACIÓN: RAMPA 2

COMENTARIOS: SE APRECIA EL TRAMO DE BARANDA FALTANTE



UBICACIÓN: RAMPA 2

COMENTARIOS: SE APRECIA EL TRAMO DE BARANDA FALTANTE



UBICACIÓN: TALLER DE ORNAMENTACION

COMENTARIOS: FABRICACION DEL TRAMO FALTANTE DE BARANDA RAMPA 2



UBICACIÓN: TALLER DE ORNAMENTACION

COMENTARIOS: FABRICACION DEL TRAMO FALTANTE DE BARANDA RAMPA 2



UBICACIÓN: TALLER DE ORNAMENTACION

COMENTARIOS: FABRICACION DEL TRAMO FALTANTE DE BARANDA RAMPA 2

UBICACIÓN:

COMENTARIOS:

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VEINTIUN ANGELES SEDE A

SEMANA N°	**31**	**DE**	**SEPTIEMBRE 04 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	OBRAS PRELIMINARES	0.00%	1.56%	0.00%	1.96%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	7.91%	0.00%	7.49%
1.3	MANTENIMIENTOS	0.00%	0.01%	0.00%	0.01%
1.4	VARIOS	0.00%	1.86%	0.00%	1.11%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	2.19%	0.00%	1.85%
2.2	CONCRETOS	0.00%	7.39%	0.00%	6.09%
2.3	ELEMENTOS EN CONCRETO	0.00%	0.26%	0.00%	0.00%
2.4	REFUERZOS	0.00%	1.05%	0.00%	0.88%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	5.14%	0.00%	10.38%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.18%	0.00%	0.29%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.02%	0.00%	0.20%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.51%	0.00%	0.67%
4.6	PUNTOS SANITARIOS AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.00%	0.14%	0.00%	0.05%
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.03%	0.00%	0.01%
4.8	CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN	0.00%	0.02%	0.00%	0.16%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	0.90%	0.00%	0.17%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.09%	0.00%	0.12%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	9.31%	0.00%	12.30%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.48%	0.00%	0.27%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.00%	8.93%	1.50%	6.36%
9.3	OTRAS ACTIVIDADES	0.00%	0.23%	0.00%	0.08%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.90%	0.00%	0.46%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	1.60%	0.00%	1.97%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	0.27%	0.00%	0.23%
13.2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.14%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	0.00%	0.00%	3.85%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.34%	0.00%	0.27%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	47.06%	0.00%	45.71%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	1.62%	0.00%	1.78%
	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	0.00%	0.00%	1.35%
	TOTALES	**0.00%**	**100.00%**	**1.50%**	**106.22%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Baranda metálica Rampa #2	En taller de pintura. Se instalará la semana entrante

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	645,539,184.00	**685,680,704**	**40,141,520**		1.50%	106.22%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE		**MAESTRO DE OBRA**	
INSPECTOR OBRA		**OFICIALES**	
SST		**AYUDANTES**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1- Se continúa con el proceso de fabricación en taller de pintura al horno del tramo de baranda metálica que hace falta en la rampa #2. Se instalará la próxima semana

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

1.- El presupuesto destinado para este frente ya ha sido superado y por tanto la interventoría deberá hacer los ajustes correspondientes, máxime cuando aún resta por facturar las pinturas sobre lámina lineal de las cuales aún no se cuenta con el NP aprobado.

ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

ANDREA CASTILLO
INSPECTORA DE OBRA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VEINTIUN ANGELES SEDE A

SEMANA N°	**31**	**DE**	**SEPTIEMBRE 04 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN:	TALLER DE ORNAMENTACION
COMENTARIOS:	FABRICACION DEL TRAMO FALTANTE DE BARANDA RAMPA 2



UBICACIÓN:	TALLER DE PINTURA AL HORNO
COMENTARIOS:	SE RETIRAN LAS BARANDAS DE LA RAMPA 2 RUMBO A TALLER DE ORNAMENTACIÓN PARA REVISION FINAL ANTES DE SU INSTALACION

UBICACIÓN:	RAMPA 2
COMENTARIOS:	FABRICACION EN TALLER DE ORNAMENTACION DEL TRAMO FALTANTE DE BARANDA

UBICACIÓN:	RAMPA 2
COMENTARIOS:	FABRICACION EN TALLER DE ORNAMENTACION DEL TRAMO FALTANTE DE BARANDA

UBICACIÓN:	RAMPA 2
COMENTARIOS:	

UBICACIÓN:	
COMENTARIOS:	

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VEINTIUN ANGELES SEDE A

SEMANA N°	**32**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	OBRAS PRELIMINARES	0.00%	1.56%	0.00%	1.96%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	7.91%	0.00%	7.49%
1.3	MANTENIMIENTOS	0.00%	0.01%	0.00%	0.01%
1.4	VARIOS	0.00%	1.86%	0.00%	1.11%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	2.19%	0.00%	1.85%
2.2	CONCRETOS	0.00%	7.39%	0.01%	6.10%
2.3	ELEMENTOS EN CONCRETO	0.00%	0.26%	0.00%	0.00%
2.4	REFUERZOS	0.00%	1.05%	0.00%	0.88%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	5.14%	0.00%	10.38%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.18%	0.00%	0.29%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.02%	0.01%	0.20%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.51%	0.00%	0.67%
4.6	PUNTOS SANITARIOS AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.00%	0.14%	0.00%	0.05%
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.03%	0.00%	0.01%
4.8	CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN	0.00%	0.02%	0.00%	0.16%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	0.90%	0.00%	0.17%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.09%	0.00%	0.12%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	9.31%	0.00%	12.30%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.48%	0.00%	0.27%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.00%	8.93%	2.49%	8.85%
9.3	OTRAS ACTIVIDADES	0.00%	0.23%	0.01%	0.09%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.90%	0.00%	0.46%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	1.60%	0.00%	1.97%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	0.27%	0.00%	0.23%
13.2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.00%	5.56%	5.70%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	0.00%	0.00%	3.85%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.34%	0.00%	0.27%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	47.06%	0.00%	45.71%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	1.62%	0.00%	1.78%
	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	0.00%	0.09%	1.44%
	TOTALES	**0.00%**	**100.00%**	**8.17%**	**114.39%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	645,539,184.00	**738,400,381**	**92,861,197**		8.17%	114.39%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE		**MAESTRO DE OBRA**	
INSPECTOR OBRA		**OFICIALES**	
SST		**AYUDANTES**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1-Instalacion de baranda en rampa 2

2-Pintura de estructura metalica en rampa 1 y rampa 2

3- Construccion de rampa conexión sendero y rampa 2

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

1.- El presupuesto destinado para este frente ya ha sido superado y por tanto la interventoría deberá hacer los ajustes correspondientes.

ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

ANDREA CASTILLO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VEINTIUN ANGELES SEDE A

SEMANA N°	**32**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



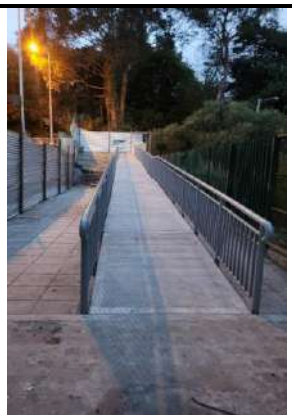
UBICACIÓN: CONEXIÓN SENDERO CON RAMPA 2

COMENTARIOS: CONSTRUCCION RAMPA EN CONCRETO



UBICACIÓN: RAMPA 1

COMENTARIOS: REMATE LINEAL EN LADRILLO



UBICACIÓN: RAMPA 2

COMENTARIOS: INSTALACION BARANDA METALICA



UBICACIÓN: RAMPA 1

COMENTARIOS: PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA



UBICACIÓN: REJA CERRAMIENTO PERIMETRAL RAMPA 2

COMENTARIOS: REINSTALACION DE REJA



UBICACIÓN: RAMPA 2

COMENTARIOS: PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA

BITÁCORA DE OBRA.

COLEGIO VEINTIUN ANGELES SUBA.
(TUNA ALTA)

CR 90 154 A 09.

OBJETO:

ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO, Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - GR 03.

CONTRATO DE OBRA # CO1.PCCNTR.4077648.
CONTRATISTA: CONSORCIO INGENIERÍA I.
DIRECTOR DE OBRA: ING MOISES OTERO LUIS CARLOS.
RESIDENTE: ARQ. A. MORICE.
INSPECTORES: ING ANDREA CASTILLO.
CONTRATO DE INTERVENTORÍA NO = CO1 PCCNR 4146210.
INTERVENTORÍA: ELSA TORRES ARCOS.
DIRECTOR INTERVENTORÍA: ING. ELKIN SALAZAR.
RESIDENTE DE INTERVENTORÍA: ARQ. JUAN MANUEL NICOS.
INSPECTOR " ING. DIEGO SILVAS.

RESIDENTE, INSPECTORA.

ACTIVIDADES: CONTINÚA INSTALACIÓN DE LA RAMPA, SE PRESENTAN LLUVIAS ATÍPICAS QUE DIFICULTAN EL AVANCE DE OBRA.
YA UN 70% DE LOS COLORES CON USO CORP. LA LLUVIA NO PERMITE AVANCE DE ESTA ACTIVIDAD
SE CONFIRMA LA ALTURA DE LA BARANDA ÚTIL CON EMT: DESDE LA PLANA.
SE INSTALARON 14 PLACAS ANTIDESLIZANTES DE GOMA.
AL DÍA DE HOY YA UN AVANCE DEL 95% DE LA RAMPA HOSPITALARIA. EN SU ESTRUCTURA.

14 AGO / 2023. LUNES.
CLIMA: SECO.
PERSONAL - ORGANIZACIÓN.

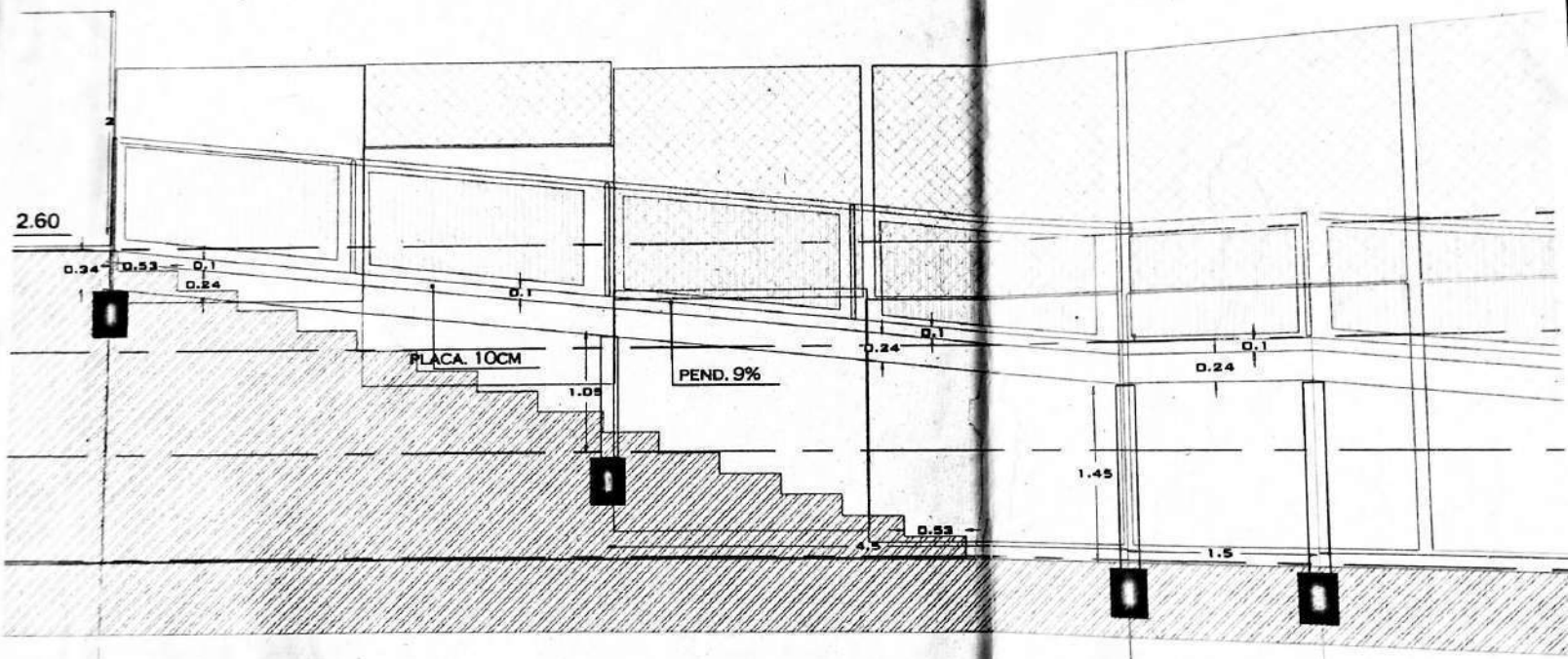
ACTIVIDAD: SE CONTINÚA CON LA INSTALACIÓN DE LA LÁMINA METALDECK COLABORANTE.

15 AGO / 2023 (MARTES).
CLIMA: SECO.
PERSONAL. ORGANIZACIÓN.

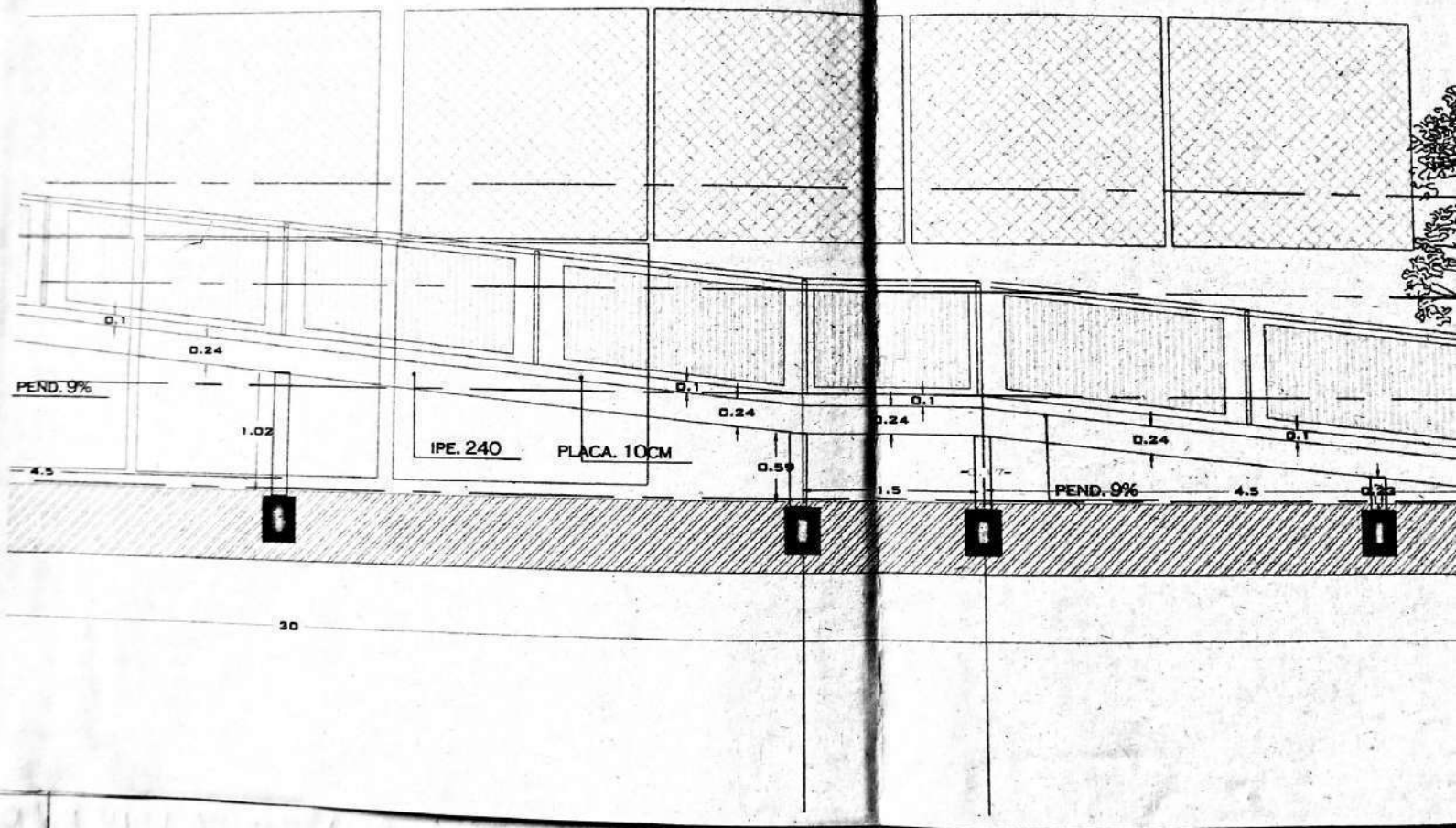
ACTIVIDAD: SE TERMINA LA INSTALACIÓN DE LA LÁMINA COLABORANTE Y SUS CONECTORES.

16. AGO/2023 (MIERCOLES).
CLIMA: SECO.
PERSONAL.

ACTIVIDAD: SE REALIZA SUPERVISIÓN DE PARTE DE LA SECRETARÍA. PARA REVISIÓN DE LOS BAÑOS DE MOVILIDAD REDUCIDA.

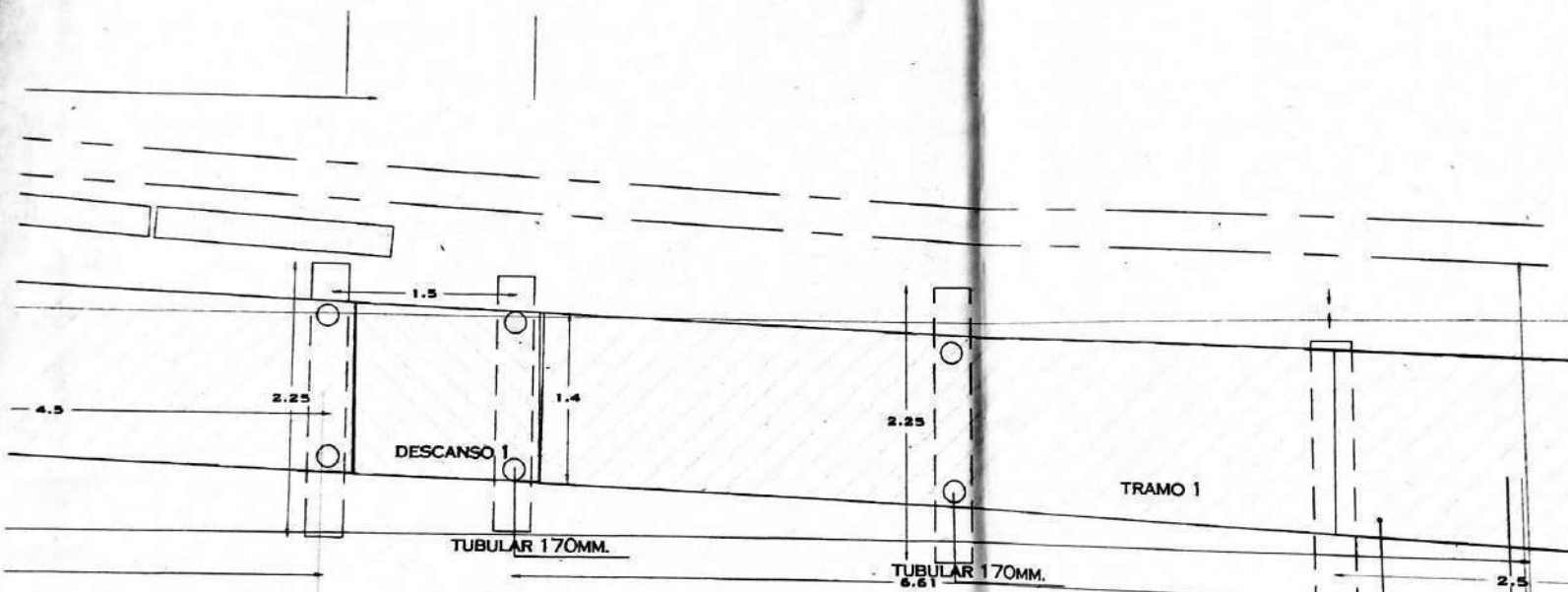


CORTE DE LA PARTE SUPERIOR DE LA RAMPA LONGITUDINAL DE LA PARTE ALTA.



CORTE DE LA PARTE INTERMEDIA DE LA RAMPA #2

. PLANTA DE LA



. PLANTA DE LA RAMPA #2 Col 21 NUBELIS SECA.

17/08/2023 JUEVES.
CLIMA: SOLEADO.
PERSONAL: 2 AYUDANTES

NOTICIAS! SE REALIZA TRASLADO DE MATERIAL PARA LA FABRICACIÓN DE LA RAMPA #2.
SOBRE EL MEDIO DÍA SE PRESENTA UN MOVIMIENTO SÍSMICO CON INTENSIDAD DE 6.1., CON RÉPLICA DE 5.6 A LOS 17 MINUTOS. NO SE REPORTAN DAÑOS!

18/08/2023 VIERNES.
CLIMA:
PERSONAL: 1 OFICIAL 3 AYUDANTE. LUEGO LLEGA UN OFICIAL RESIDENTE
ACTIVIDADES: SE CONTINÚA CON EL TRASLADO DE MATERIALES. Y LLEGA LA MEZCLADORA DE CONCRETO, Y SE COLOCAN LOS PERFILES LATERALES.

1a - agosto - 2023. (36)
clima: seco.
Personal en obra: 3 ayudantes, 2 oficiales, 1 maestro
Actividades de obra: se realiza fundida de placa en zona de rampa 2.

V°

22-agosto./23 (Mi)
Clima: seco.
Personal en obra: 2ayudantes, 1 maestro, 1ingeniero ast.
1 ingeniero de obra:
Actividades de Obra: Se realiza trasego. de costo a zona de sendero

23 agosto-2023. (Mi)
Clima: seco.
Personal de obra: 1 maestro, 1 oficial, 1 ayudante.
Actividades de obra: se realiza aseo en zona de rampa.
y se realiza instalacion de cesto a zona de salud

24 agosto 2023 (Ju)
Clima: Seco
Personal en obra: 1 maestro, 3 ayudantes, 2 oficiales,
1 ingeniero tecnico.
Actividades de obra: Instalacion de cesto en zona aledañas.
al sendero peatonal y rampa.

25-agosto-2023. (Vi)
Clima: seco.
Personal en obra: 3 ayudantes, 2 oficiales, 1 ingeniero tecnicos
Actividades de obra: Se continúa con instalacion de cesto.
y se realiza empradizacion. en arboles que tengan descubierta
su raíz.

15 Sept 2023
Clima: seco
Actividades de dia: Se realiza instalación de baranda en rampa 2
Personal de dia: 1 soldador, 1 ayudante.

16 Sep 2023
Clima: seco.
Actividades de dia: Se realiza desmonte de cerramiento y limpieza de area de obra, se realiza fundido de rampa de entrada de Rampa 2 a sendero. Se realiza pintura de baranda rampa 2.
Personal de obra: 1 oficial, 1 ayudante.

19 Sep 2023
Clima: seco
Se realiza entrega de obras al colegio y a la SED.
Quedando pendiente pintura de estructura metalica de rampas.
Nota: Se anexa [illegible] que no estaba dentro del diagnóstico inicial sobre la instalación de tapa metalica galvanizada extra para el deposito subterraneo ubicado en tolva 2 y la instalación de plataforma
23 Sep 2023 [illegible] de actividad de precaución.
Clima: seco.
Personal en obra: 1 oficial, 1 ayudante.
Actividades de dia: Se realiza pintura en estructura metálica de rampas.

Ing. RESIDENTE

COLEGIO RAMON DE ZUBIRIA – SEDE A

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: RAMON DE ZUBIRIA SEDE A

SEMANA N°	**29**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	OBRAS PRELIMINARES	0.00%	0.01%	0.00%	0.01%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	9.05%	0.00%	8.88%
1.4	VARIOS	0.00%	0.33%	0.00%	0.42%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.20%	0.00%	0.21%
2.2	CONCRETOS	0.00%	1.02%	0.00%	0.93%
2.4	REFUERZOS	0.00%	0.15%	0.00%	0.15%
2.5	ESTRUCTURA METALICA	0.00%	3.93%	0.00%	4.01%
3.1	MAMPOSTERIA	0.00%	3.19%	0.00%	2.78%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.30%	0.00%	0.30%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.09%	0.00%	0.10%
4.6	SUMINISTRO DE PUNTO SANITARIO	0.00%	0.48%	0.00%	0.49%
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.01%	0.00%	0.01%
4.11	OTROS	0.00%	0.53%	0.05%	0.61%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	15.53%	0.24%	17.24%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.99%	0.00%	1.05%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	2.36%	0.00%	1.87%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.74%	0.00%	0.76%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	1.31%	0.00%	1.62%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	2.31%	0.00%	0.03%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	3.01%	0.00%	0.00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	5.23%	0.00%	5.79%
13.2	PINTURA	0.00%	9.58%	0.00%	12.78%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	0.38%	0.89%	1.36%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.78%	0.00%	1.05%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.11%	0.28%	0.37%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	25.74%	0.00%	23.85%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	8.03%	0.00%	8.29%
NP	OBRAS ADICIONALES NO PREVISTAS	0.00%	4.61%	0.00%	0.24%
	TOTALES	**0.00%**	**100.00%**	**1.46%**	**95.20%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	1,057,858,749	**1,007,081,529**	**50,777,220**		1.46%	95.20%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	3
SST	1	**AYUDANTES**	2
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

- Pintura sobre salón de sonido.
- Se realiza aseo general en las diferentes áreas intervenidas.
- Pintura sobre fachada en segundo piso de bloque de aulas en zona 2.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

WILLINGTON NIÑO MELO
INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

SARA VERA ARANGO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: RAMON DE ZUBIRIA SEDE A

SEMANA N°	**29**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: COMEDOR

COMENTARIOS: AISLAMIENTO DE ZONA PARA ENTREGA A COLEGIO



UBICACIÓN: BAÑO DE PROFESORES

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE APARATOS SANITARIOS



UBICACIÓN: SECRETARÍA ACADÉMICA

COMENTARIOS: PINTURA DE FACHADA PARA ENTREGA A COLEGIO



UBICACIÓN: SALÓN DE SONIDO

COMENTARIOS: PINTURA FONDOS OSCUROS



UBICACIÓN: CANCHA

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DESDE CUARTO ELECTRICO HASTA PASILLO DE DANZAS



UBICACIÓN: ZONA 2 - AULAS PRIMER PISO

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE CHAPAS

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: RAMON DE ZUBIRIA SEDE A

SEMANA N°	**30**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 03 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	OBRAS PRELIMINARES	0.00%	0.01%	0.00%	0.01%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	9.05%	0.00%	8.88%
1.4	VARIOS	0.00%	0.33%	0.00%	0.42%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.20%	0.00%	0.21%
2.2	CONCRETOS	0.00%	1.02%	0.00%	0.93%
2.4	REFUERZOS	0.00%	0.15%	0.00%	0.15%
2.5	ESTRUCTURA METALICA	0.00%	3.93%	0.00%	4.01%
3.1	MAMPOSTERIA	0.00%	3.19%	0.00%	2.78%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.30%	0.00%	0.30%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.09%	0.00%	0.10%
4.6	SUMINISTRO DE PUNTO SANITARIO	0.00%	0.48%	0.00%	0.49%
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.01%	0.00%	0.01%
4.11	OTROS	0.00%	0.53%	0.00%	0.61%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	15.53%	0.86%	18.10%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.99%	0.00%	1.05%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	2.36%	0.00%	1.87%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.74%	0.00%	0.76%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	1.31%	0.00%	1.62%
10.1	CARPINTERIA MADERA	0.00%	0.00%	0.06%	0.06%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	2.31%	0.00%	0.03%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	3.01%	0.00%	0.00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	5.23%	0.00%	5.79%
13.2	PINTURA	0.00%	9.58%	0.00%	12.78%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	0.38%	0.00%	1.36%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.78%	0.00%	1.05%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.11%	0.00%	0.37%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	25.74%	0.00%	23.85%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	8.03%	0.00%	8.29%
NP	OBRAS ADICIONALES NO PREVISTAS	0.00%	4.61%	0.00%	0.24%
TOTALES		**0.00%**	**100.00%**	**0.92%**	**96.12%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Lavamanos en policuarzo y sanitarios	Se encuentran en fabricación en taller
Divisiones en acero inoxidable	Se encuentran en fabricación en taller

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	1,057,858,749	**1,016,813,830**	**41,044,919**		0.92%	96.12%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	3
SST	1	**AYUDANTES**	2
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

• Actividades de pintura sobre ventanas, fachada de secretaría académica en el hall de deportes y pintura de puertas.
• Instalación de acometida para la instalación de reflectores en diferentes zonas, según requerimiento.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

WILLINGTON NIÑO MELO
INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

SARA VERA ARANGO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: RAMON DE ZUBIRIA SEDE A

SEMANA N°	**30**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 03 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS DE ESTUDIANTES

COMENTARIOS: PULIDA DE MEDIA CAÑA



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS DE ESTUDIANTES

COMENTARIOS: PINTURA DE VENTANAS



UBICACIÓN: BIBLIOTECA

COMENTARIOS: PINTURA DE PUERTA



UBICACIÓN: FACHADA PRINCIPAL

COMENTARIOS: PINTURA SOBRE PAÑETE



UBICACIÓN: COCINA JUNTO A BIBLIOTECA

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE CERRADURA



UBICACIÓN: SEGUNDO PISO AULAS ZONA 2

COMENTARIOS: PINTURA SOBRE VIGAS Y COLUMNAS

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: RAMON DE ZUBIRIA SEDE A

SEMANA N°	**31**	**DE**	**SEPTIEMBRE 04 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	OBRAS PRELIMINARES	0.00%	0.01%	0.00%	0.01%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	9.05%	0.00%	8.88%
1.4	VARIOS	0.00%	0.33%	0.00%	0.42%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.20%	0.00%	0.21%
2.2	CONCRETOS	0.00%	1.02%	0.00%	0.93%
2.4	REFUERZOS	0.00%	0.15%	0.00%	0.15%
2.5	ESTRUCTURA METALICA	0.00%	3.93%	0.00%	4.01%
3.1	MAMPOSTERIA	0.00%	3.19%	0.00%	2.78%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.30%	0.00%	0.30%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.09%	0.00%	0.10%
4.6	SUMINISTRO DE PUNTO SANITARIO	0.00%	0.48%	0.00%	0.49%
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.01%	0.00%	0.01%
4.11	OTROS	0.00%	0.53%	0.00%	0.61%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	15.53%	0.00%	18.10%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.99%	0.00%	1.05%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	2.36%	0.00%	1.87%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.74%	0.00%	0.76%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	1.31%	-0.23%	1.39%
10.1	CARPINTERIA MADERA	0.00%	0.00%	0.06%	0.06%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	2.31%	0.03%	0.06%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	3.01%	3.15%	3.15%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	5.23%	0.00%	5.79%
13.2	PINTURA	0.00%	9.58%	1.46%	14.24%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	0.38%	0.00%	1.36%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.78%	0.00%	1.05%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.11%	0.00%	0.37%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	25.74%	0.00%	23.85%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	8.03%	0.00%	8.29%
NP	OBRAS ADICIONALES NO PREVISTAS	0.00%	4.61%	0.00%	0.24%
TOTALES		**0.00%**	**100.00%**	**4.47%**	**100.53%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	1,057,858,749	**1,063,465,400**	**5,606,651**		4.47%	100.53%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	MAESTRO DE OBRA	1
INSPECTOR OBRA	1	OFICIALES	3
SST	1	AYUDANTES	2

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

• Se realizan actividades paralelas en la bateria de baños de niños, tales como la instalación de los soportes de los lavamanos en policuarzo, instalación de aparatos sanitarios y la instalación de las divisiones en acero.
• Se finaliza pintura en el salón de sonido junto al pasillo de danzas.
• Se realiza adecuación de ductería para la instalación de cableado de datos y acces point.
• Inicia instalación de reflectores

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

WILLINGTON NIÑO MELO
INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

SARA VERA ARANGO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: RAMON DE ZUBIRIA SEDE A

SEMANA N°	**31**	**DE**	**SEPTIEMBRE 04 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN:	SALÓN DE SONIDO
COMENTARIOS:	PINTURA SOBRE FONDOS CLAROS



UBICACIÓN:	BATERIA DE BAÑOS DE ESTUDIANTES
COMENTARIOS:	PLATINAS PARA SOPORTE DE LAVAMANOS



UBICACIÓN:	HALL DEPORTES
COMENTARIOS:	ADECUACIONES PARA CABLEADO DE DATOS Y AP



UBICACIÓN:	CUBIERTA BLOQUE DE ADMINISTRATIVOS
COMENTARIOS:	INSTALACIÓN DE REFLECTOR



UBICACIÓN:	BATERIA DE BAÑOS DE ESTUDIANTES
COMENTARIOS:	INSTALACION DE SOPORTE DE LAVAMANOS



UBICACIÓN:	BATERIA DE BAÑOS DE ESTUDIANTES
COMENTARIOS:	INSTALACIÓN DE DIVISIONES DE BAÑOS

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: RAMON DE ZUBIRIA SEDE A

SEMANA N°	**32**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	OBRAS PRELIMINARES	0.00%	0.01%	0.00%	0.01%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	9.05%	0.00%	8.88%
1.4	VARIOS	0.00%	0.33%	0.00%	0.42%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.20%	0.00%	0.21%
2.2	CONCRETOS	0.00%	1.02%	0.00%	0.93%
2.4	REFUERZOS	0.00%	0.15%	0.00%	0.15%
2.5	ESTRUCTURA METALICA	0.00%	3.93%	0.00%	4.01%
3.1	MAMPOSTERIA	0.00%	3.19%	0.00%	2.78%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.30%	0.00%	0.30%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.09%	0.00%	0.10%
4.6	SUMINISTRO DE PUNTO SANITARIO	0.00%	0.48%	0.00%	0.49%
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.01%	0.00%	0.01%
4.11	OTROS	0.00%	0.53%	0.00%	0.61%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	15.53%	0.00%	18.10%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.99%	0.00%	1.05%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	2.36%	0.00%	1.87%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.74%	0.00%	0.76%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	1.31%	0.00%	1.39%
10.1	CARPINTERIA MADERA	0.00%	0.00%	0.06%	0.06%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	2.31%	2.35%	2.41%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	3.01%	0.00%	3.15%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	5.23%	0.00%	5.79%
13.2	PINTURA	0.00%	9.58%	0.00%	14.24%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	0.38%	0.00%	1.36%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.78%	0.00%	1.05%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.11%	0.00%	0.37%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	25.74%	0.00%	23.85%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	8.03%	0.00%	8.29%
NP	OBRAS ADICIONALES NO PREVISTAS	0.00%	4.61%	0.30%	0.54%
	TOTALES	**0.00%**	**100.00%**	**2.71%**	**103.18%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	1,057,858,749	**1,091,468,371**	**33,609,622**		2.71%	103.18%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	MAESTRO DE OBRA	1
INSPECTOR OBRA	1	OFICIALES	3
SST	1	AYUDANTES	2

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

• Se realizan actividades paralelas en la bateria de baños de niños, tales como la instalación de los lavamanos en policuarzo, instalación de aparatos sanitarios y la instalación de las divisiones en acero.
• Se instalan reflectores en las zonas indicadas por almacenista del colegio e interventoría.
• Se instalan espejos de los baños de niños

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

1.- Las actividades programadas se encuentran terminadas. El alcance fue del 100% aunque se sobrepasó el presupuesto destinado para este frente de obra.

WILLINGTON NIÑO MELO
INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

SARA VERA ARANGO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: RAMON DE ZUBIRIA SEDE A

SEMANA N°	**32**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN:	BATERIA DE BAÑOS DE ESTUDIANTES
COMENTARIOS:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS EN POLICUARZO



UBICACIÓN:	HUERTA
COMENTARIOS:	INSTALACIÓN DE REFLECTOR



UBICACIÓN:	BATERIA DE BAÑOS DE ESTUDIANTES
COMENTARIOS:	INSTALACIÓN DE SIFONES DE LAVAMANOS



UBICACIÓN:	BATERIA DE BAÑOS DE ESTUDIANTES
COMENTARIOS:	INSTALACIÓN DE ESPEJOS



UBICACIÓN:	BATERIA DE BAÑOS DE ESTUDIANTES
COMENTARIOS:	ORINALES EN BAÑO DE NIÑOS



UBICACIÓN:	BATERIA DE BAÑOS DE ESTUDIANTES
COMENTARIOS:	SANITARIOS INSTALADOS Y DIVISIONES EN ACERO

OBJETO: Adelantar obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas de la Secretaría de Educación del Distrito, Así como la ejecución de Obras menores, que permitan a través de la atención de emergencias y de necesidades físicas prioritarias, garantizar el funcionamiento y la prestación del servicio de la infraestructura física en los colegios Distritales y las sedes administrativas.

GRUPO 3

Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.4077648

Contrato de Interventoría No. CO1. PCCNTR.4146210

BITACORA DE OBRA COLEGIO RAMÓN DE ZUBIRIA-SEDE A

Residente de Obra: Ing.: Willington Niño Melo

Director de Obra: Ing. Luis Carlos Moros

Residente de Interventoría: Ing Reinaldo Barrera

Director de Interventoría: Ing. Elkin Salazar

Apoyo a la Supervisión SED: Arq. Walter Peña

Powered by CamScanner

17-08-23 Jueves	Personal Contratista: Residente 1, Inspector 1 Inspector siso 1, 2 maestros, 2 oficiales 4 ayudantes, 4 electricistas. Personal Interventoria: Residente 1, inspector 1 Inspector siso 1. Clima: soleado Actividades: Se continua en cuarto 3 del area de Cuartos electricos, se Inicial el hall sobre canchas en esto area. Se Inicio ~~(illegible)~~ Instalacion de lamparas en baño niños, todas las areas ya estan instalados. Se continua con aseo detallado en todos los Pisos.
18-08-23 Viernes	Personal contratista: Residente 1, inspector 1 Inspector siso 1 2 maestros, 2 oficiales 4 ayudantes, 4 electricistas. Personal Interventoria: Residente 1, Inspector 1 Inspector siso 1. Clima: lluvioso Actividades: Se continua y termino cuarto 3 del area de cuartos electricos, se inicio pintura de cuarto electrico, se avanza con pintura hall cuartos electrico zona. Se continua con aseo exhaustivo. Se hace instalacion de Puerto en area de aseo nuevo.

19-08-23	Personal contratista: Residente 1, inspector 1 Inspector siso 1. 2 maestros, 2oficiales & ayudantes, 4 electricistas Personal Interventoria.: Residente 1, Inspector 1 Inspector siso 1. clima: calido Actividades: se termina pintura cuarto electrico y hall area cuartos electricos. Se hace Graville en zona de entrada de salon de danzas. Se Pinta cuarto de cocineta. al lado de baño ninas.
22-08-2023 Martes	Personal del contratista Adm: 2 Operativo: 4 Personal de Interventoría: 3 Clima: Seco toda la jornada. Actividades: Se instalan ventanas (marcos) en baños de niños y ninas en la zona 1. Se avanza en pintura de lineales en bloque de aulas zona 2.
23-08 2023 Miercoles	Personal del contratista: Adm 2 Operativo: 5 Personal de Interventoría: 3 Clima: Seco todo el día Actividades: Se instalan vidrios de ventanas de bateria de baños de niños y niñas. Instalación de win en bateria de baños de niños

Powered by CamScanner

	Remate de marcos de ventanas de niños.
24 Ago 2023 Jueves	Personal del contratista: Adm: 3 Operativo: 4 Personal de Interventoría: 3 Clima: Seco todo el día Actividades: Pintura epoxica sobre enchape. en los baños de niños, adecuacion de desagües para corregir nivel. construcción de murete en baño de niñas.
25 Ago 2023 Viernes	Personal del contratista: Adm 3 Operativo: 4 Personal de la Interventoría: Clima: Seco todo el día Actividades: Se termina de instalar cubierta en el cuarto de la cocineta. Se instalan flanches en la zona de deportes.
26 Ago 2023 Sábado	Personal del contratista Adm 3 Operativo 4 Personal de la Interventoría: 3 Clima: Seco todo el día. Actividades: Pintura de pasillos y lineales (vigas y columnas amarillas en la zona 2). Se termina instalaciones electricas en esta misma zona.

Powered by CamScanner

28 Ago 2023 Lunes
Personal del contratista Adm: 2 Operativo: 3
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades: Instalación de puntos electricos faltantes en zona de biblioteca, salon 1, salon de biblioteca auxiliar y Salón de Sonido.

29 Ago 2023 Martes
Personal del contratista Adm: 2 Operativo: 3
Personal de la Interventoría: 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades: Instalacion de puntos electricos faltantes en Danzas, en laboratorio de física y cocineta, posterior a la instalación de acometida desde cuartos electricos.

30 Ago 23 Miercoles
Personal del contratista: Adm 1 Operativo: 4
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco todo el día
Actividades: Instalación de pisos de porcelanato de la biblioteca, salón auxiliar de bibliotecay las dos áreas de inclusión.

31 Ago 2023 Jueves
Personal del contratista Adm 2 Operativo 4
Personal de la Interventoría: 3
Clima: Seco todo el dia
Actividades: Instalación de guardaescobas en porcelanato de los recintos de zona 1.

Powered by CamScanner

Inicia instalación de piso laminado en salón de danzas.

01Sep2023 Viernes
Personal del contratista: Adm 2 : Operativo 3
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco todo el día
Actividades: Pintura sobre vigas y columnas (lineales) en zona de aulas (Zona 2) Inician actividades de adecuacion y pintura en Salón de Sonido.

02Sep2023 Sábado
Personal del contratista: Adm: 2 Operativo:3
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco todo el día
Actividades: Pintura sobre muros de comedor y cuartos electricos. Se realiza aseo general de la zona y se deja libre de herramientas del contratista para la entrega de los espacios al colegio.

04Sep2023 Lunes
Personal del contratista: Adm 2 Operativo 3
Personal de la interventoría: 2
Clima: Seco todo el día
Actividades: Se atienden observaciones de EedP para lo cual se instalan 2 puntos adicionales trifasicos en la zona de racks, de igual manera, se adicionan 2 puntos en la zona de informatica.

05Sep 2023 Martes
Personal del contratista Adm 2 Operativo 3
Personal de la Interventoría: 3
Clima: Seco todo el día
Actividades: Adecuacion de ventanas e instalación de angeo en sala de informatica. Se realiza atencion a detalles en pinturas de hall.

06 Sep 2023 Miercoles
Personal del contratista : Adm 2 Operativo: 3
Personal de la Interventoría : 3.
Clima : Seco todo el día
Actividades: Adecuación de angeo en zona de aseo junto a las baterias de baños.

07Sep 2023 Jueves
Personal del contratista : Adm 2 Operativo: 3
Personal de la Interventoría : 3
Clima: Seco todo el día
Actividades: Pintura sobre fondo osuro en cuarto de sonido, se continua adecuacion de ducteria en zona de hall de deportes y zona de hall de danzas por solicitudes previas para la instalación de cableado de datos.

08Sep 2023 Viernes
Personal del contratista Adm : 2 Operativo 2
Personal de la Interventoría: 3
Clima: Seco todo el día
Actividades: Instalación de acometida para la instalacion de reflectores solicitados por el colegio.

09 Sep 2023 Sabado	Personal del contratista Adm 3 Operativo 2 Personal de la Interventoría: Clima: Actividades: Instalación de puerta (en baño) en cuarto de aseo. pintura sobre marcos de puertas de biblioteca y auxiliar en zona 1.
11 Sep 2023 Lunes	Personal del contratista Adm 2 Operativo 2. Personal de Interventoría: 3 Clima: Seco todo el dia Actividades: Se avanza en remates de acabados en el cuarto de sonido en zona 1. Se adecuan platinas para soportar los lavamanos en policuarzo de la bateria de baños de niños.
12 Sep 2023 Martes	Personal del contratista: Adm 2 Operativo 1 Personal de la interventoría: 3 Clima: Seco todo el día Actividades: Pintura sobre pañete de fachada sobre el acceso posterior del colegio junto a los cuartos de aseo y baterias de baños. Inicia instalación de aparatos sanitarios.

Powered by CamScanner

13 Sep 2023 Miercoles	Personal del contratista. Adm 2 Operativo 1+2 Personal de la interventoría: 3 Clima: Seco todo el día. Actividades: Se instalan los soportes de los lavamanos en policuarzo en batería de baños de niños. Avanza instalación de aparatos (orinales y sanitarios).
14 Sep 2023 Jueves	Personal del contratista: Adm 2 Operativo 3 Personal de la interventoría: 3 Clima: Seco todo el día. Actividades: Inicia instalacion de divisiones en acero inoxidable en la batería de baños de niños. Se realiza instalacion de lavamanos en policuarzo Avanza instatacion de aparatos (orinales y sanitarios).
15 Sep 2023 Viernes	Personal de la interventoría: 3 Personal del contratista: 3 + 2 Clima: Seco todo el día Actividades: Avanza instalación de divisiones en acero, se instala el último lavamanos en policuarzo, Avanza instalacion de aparatos (sanitarios y orinales).

Powered by CamScanner

COLEGIO HUNZÁ – SEDE B

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: HUNZA SEDE B

SEMANA N°	**28**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMAD	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	OBRAS PRELIMINARES	0.00%	0.18%	0.00%	0.18%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	4.23%	0.03%	5.01%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	1.58%	0.09%	3.05%
2.2	CONCRETOS	0.00%	14.91%	0.01%	12.72%
2.4	REFUERZOS	0.00%	11.18%	0.02%	3.01%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	0.00%	0.00%	9.77%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y COMUNICACIONES	0.00%	21.13%	0.00%	23.46%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	1.39%	0.00%	1.68%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	1.52%	0.00%	1.52%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	23.78%	0.00%	15.41%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	3.20%	0.00%	2.93%
13.2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS	0.00%	5.89%	0.00%	5.90%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	1.25%	0.00%	0.00%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.95%	0.00%	0.95%
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	1.20%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	0.00%	0.00%	0.16%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	1.83%	0.00%	1.99%
21.1	EQUIPOS	0.00%	0.69%	0.00%	0.35%
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	5.09%	0.00%	5.22%
TOTALES		**0.00%**	**100.00%**	**0.15%**	**93.31%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Viga de cerramiento norte	No hay definición de linderos por parte de la SED
Refuerzo viga de cerramiento norte	No hay definición de linderos por parte de la SED
Malla de cerramiento costado norte	No hay definición de linderos por parte de la SED
Pañete pared frente a plataforma	
Pintura estructura metálica rampa	No se ha autorizado su ejecución

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUM	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	221,529,477	**206,709,155**	**14,820,322**		0.15%	93.31%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	0	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	1

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

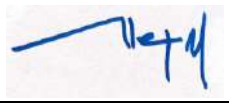
1.- Se realiza al ingreso de los materiales necesarios para las fundidas de concreto.

2.- Se continua con la fundida de los bordillos, previendo el paso de los desagues para mitigar los caudales de agua lluvia.

3.- Se terminan la fundida de los senderos peatonales principales.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

De acuerdo con diversas reuniones para clarificar el tema de los linderos finales del predio en desarrollo y propiedad del Colegio, una vez revisado el estudio de la Topografía y supervisión del Area Catastral de la SED, se concluye que se puede mantener el trazado incial de los Micropilotines del costado Norte, por lo tanto se podrán continuar con la elaboración del cerramiento y su cimentación en la parte restante del lote adjunto al colegio .



ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

INSPECTOR DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: HUNZA SEDE B

SEMANA N°	**28**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO




UBICACIÓN: ACCESO Y PATIO PRINCIPAL DE COLEGIO

COMENTARIOS: TRASIEGOS DE ARENAS PARA FUNDIDA DE ANDENES Y CONCRETOS.



UBICACIÓN: LOTE POSTERIOR PROPIEDAD DEL COLEGIO

COMENTARIOS: MOVIMIENTO DE MATERIALES DESDE LA CALLE AL PREDIO EN DESARROLLO.



UBICACIÓN: SENDERO PEATONAL PARTE MEDIA DEL LOTE

COMENTARIOS: ELABORACIÓN DE BORDILLO EN PLACA CONTRAPISO DE SENDEROS.



UBICACIÓN: SENDERO PEATONAL

COMENTARIOS: REBOCES AL SENDERO PARA MITIGAR LAS AGUAS LLUVIAS. .



UBICACIÓN: PARTE POSTERIOR DE LA CASA LOTE.

COMENTARIOS: ASPECTO QUE PRESENTA LA PARTE POSTERIOR DE LA CASA.



UBICACIÓN: SENDERO LATERAL

COMENTARIOS: SENDERO PEATONAL, PARTE BAJA DEL LOTE EN DESARROLLO.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: HUNZA SEDE B

SEMANA N°	**29**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 03 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMAD	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	OBRAS PRELIMINARES	0.00%	0.18%	0.00%	0.18%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	4.23%	0.03%	5.04%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	1.58%	0.11%	3.16%
2.2	CONCRETOS	0.00%	14.91%	0.10%	12.82%
2.4	REFUERZOS	0.00%	11.18%	0.09%	3.10%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	0.00%	0.00%	9.77%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y COMUNICACIONES	0.00%	21.13%	0.00%	23.46%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	1.39%	0.00%	1.68%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	1.52%	0.00%	1.52%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	23.78%	0.00%	15.41%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	3.20%	0.00%	2.93%
13.2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS	0.00%	5.89%	1.06%	6.96%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	1.25%	0.00%	0.00%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.95%	0.00%	0.95%
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	1.20%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	0.00%	0.00%	0.16%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	1.83%	0.00%	1.99%
21.1	EQUIPOS	0.00%	0.69%	0.00%	0.35%
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	5.09%	0.18%	5.40%
	TOTALES	**0.00%**	**100.00%**	**1.57%**	**94.88%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUM	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	221,529,477	**210,187,168**	**11,342,309**		1.57%	94.88%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	0	**OFICIALES**	2
SST	1	**AYUDANTES**	1

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1.- Se realizan las bases de cimentación para la parte baja del cerramiento, incluidos los micropilotines para el soporte de la puerta posterior. .

2.- Se realizan las armaduras en acero para la viga de la viga de cimentación del cerramiento en la parte baja del lote..

3.- Se hacen las sub-bases y fundida de placa contrapiso para los accesos al area ludica y la casa-lote.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

De acuerdo con diversas reuniones para clarificar el tema de los linderos finales del predio en desarrollo y propiedad del Colegio, una vez revisado el estudio de la Topografía y supervisión del Area Catastral de la SED, se concluye que se puede mantener el trazado incial de los Micropilotines del costado Norte, por lo tanto se podrán continuar con la elaboración del cerramiento y su cimentación en la parte restante del lote adjunto al colegio .



ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

INSPECTOR DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: HUNZA SEDE B

SEMANA N°	**29**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 03 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: ACCESO A LA CASA -LOTE

COMENTARIOS: SUB-BASE AL ACCESO DE LA CASA..



UBICACIÓN: ACCESO A LA CASA -LOTE

COMENTARIOS: PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA DE ACCESO A LA CASA-LOTE.



UBICACIÓN: PARTE BAJA DEL LOTE

COMENTARIOS: EXCAVACIONES DE CIMENTACIÓN Y A MICROPILOTINES



UBICACIÓN: PARTE BAJA DEL LOTE

COMENTARIOS: REFUERZOS EN ACERO DE 60,000 PSI A CIMENTACIÓN.



UBICACIÓN: PARTE BAJA DEL LOTE

COMENTARIOS: SENDERO PEATONAL Y CONFORMACIÓN DE BORDILLOS LATERALES.



UBICACIÓN: ACCESO AL AREA DE JUEGOS.

COMENTARIOS: PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA QUE UNE SENDERO CON JUEGOS.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: HUNZA SEDE B

SEMANA N°	**30**	**DE**	**SEPTIEMBRE 04 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMAD	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	OBRAS PRELIMINARES	0.00%	0.18%	0.17%	0.35%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	4.23%	0.60%	5.64%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	1.58%	0.18%	3.34%
2.2	CONCRETOS	0.00%	14.91%	0.19%	13.01%
2.4	REFUERZOS	0.00%	11.18%	0.63%	3.73%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	0.00%	0.41%	10.18%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y COMUNICACIONES	0.00%	21.13%	0.00%	23.46%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	6.11%	6.11%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	1.39%	0.00%	1.68%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	1.52%	0.00%	1.52%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	23.78%	0.00%	15.41%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	3.20%	0.00%	2.93%
13.2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS	0.00%	5.89%	0.00%	6.96%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	1.25%	0.00%	0.00%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.95%	0.00%	0.95%
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	1.20%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	0.00%	0.00%	0.16%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	1.83%	0.12%	2.11%
21.1	EQUIPOS	0.00%	0.69%	0.00%	0.35%
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	5.09%	0.00%	5.40%
	TOTALES	**0.00%**	**100.00%**	**8.41%**	**103.29%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUM	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	221,529,477	**228,817,797**	**7,288,320**		8.41%	103.29%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	0	**OFICIALES**	3
SST	1	**AYUDANTES**	3

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1.- Se realizan trabajos de nivelación en el terreno.

2.- Se hace la base para el piso tipo Chip de caucho reciclado y luego se procede a la aplicación del color según el diseño

3.- Se logró adelantar la nivelación del terreno y despeje de elementos propios del Cabildo, para el área ubicada en la parte posterior de la casa-lote.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

1.- De acuerdo con diversas reuniones para clarificar el tema de los linderos finales del predio en desarrollo y propiedad del Colegio, una vez revisado el estudio de la Topografía y supervisión del Area Catastral de la SED, se concluye que se puede mantener el trazado incial de los Micropilotines del costado Norte, por lo tanto se podrán continuar con la elaboración del cerramiento y su cimentación en la parte restante del lote adjunto al colegio .

2-- El presupuesto asignado inicialmente para este frente de obra ya fue superado y todavía faltan obras por terminar para lograr el alcance deseado. La interventoría deberá hacer los ajustes necesarios para garantizar los recursos



ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

INSPECTOR DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: HUNZA SEDE B

SEMANA N°	**30**	**DE**	**SEPTIEMBRE 04 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: INICIO DEL SENDERO PEATONAL

COMENTARIOS: RELLENOS EN CAPA VEGETAL PARA NIVELACIONES AL TERRENO. .



UBICACIÓN: AREA LUDICA.

COMENTARIOS: BASE ESPECIAL PARA LA APLICACIÓN DEL PISO TIPO CHIP.



UBICACIÓN: AREA POSTERIOR A LA CASA LOTE EXISTENTE

COMENTARIOS: CONFORMACION A TERRENO CON MOVIMIENTOS DE LA CAPA VEGETAL



UBICACIÓN: AREA LUDICA

COMENTARIOS: ACABADO FINAL DEL PISO CHIP.



UBICACIÓN: PARTE MEDIA DEL LOTE

COMENTARIOS: CONFORMACIÓN A TERRENO DE GRADERIAS PARA CESPED.



UBICACIÓN: AREA POSTERIOR A LA CASA LOTE EXISTENTE

COMENTARIOS: ASPECTO DESPEJADO DEL AREA, LUEGO DEL ASEO Y NIVELACIONES.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: HUNZA SEDE B

SEMANA N°	**31**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMAD	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	OBRAS PRELIMINARES	0.00%	0.18%	0.00%	0.35%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	4.23%	0.10%	5.74%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	1.58%	0.35%	3.69%
2.2	CONCRETOS	0.00%	14.91%	0.35%	13.36%
2.4	REFUERZOS	0.00%	11.18%	0.67%	4.40%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	0.00%	0.00%	10.18%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.00%	0.27%	0.27%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y COMUNICACIONES	0.00%	21.13%	0.00%	23.46%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.00%	6.11%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	1.39%	0.00%	1.68%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	1.52%	0.00%	1.52%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	23.78%	0.00%	15.41%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	3.20%	0.00%	2.93%
13.2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS	0.00%	5.89%	1.31%	8.27%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	1.25%	0.00%	0.00%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.95%	0.00%	0.95%
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	1.20%	1.93%	1.93%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	0.00%	0.00%	0.16%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	1.83%	0.55%	2.66%
21.1	EQUIPOS	0.00%	0.69%	0.00%	0.35%
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	5.09%	5.40%	10.80%
	TOTALES	**0.00%**	**100.00%**	**10.93%**	**114.22%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Viga de cerramiento norte	Se terminará la próxima semana
Refuerzo viga de cerramiento norte	Se terminará la próxima semana
Malla de cerramiento costado norte	En fabricación en taller de ornamentación
Pañete pared frente a plataforma	Se terminará la próxima semana
Pintura estructura metálica rampa	Se terminará la próxima semana

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUM	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	221,529,477	**253,023,010**	**31,493,533**		10.93%	114.22%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	0	**OFICIALES**	2
SST	1	**AYUDANTES**	3

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1.- Se suministra viajes de tierra, con el fin de sembrar cesped de grama como acabado y Paisajismo.

2.- Se logra la recuperación del área posterior a la casa Lote- aprovechando el espacio para la Instalación de unos juegos de parque metálico para los niños.

3.- Se ha instalado una llave de riego a peticion de la supervision de la SED y se han conformado las armaduras de hierro para las vigas de cimentacion del lindero Norte

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

1.- El presupuesto asignado inicialmente para este frente de obra ya fue superado y todavía faltan obras por terminar para lograr el alcance deseado. La interventoría deberá hacer los ajustes necesarios para garantizar los recursos



ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

INSPECTOR DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: HUNZA SEDE B

SEMANA N°	**31**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO




UBICACIÓN: LOTE AL OESTE DEL COLEGIO

COMENTARIOS: RELLENOS EN TIERRA PARA NIVELACIONES Y PAISAJISMO EN EL PREDIO .



UBICACIÓN: PARTE BAJA DEL LOTE (SUR OESTE)

COMENTARIOS: REHABILITACIÓN DEL AREA, PARA USO LUDICO DE LOS INFANTES. .




UBICACIÓN: FRENTE DE LA CASA LOTE

COMENTARIOS: ACOMETIDA DE AGUA FRIA PARA RIEGO DEL JARDÍN, REGATA SOBRE SENDERO.



UBICACIÓN: LINDERO NORTE DE LA HUERTA

COMENTARIOS: ARMADURA PARA LA CIMENTACIÓN DEL CERRAMIENTO, LINDERO NORTE.




UBICACIÓN: PARTE BAJA DEL LOTE (SUR OESTE)

COMENTARIOS: PARQUE LUDICO PARA NIÑOS DE PRE-ESCOLAR.




UBICACIÓN: LINDERO NORTE DEL LOTE

COMENTARIOS: FORMALETA PARA CONFORMACIÓN DE VIGAS DE CIMENTACIÓN.

Bitacora de obra colegio Hunza Sede B.

Objeto
Adelantar obras de atención, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas de la ejecución de obras menores que permitan a través de LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS IMPREVISTAS, GARANTIZAR EL MANTENIMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS GR 03

CONTRATO DE OBRA + CO1 PCCNTR 4146248
CONTRATISTA: CONSORCIO INGENIERÍA I.
DIRECTOR DE OBRA: ING Luis Carlos Ramos O.
RESIDENTE DE OBRA Arq. Alexander Morice

Contrato de Interventoría No. CO1 PCCNTR 4146210
Interventoría: Elsa Torres Arevel.
Director Ingelkin Salazar.
Residente: Ing Reinaldo Barrera.

Powered by CamScanner

15 AGO /2023 (MARTES).

CLIMA: SECO

PERSONAL: CONTRATISTA, 1 MAESTRO, 2 OF. 5 AYUDANTES.

ACTIVIDADES: CONTINÚA EJECUCIÓN DEL SOBRECIMIENTO TRAMO # 3.
SE FUNDEN BORDILLOS INTERIORES TRAMO # 1 EN SOBRECIMIENTOS.

Ing. Residente.

16 AGO /2023 (MIERCOLES).

CLIMA. SECO

PERSONAL: CONTRATISTA, 1 OFICIAL 4 AYUDANTES

ACTIVIDADES: TARRAJEO VISTA EN MUROS,
COLOCACIÓN DE TUBERÍA ELECTRODUCTO EN SOBRECIMIENTO.

Ing. Residente.

17 AGO /2023 (JUEVES).

CLIMA: SOLEADO

PERSONAL: 1 OFICIAL, 2 AYUDANTES

ACTIVIDADES: SE FUNDEN ALGUNOS BORDILLOS DEL SOBRECIMIENTO,
SE REGISTRA UN TEMBLOR DE 6.1 DE MAGNITUD, SIN NOVEDADES EN EL FRENTE.

Ing. Residente

18 AGO /2023 (VIERNES)

CLIMA: SECO CON LLUVIA Y CONCLUYE EN LA TARDE. AFECTA EL AVANCE.

PERSONAL: 2 OPERARIOS, RESIDENTE, INSPECTOR SERGIO.

ACTIVIDADES: SE INICIA LA INSTALACIÓN DE LA MALLA DE CERRAMIENTO DE LA PARTE SUPERIOR LADO NORTE. HOY SE DIALOGA CON LA SRA MARIA CRISTINA Y EL SR JUAN, DEL CABILDO MUÑOZCA, SE LES RECUERDA EL COMPROMISO EN LUGAR DE VECINOS PARA RETIRAR OBJETOS DE LA PROPIEDAD, COMO EL TANQUE Y TEJAS DE ASBESTO, UBICADOS EN LA PARTE BAJA DEL LOTE, DICEN QUE EL FIN DE SEMANA LO RETIRAN.

Ing. Residente.

EL SEÑOR JUAN INFORMA QUE INSTALARON UN COLECTOR DE 8" EN MEDIO DEL SENDERO, PARA PREVEER EL DESAGUE DE AGUAS LLUCIAS AL FINAL DEL SENDERO, SE ANALIZARON LAS POSIBILIDADES PARA CONECTAR LAS AGUAS LLUVIAS A ESTE COLECTOR, CON UN CÁRCAMO QUE ENTREGUE A UNA CAJA DE INSPECCIÓN DENTRO DEL LOTE 4. QUE SE INSTALE ANTES DE FUNDIR ESE TRAMO FINAL DEL SENDERO.

22 AGOSTO/2023. (MARTES) -
CLIMA: NUBLADO.
PERSONAL: CAPATAZ, 2 OFICIALES, 1 AYUDANTE. 2 ELECTRICOS.
ACTIVIDADES: LLEGA CAMIÓN MIXTO, SE HACE TRASEGO.
SE COLOCAN TESTEROS PARA BORDILLO:
SE TERMINA LA INSTALACIÓN DE LA MALLA DE CONTAMIENTO EN EL TRAMO SUR, DONDE SE ENCUENTRAN LAS VIVIENDAS DE LOS VECINOS COLINDANTES, SE INSTALAN LUMINARIAS Y TOMAS EN CADA LOTE Y ALREDEDOR DE EL COLEGIO.

23 AGO /2023. (MIÉRCOLES).
CLIMA SOLEADO:
PERSONAL CAPATAZ, 1 OFICIAL, 1 AYUDANTE, 1 ELECTRICISTA
ACTIVIDAD: SE FUNDE BORDILLOS DEL SENDERO CENTRAL, INSTALACIÓN MALLA CERRAMIENTO PARTE BAJA COSTADO SUR DEL LOTE.

24 AGO /2023 JUEVES.
CLIMA SOLEADO
PERSONAL: CAPATAZ, 1 OF. 1 AYUD.

ACTIVIDAD: SE CONTINUA CON LA FUNDIDA DEL SENDERO EN LA PARTE BAJA.

25 AGO/2023 (VIERNES).
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL: CONTRATISTA, 1 OFICIAL 2 AYUDANTES.

ACTIVIDAD: -SE REALIZO EXCAVACIÓN MANUAL, PARA CONEXIÓN DE SOMBRERO A PLACA DE JUNTAS SE FUNDE PLACA CON MALLA ELECTROSOLDADA.

26 AGO/2023 (SÁB).
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL: CONTRATISTA, 2 OFICIALES 3 AYUDANTES

ACTIVIDADES: SE CONTINUÓ CON SOMBRERO EN CONCRETO PARTE BAJA CON LECHE.

28 AGO/2023 (LUNES).
CLIMA: SOLEADO.
PERSONAL 3 AYUDANTES, 2 OFICIALES, CONTRATISTA, RESIDENTE

ACTIVIDAD: SE TERMINO EXCAVACIÓN A VIGA PARTE BAJA. SE EXCAVAN 2 PILOTES QUE ABARCARAN LA PUERTA DE 1.10 DEL CERRAMIENTO.
- SE TRAZAN TOPOS DE LOS BORDILLOS PARTE BAJA.

29 AGO/2023 (MARTES).
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL: CONTRATISTA, 2 OFICIALES, 1 AYUDANTE,

ACTIVIDADES: SE FIGURA EL INICIO DE LA VIGA QUE SOSTENDRÁ LA PUERTA DEL CERRAMIENTO, SE FIGURAN 2 PILOTINES NUEVOS QUE SOPORTAN LOS TABULADOS DE LA PUERTA.
- SE FUNDEN BORDILLOS DEL SARDINEL EN EL TRAMO FINAL.

30 AGO/2023 (MIÉRCOLES).
CLIMA: NUBLADO

PERSONAL: CONTRATISTA, RESIDENTE, 2 OFICIALES Y AYUDANTE.
REPRESENTE DE INTERVENTORIA.

ACTIVIDADES: EL DIA DE HOY SE FUNDIÓ EN CONCRETO LA VIGA QUE SOPORTA EL CERRAMIENTO DE LA PUERTA EN MURO BAJA DEL LOTE.
Y PARTE DEL SENDERO RESISTENTE, INGRESO DE SALIDA DE GARAJE PEATONAL.
LA INTERVENTORIA AVALA LA FUNDIDA DE LA VIGA Y SENDERO FINAL.

31 AGO / 2023 (Jueves).
CLIMA: SECO.
PERSONAL: 2 OFICIALES, 1 AYUDANTE. CONTRATISTA.

ACTIVIDAD: RETIRO DE POSTES EN VIGA, SE FUNDEN (~~CIMIENTOS~~) BORDILLOS Y LOS SENDEROS FALTANTES!

01 SEPT / 2023 (Viernes).
CLIMA: SOLEADO.
PERSONAL: 2 oficiales, 1 AYUDANTE, RESIDENTE.

ACTIVIDAD: SE HACE MEDIA CAMA, EN VIGA OCCIDENTAL, SE HACE ASEO AL LOTE.

02 SEPT / 2023 (Sábado).
CLIMA: SECO.
PERSONAL: 2 OFICIALES Y AYUDANTE.

ACTIVIDAD: ASEO GENERAL AL MEDIO.

04 SEPT / 2023 (Lunes).
CLIMA: SECO.
PERSONAL: 1 OFICIAL, 1 AYUDANTE.

ACTIVIDAD: LLEGA EL MATERIAL DEL PISO CONF.
SE HACE ASEO EN LA PARTE BAJA DEL LOTE SUR-OCCIDENTAL,

Norma

Powered by CamScanner

05 SEPT /2023 (MARTES).

CLIMA: SOLEADO.

PERSONAL: 1 OFICIAL, 1 AYUDANTE 2 ORDENANZAS DEL PISO CHIP. RESIDENTE

ACTIVIDAD: SE INICIA LA INSTALACIÓN DEL PISO CHIP, SOBRE LOSA LA BASE HIDRÁULICA.
- SE HACE OBSERVACIONES AL TERRENO,

EL ARQ MARÍA DE LA SECD. SOLICITA SE PIDA LA INSPECCIÓN DE DOS PUNTOS PARA LLAVE JAMÓN UBICADOS UNO EN EL PORTÓN, Y OTRO EN LA CASA, AL FRENTE, SE ESTACIONA EL CAMIONCITO, QUE SE UBICARÁ DETRÁS DEL CUARTO DE MÁQUINAS. QUE SE PEDIRÁ CITA MAÑANA, PARA NO AFECTAR, EL HORARIO DE REGÍSTROS AL COLEGIO.

07 SEPT. /2023 (JUEVES).

CLIMA: NUBLADO.

PERSONAL: 1 OFICIAL, 1 AYUDANTE, CONTRATISTA, 3 INSPECT. INTERV, 1 INSPECT. SSO, (RESIDENTE)

ACTIVIDAD: - EL DIA DE HOY SE CULMINA LA INSTALACIÓN DEL PISO CHIP, CON COLORES INDICADOS POR LA SECRET. DE EDUCACIÓN. SE HAN REALIZADO EXCAVACIÓN MANUALES PARA CONFORMAR EL TERRENO EN EL LOTE DE LA PARTE BAJA, Y ~~EJE~~ EL ESCALONADO FRENTE AL PISO CHIP. EL DIRECTOR CONFIRMA QUE SE PONDRÁ SOLO 1 LLAVE JAMÓN (Y NO 2 COMO COMENTÓ EL Sr MAESTRO) ACTIVIDAD QUE SE REALIZARÁ DES DE EL CUARTO DE MÁQUINAS.
CON RELACIÓN AL COMITÉ GENERAL QUE SE REALIZÓ EL DÍA 6 DE SEPTIEMBRE CON LA SECRET. DE EDUCACIÓN, EL CONTRATISTA Y LA INTERVENTORÍA, UNA VEZ ANALIZADO EL ESTADO TOPOGRÁFICO REALIZADO PARA CUMPLIR CON LOS LINDEROS DEL LOTE, SE COMENTÓ QUE AL CENTRO DEL LOTE EN EL COSTADO NORTE LOS PREDIOS INVADIERON PARTE DEL LOTE, POR LO TANTO SE PROPONE MANTENER EL TRAZADO DE LOS MICROPILOTES COMO SE ENCUENTRAN Y EN LA PARTE BAJA DE LA HUERTA SE PODRÁ SEGUIR EL TRAZADO INICIAL, Y ASÍ COMPENSAR LAS ÁREAS INVADIDAS AL CENTRO, POR LO TANTO SE PODRÁ SEGUIR CON EL FIGURADO PARA LA VIGA DE CIMENTACIÓN DE 30X40 TAL COMO SE HA VENIDO TRABAJANDO.
SE HA OBSERVADO LA BASURA EXISTENTE EN LA HUERTA Y SE LE AVISA AL CONTRATISTA PARA QUE LA RETIREN.

08

08 SEPT. /2023. (VIERNES).
CLIMA: NUBLADO
PERSONAL: CONTRATISTA, 1 OFICIAL, 1 AYUDANTE, RESIDENTE
ACTIVIDAD: EXCAVACIONES MANUALES, EN GRADAS FRENTE AL PISO COTIP.
- EXCAVACIÓN PARA ACOMETIDA DE LLAVE TANQUE.

11 SEPT / 2023 (LUNES)
CLIMA: SECO
PERSONAL: CONTRATISTA, 1 OFICIAL, 2 AYUDANTES.
ACTIVIDAD: EL SUPERVISOR DE LA OBRA. EL PEÓN DEFINE EL TRAZADO PARA LA HUELLA, CON UNA DIAGONAL EN LA PARTE CENTRAL INCLUYENDO LA RAMPA PEQUEÑA (COSTADO ORIENTAL). SE HACEN EXCAVACIONES PARA EL PERFILLO. EL CUÑADO PARA LA MALLA ELECTROSOLDADA. QUE LIMITARÁN LA HUELLA.

12. SEPT /2023 (MA).
CLIMA: SOLEADO.
PERSONAL: 2 OFICIALES, 4 AYUDANTES, CONTRATISTA.
ACTIVIDADES: EL DÍA DE HOY LLEGA UN VIAJE DE TIERRA Y SE HACE TRASIEGO DESDE LA CALLE HASTA EL LOTE. LLEGA CESPED. Y SE HACE TRASIEGO DEL MISMO.

13 SEPT. /2023. (MI).
CLIMA: SOLEADO.
PERSONAL: DOS OFICIALES. Y 3 AYUDANTES, RESIDENTE
ACTIVIDAD: SE REALIZA EXTENDIDO DE LA TIERRA Y COLOCACIÓN DEL CÉSPED.

14 SEPT /2023 (JU).
CLIMA: SECO
PERSONAL: 1 OFICIAL. 2 AYUDANTES
ACTIVIDAD: CONTINÚA EXCAVACIONES FRENTE PISO COTIP JUEGOS

Powered by CamScanner

15 SEPT /2023 (Vi)

CLIMA: SECO

PERSONAL: 1 OFICIAL, 2 AYUDANTES. PEÓN

ACTIVIDAD: SE HACE APERTURA EN ½ MANUALICA, EXCAVACION ZANJA, SE CONTINÚA CON INSTALACIÓN DE CAÑOS Y SE INSTALAN SUELOS EN LA PARTE BAJA DEL LOTE.

16 SEPT /2023 Sa.

CLIMA: SECO

PERSONAL 1 OFICIAL, 2 AYUDANTES

ACTIVIDAD: SE TIENE CONEXIÓN DEL PUNTO HIDRÁULICO HASTA EL CAMPO DE MÁQUINAS HASTA LA CASA LOTE PARTE BAJA DEL LOTE PARA LA LLAVE/GRIFÓN, SE RÍEGA EL CESPED.

18 SEPT /2023 (Lunes).

CLIMA: SECO

PERSONAL: 1 OFICIAL, 2 AYUDANTES

ACTIVIDAD: CONTINÚA LA INSTALACIÓN DE CÉSPED EN ZONA DEL LOTE PARTE BAJA. Y LATERALES SE HACE EMPLANADO DE PISOS.

19 SEPT /2023 (Martes).

CLIMA: SECO.

PERSONAL: 1 OFICIAL, 2 AYUDANTES.

ACTIVIDAD: SE ARMAN LAS VIGAS 30X30 DE CIMENTACIÓN DEL CONTADO NORTE PARA CONTRAMUERO, Y COLOCACIÓN DE LOS PORTALES METÁLICOS PARA LA MALLA.

20 SEPT /2023 (Mc).

CLIMA: SECO.

PERSONAL: 1 OFICIAL, 2 AYUDANTES, CONTRATISTA, RESIDENTE.

ACTIVIDAD: SE COLOCAN LOS REFUERZOS PARA LAS VIGAS DE CIMENTACION.

COLEGIO EL SALITRE – SEDE B

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: EL SALITRE SEDE B

SEMANA N°	**27**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS | **ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO**

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO	ACTIVIDADES	MOTIVOS
1.1	PRELIMINARES	0.00%	0.23%	0.00%	0.37%		
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	5.80%	0.05%	7.22%		
1.4	VARIOS PRELIMINARES	0.00%	0.08%	0.00%	0.00%		
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.12%	0.00%	0.00%		
2.2	CONCRETOS	0.00%	1.61%	0.00%	0.07%		
2.4	REFUERZOS	0.00%	0.63%	0.00%	0.00%		
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	14.75%	0.00%	14.99%		
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.03%	0.00%	0.36%		
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.12%		
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.53%	0.00%	0.13%		
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%		
4.11	VARIOS REDES HIDROSANITARIAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%		
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	7.87%	1.09%	1.32%		
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	1.79%	0.00%	3.54%		
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	17.86%	0.54%	11.39%		
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.16%	0.00%	0.00%		
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.00%	7.38%	0.00%	5.99%		
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	6.48%	0.00%	5.88%		
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	3.34%	0.00%	0.00%		
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	5.70%	0.00%	5.42%		
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.00%	1.84%	0.00%	0.15%		
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	1.07%	0.00%	0.03%		
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	15.52%	0.00%	13.73%		
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	3.63%	0.00%	2.77%		
21.1	EQUIPOS	0.00%	3.26%	0.00%	1.70%		
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
	TOTALES	**0.00%**	**99.69%**	**1.68%**	**75.20%**		

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	441,746,865	**324,768,386**	**116,978,479**		1.68%	75.20%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	MAESTRO DE OBRA	
INSPECTOR OBRA	1	OFICIALES	3
SST	1	AYUDANTES	5

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO | **20%**

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

- Avanza Instalación de baranda en pasillo del segundo piso y barandas a ambos costados de la escalera nueva.
- Instalación de guardaescobas en las aulas del edificio norte.
- Instalación de policarbonato en reja para cerramiento contra el predio vecino (costado oriental).
- Se avanza en la instalación de peliculas de vidrios de ventanas.
- Instalación de marcos y hojas de las puertas de las aulas del edificio norte y del salón de audiovisuales.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

JOHN JAIRO PINZÓN
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

SARA VERA ARANGO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

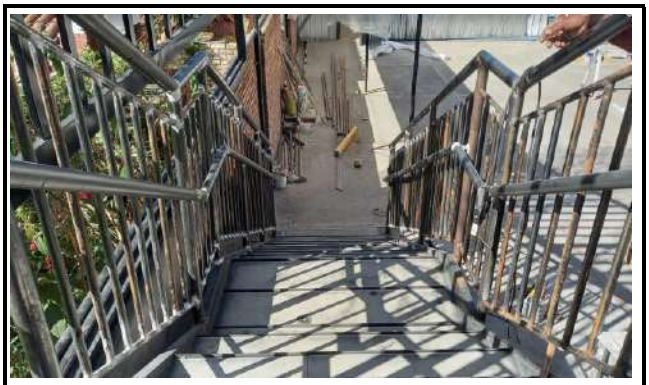
INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: EL SALITRE SEDE B

SEMANA N°	**27**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**		
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023				

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

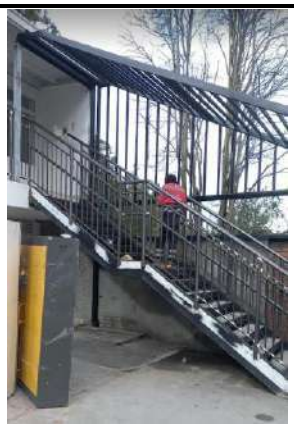
OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: PUNTO FIJO BLOQUE NORTE

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE PASAMANOS INTERMEDIO



UBICACIÓN: PUNTO FIJO BLOQUE NORTE

COMENTARIOS: TRABAJOS DE SOLDADURA Y DETALLES EN ESCALERA METALICA



UBICACIÓN: SHUT DE BASURAS

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA DE SHUT Y CUARTO DE VIGILANCIA



UBICACIÓN: CUARTO DE VIGILANCIA

COMENTARIOS: PLATINAS PARA IZAJE DE ESTRUCTURA METALICA



UBICACIÓN: AULAS BLOQUE NORTE

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE PISO TARALAY Y GUARGA ESCOBAS



UBICACIÓN: BLOQUE NORTE

COMENTARIOS: PRIMERA MANO DE PINTURA DE FACHADA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: EL SALITRE SEDE B

SEMANA N°	**28**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 03 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0.00%	0.23%	0.00%	0.37%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	5.80%	0.00%	7.22%
1.4	VARIOS PRELIMINARES	0.00%	0.08%	0.00%	0.00%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.12%	0.00%	0.00%
2.2	CONCRETOS	0.00%	1.61%	0.00%	0.07%
2.4	REFUERZOS	0.00%	0.63%	0.00%	0.00%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	14.75%	0.00%	14.99%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.03%	0.33%	0.69%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.12%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.53%	0.00%	0.13%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%
4.11	VARIOS REDES HIDROSANITARIAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	7.87%	1.25%	2.57%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	1.79%	0.00%	3.54%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	17.86%	0.00%	11.39%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.16%	0.00%	0.00%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.00%	7.38%	0.00%	5.99%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	6.48%	0.00%	5.88%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	3.34%	0.00%	0.00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	5.70%	0.24%	5.66%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.00%	1.84%	0.00%	0.15%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	1.07%	0.00%	0.03%
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	15.52%	0.00%	13.73%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	3.63%	0.00%	2.77%
21.1	EQUIPOS	0.00%	3.26%	0.00%	1.70%
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	0.00%	0.26%	0.26%
	TOTALES	**0.00%**	**99.69%**	**2.08%**	**77.28%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	441,746,865	**324,768,386**	**116,978,479**		2.08%	77.28%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	3
SST	1	**AYUDANTES**	5
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

- Detalles de soldadura y pintura de baranda de escalera metalica del bloque norte.
- Finaliza instalación de policarbonato en reja para cerramiento contra el predio vecino (costado oriental).
- Se avanza en la instalación de peliculas de vidrios de ventanas.
- Demolición de cuarto de vigilancia en el acceso principal.
- Instalación de plátinas e izaje de parales de la estructura de cuartos para shut de basuras y nuevo cuarto de vigilancia.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

JOHN JAIRO PINZÓN
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

SARA VERA ARANGO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: EL SALITRE SEDE B

SEMANA N°	**28**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 03 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: ENTRADA PRINCIPAL DE COLEGIO

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METALICA



UBICACIÓN: PUNTO FIJO BLOQUE NORTE

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE POLICARBONATO CONTRA PREDIO VECINO COSTADO ORIENTAL



UBICACIÓN: PUNTO FIJO BLOQUE NORTE

COMENTARIOS: DETALLADO DE ESCALERA METALICA PRIMERA MANO DE PINTURA



UBICACIÓN: CANCHA

COMENTARIOS: ACOPIO DE CARPINTERIA DESMONTADA EN CUARTO DE VIGILANCIA



UBICACIÓN: ACCESO PRINCIPAL

COMENTARIOS: MAMPOSTERIA PARA CONFORMACIÓN DE SHUT Y CUARTO DE VIGILAN



UBICACIÓN: BLOQUE NORTE

COMENTARIOS: CORTE DE PERFILERIA PARA LA PERGOLA DE ACCESO

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: EL SALITRE SEDE B

SEMANA N°	**29**	**DE**	**SEPTIEMBRE 04 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0.00%	0.23%	0.00%	0.37%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	5.80%	0.00%	7.22%
1.4	VARIOS PRELIMINARES	0.00%	0.08%	0.00%	0.00%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.12%	0.00%	0.00%
2.2	CONCRETOS	0.00%	1.61%	0.00%	0.07%
2.4	REFUERZOS	0.00%	0.63%	0.00%	0.00%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	14.75%	1.40%	16.39%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.03%	0.00%	0.69%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.12%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.53%	0.00%	0.13%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%
4.11	VARIOS REDES HIDROSANITARIAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	7.87%	1.30%	3.87%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	1.79%	0.00%	3.54%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	17.86%	5.19%	16.58%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.16%	0.00%	0.00%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.00%	7.38%	0.00%	5.99%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	6.48%	0.00%	5.88%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	3.34%	0.00%	0.00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	5.70%	0.00%	5.66%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.00%	1.84%	0.00%	0.15%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	1.07%	0.00%	0.03%
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	15.52%	0.00%	13.73%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	3.63%	0.00%	2.77%
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	0.00%	0.00%	1.95%
	TOTALES	**0.00%**	**96.43%**	**7.89%**	**85.16%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	441,746,865	**324,768,386**	**116,978,479**		7.89%	85.16%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	MAESTRO DE OBRA	
INSPECTOR OBRA	1	OFICIALES	3
SST	1	AYUDANTES	5

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

- Izaje de la estructura de cuartos para shut de basuras y nuevo cuarto de vigilancia.
- Muros en mamposteria para conformación de espacios para shut y cuarto de vigilancia.
- Pañete y pintura sobre muros de mamposteria.
- Instalación de enchape de escalera

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

JOHN JAIRO PINZÓN
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

SARA VERA ARANGO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: EL SALITRE SEDE B

SEMANA N°	**29**	**DE**	**SEPTIEMBRE 04 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: ACCESO PRINCIPAL

COMENTARIOS: PAÑETE SOBRE MUROS DE CUARTO DE VIGILANCIA Y SHUT DE BASURAS



UBICACIÓN: BLOQUE NORTE

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE VIDRIOS DE VENTANAS



UBICACIÓN: BLOQUE NORTE

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE SALIDAS ELECTRICAS



UBICACIÓN: CANCHA

COMENTARIOS: PINTURA KORASA SOBRE MURO DE CERRAMIENTO OCCIDENTAL



UBICACIÓN: PUNTO FIJO BLOQUE NORTE

COMENTARIOS: INSTALCIÓN DE ENCHAPE EN PASOS DE ESCALERA



UBICACIÓN: ACCESO PRINCIPAL

COMENTARIOS: PINTURA SOBRE MUROS DE CUARTO DE VIGILANCIA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: EL SALITRE SEDE B

SEMANA N°	**30**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0.00%	0.23%	0.00%	0.37%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	5.80%	0.00%	7.22%
1.4	VARIOS PRELIMINARES	0.00%	0.08%	0.00%	0.00%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.12%	0.00%	0.00%
2.2	CONCRETOS	0.00%	1.61%	0.05%	0.12%
2.4	REFUERZOS	0.00%	0.63%	0.00%	0.00%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	14.75%	1.33%	17.72%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.03%	0.00%	0.69%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.12%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.53%	0.00%	0.13%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%
4.11	VARIOS REDES HIDROSANITARIAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	7.87%	0.00%	3.87%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	1.79%	0.14%	3.68%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	17.86%	0.00%	16.58%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.16%	0.27%	0.27%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.00%	7.38%	2.33%	8.32%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	6.48%	3.33%	9.21%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	3.34%	0.00%	0.00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	5.70%	0.00%	5.66%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.00%	1.84%	0.28%	0.43%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	1.07%	0.00%	0.03%
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	15.52%	0.85%	14.58%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	3.63%	0.09%	2.86%
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	3.26%	0.00%	1.95%
	TOTALES	**0.00%**	**99.69%**	**8.67%**	**93.83%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	441,746,865	**324,768,386**	**116,978,479**		8.67%	93.83%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	3
SST	1	**AYUDANTES**	5

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

- Pintura y demarcación de cancha.
- Detallado de filos y pintura de muros de salones
- Instalación de ventanas de cuarto de vigilancia
- Instalación de perfiles para estructura de pérgola en el acceso del colegio

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

JOHN JAIRO PINZÓN
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

SARA VERA ARANGO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: EL SALITRE SEDE B

SEMANA N°	**30**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: CANCHA

COMENTARIOS: TRATAMIENTO DE JUNTAS



UBICACIÓN: CANCHA

COMENTARIOS: APLICACIÓN DE IMPRIMANTE



UBICACIÓN: CANCHA

COMENTARIOS: REMATES DE CULATAS EN PUNTO FIJO BAJO CUBIERTA EN POLICARB



UBICACIÓN: CANCHA

COMENTARIOS: PRIMERA MANO DE PINTURA



UBICACIÓN: CANCHA

COMENTARIOS: SEGUNDA MANO DE PINTURA



UBICACIÓN: CANCHA

COMENTARIOS: DEMARCACIÓN CON PINTURA DE ALTO TRAFICO

Bitacora de Obra Colegio El Salitre - Sede B

OBJETO:
ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS
GRUPO 3

Contrato de Obra N.: CO1.PCCNTR.4077648
Contratista: Consorcio Ingeniería I
Director de Obra: Ing. Luis Carlos Moros O.
Residente de Obra: Arq. John Jairo Pinzón

Contrato de Interventoría N.: CO1.PCCNTR.4146210
Interventoría: Elsa Torres Arenales
Director de Interventoría: Ing. Elkin Salazar
Residente de Interventoría: Arq. Juan Manuel Arcos

Apoyo a la supervisión SED: Arq Walter Peña

Norma

Powered by CamScanner

17 Agosto 23 Personal de Contratista Adm 3 Operativo 4
Jueves Personal de Interventoría: 3
Clima: Soleado todo el día
Actividades: • Continúa instalación de marcos de tragaluces en la fachada del bloque de salones en el segundo piso.
- Continúa instalación de baranda de hall y escalera.

18 Agosto 23 Personal del contratista: Adm 3 Operativo 4
Viernes Personal de Interventoría: 3
Clima: Soleado en la mañana - Lluvias en la tarde.
Actividades: • Instalación de baranda de escalera y hall de segundo piso.
• Se reciben hojas de puertas antimachucon y marcos.
- Se corta policarbonato para tragaluces sobre viga de fachada de salones del piso 2.

9 Ago 23 Personal del contratista: Adm: 3 Operativo: 4
Sábado Personal de Interventoría: 3
Clima: Se presenta lluvia fuerte a lo largo de la jornada.
Actividades: • Continúa instalación de baranda de escalera, sin embargo, la actividad no se puede realizar de forma continúa por la lluvia.
- En la mañana quedan instaladas las puertas del bloque norte (pisos 1 y 2)
• Se instalan tragaluces sobre viga de

Norma

Powered by CamScanner

la fachada en el segundo piso.

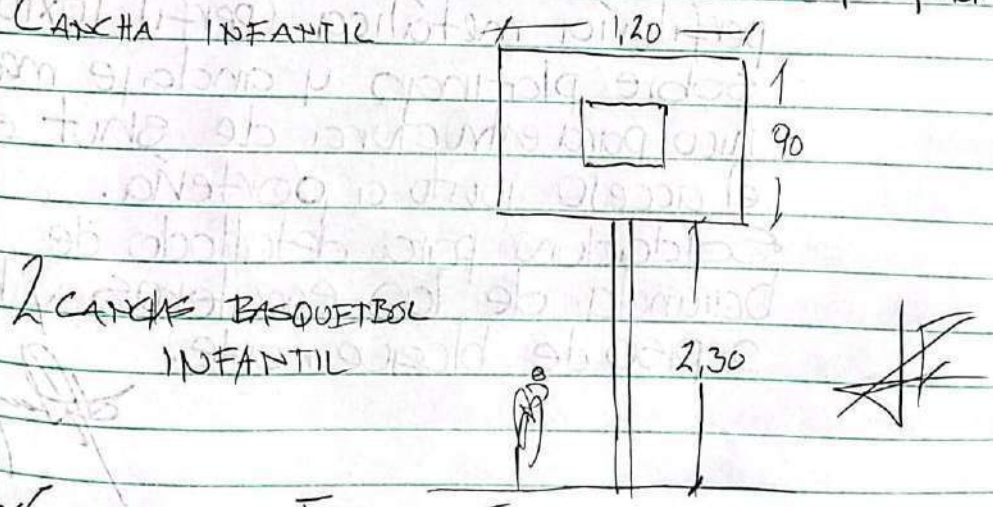
22 Agosto 23 Martes
Personal de Contratista: Adm 3 Operativo: 2 + 1
Personal de Interventoría: 3
Clima: Se presentan lluvias a lo largo de la jornada.
Actividades:
- Continúa instalación de baranda en la escalera del bloque norte.
- Instalación de vidrios en sobre cubierta
- Instalación de guarda escobas en madera laminada en las aulas del primer piso del bloque.

23 Agosto 23 Miercoles
Personal de Contratista: Adm 3 Operativo 2.+1
Personal de Interventoría: 3
Clima: Seco durante toda la jornada.
Actividades:
- Continua instalación de guarda escobas en las aulas del primer piso del bloque norte.
- Instalación de vidrios en sobre cubierta.
- Continua instalación de baranda

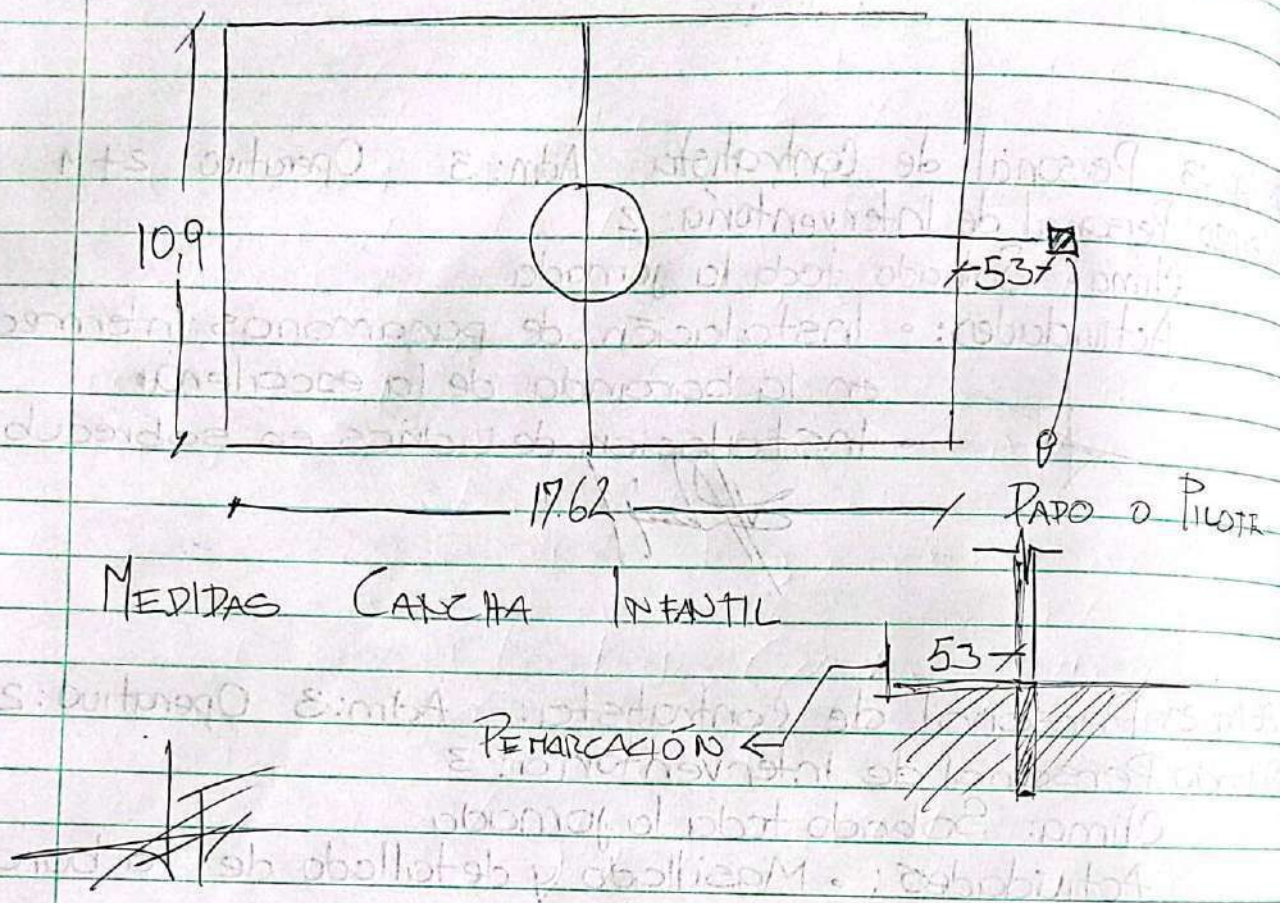
24 Agosto 23 Jueves
Personal de Contratista: Adm: 3 Operativo: 2 + 1
Personal de Interventoría: 3.
Clima: Soleado durante toda la jornada.
Actividades:
- Continúa instalación de baranda de la escalera (pasamanos intermedio).
- Instalación de vidrios en sobecubierta.

25 Ago 23 Personal de Contratista Adm: 3 Operativo: 2+1
Viernes Personal de Interventoría: 2
Clima: Soleado toda la jornada.
Actividades: • Instalación de pasamanos intermedio en la baranda de la escalera.
• Instalacion de vidrios en sobrecubierta.

26 Ago 23 Personal de Contratista: Adm: 3 Operativo: 2+1
Sábado Personal de Interventoría: 3
Clima: Soleado toda la jornada.
Actividades: • Masillado y detallado de la baranda del hall y escalera.
• Se recibe material para construcción de shut de basuras.
• Aplicación de anticorrosivo a perfilería de estructura de pergola del acceso.



Norma
Powered by CamScanner



27 Agosto 23 Personal de Contratista: Adm ø operativo 2+1
Domingo Personal de Interventoría ø.
Clima: Soleado todo el día.
Actividades: • Instalación de columnas en perfilería metálica (perfil 10x10), sobre platinas y anclaje mecánico para estructura de shut en el acceso junto a portería.
Soldadura para detallado de baranda de las escaleras y hall 2 piso de bloque norte.

Norma

Powered by CamScanner

28 Agosto 23 Personal de Contratista Adm:3 Operativo: 3 + 1
Lunes Personal de Interventoría: 2
Clima: Soleado todo el día.
Actividades:
- Masillado de baranda de escalera y hall
- Detallado de Aulas de 2 piso bloque norte.
- Instalación de Vidrios de Sobrecubierta.
- Replanteo muros del Shot.

Se le recordó al contratista que el Cuarto de Basuras de Gradas acordado que se realizara en la cancha Multiple.

29 Ago 23 Personal de Contratista: Adm 3 : Operativo: 4
Martes Personal de Interventoría: 2
Clima: Soleado todo el día.
Actividades:
- Masillado y fondo de pintura de barandas de hall y escaleras.
- Instalación de película de los vidrios de las ventanas del bloque norte.
- Instalación de policarbonato en sobre muro de cercamiento oriental y Escalera
- Construcción de muros de Shut.

30 Ago 23 Personal del contratista Adm 2 Operativo 4
Miercoles Personal de Interventoría 3
Clima: Soleado toda la jornada.
Actividades:
- Mampostería del Shut de basuras en el acceso al colegio
- Demolición de cuarto de vigilancia.
- Masillado de baranda en el segundo piso.
- Peliculas de Seguridad de vidrios de ventanas del bloque norte.
- Pintura estructura metálica.

Norma

Powered by CamScanner

30-8-2023 Desde La Interventoria, evidencia Hallazgo en Frente de obra, Salitre Sede B. Utilizan un andamio Tubular que no esta certificado, de acuerdo al Anexo 1 - Anexo Tecnicio 1, 5; el Contratista de obra, va a realizar actividades de trabajos en alturas debe Cumplir con las normas de Segur. Industrial, de acuerdo a la Resolución 4272 del 2021, Trabajo en Alturas, Se Suspenden estas actividades que realizan el dia hoy, por no Cumplimiento en las normas de Seguridad y Salud en el trabajo, (Nota, se llevo a un acuerdo que esti tipo de Andamios tubulares Solo se utilizaran a menos de 1.5 mts de Altura, con Plataforma, m, Certificada), toda Responsabilidad exclusiva, y unica sera del Contratista de obra, al no Cumplir con las obligaciones administrativas (Trabajos en Alturas).

Interventor SST.

(*) Se utiliza andamio mencionado debido a la necesidad para la realización de una actividad que no se prolonga por largo periodo de tiempo y en aras de avanzar para cumplir el cronograma propuesto. Jodel.

Norma

Powered by CamScanner

31 Ago 23 Jueves
Personal de contratista = Adm: 3 Operativo: 4.
Personal de Interventoría = 3
Clima: Seco todo el día
Actividades: • Película de seguridad sobre vidrios de ventanas.
• Últimos retoques de pintura sobre barandas de hall y escalera, en los lugares en que fue necesario aplicación de masilla.
• Muros en mampostería en el Shut de basuras y en el nuevo cuarto de vigilancia.

Nota: Se refiere al contratista la cuarta ~~incidencia~~ de las actividades contempladas para este Cabildo.

01 Sep 23 Viernes
Personal del contratista: Adm: 3 Operativo: 4:
Personal de Interventoría: 3
Clima: Soleado todo el día.
Actividades: • Instalación de vidrios de ventanas de las aulas del bloque norte.
• Retoques de resanes y pintura sobre muros de aulas del bloque norte.
• Pañete sobre muros del aulas del bloc de basuras y cuarto de vigilancia.

02 Sep 23 Sábado
Personal del contratista: Adm 3 Operativo: 4
Personal de Interventoría: 3
Clima: Soleado toda la jornada.
Actividades: • Finaliza instalación de vidrios de las aulas del bloque norte.
• Se instalan persianas en aluminio faltantes en marcos de ventanas de las aulas del bloque norte.
• Pintura sobre muro de cerramiento occidental.

Powered by CamScanner

- Resane de borde de placa para posterior aplicación de pintura gris.

03 Sep 23 Domingo.
Personal del contratista Adm 1 Operativo 1
Personal de Interventoría : 0
Clima: Seco todo el día.
Actividades: Se realiza recubrimiento con pañete en los muros del shut y cuarto de vigilancia, en el acceso del colegio.

04 Sep 23 Lunes.
Personal del Contratista: Adm 3 Operativo: 4.
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades:
- Retoques de pintura sobre muros de aulas en el bloque norte.
- Pintura sobre borde de placa de entrepiso y columnas en el pasillo del primer piso del bloque norte.
- Instalación de tableta para acabado de los pasos de la escalera nueva.

05 Sep 23 Martes
Personal del contratista: Adm 3 Operativo: 3
Personal de Interventoría: 2
Actividades:
- Retoques de pintura en salones del bloque norte.
- Pintura sobre columnas en el paisillo del primer piso.
- Se realiza aseo de los salones.

Norma

Powered by CamScanner

06 Sep 2023 Personal del Contratista Adm 4 Operativo 3
Miercoles Personal de la interventoría 4.
Clima: Soleado todo el día.
Actividades: • Retoques de pintura en aulas y zonas comunes del bloque norte.
• Aplicación de anticorrosivo sobre perfilería de estructura de pérgola y cubierta del acceso del colegio.
NOTA: DE ACUERDO AL COMITE REALIZADO EL DIA DE HOY EL CONTRATISTA ENTREGARA TODAS LAS ACTIVIDADES DE ACUERDO AL DIAGRAMA INICIAL PARA EL DIA 18 DE SEPTIEMBRE DE 2023.

07 Sep 2023 Personal del contratista: Adm: 3 Operativo: 2
Jueves Personal de la Interventoría: 2
Clima: Seco todo el día
Actividades: • Retoques de pintura en aulas y zonas comunes del bloque norte.
• Pañete sobre muros del Shut de basuras y cuarto de vigilancia.

08 Sep 23 Personal del contratista: Adm: 3 Operativo: 2
Viernes Personal de la interventoría: 2.
Clima: Seco toda la jornada.
Actividades: • Pañete sobre muros del shut y cuarto de vigilancia. Instalación de teja sobre estos mismos.
• Se avanza en la instalación de perfilería para la estructura de la pérgola del acceso.

Norma

Powered by CamScanner

09 Sep 2023 Sábado
Personal del contratista: Adm 2 Operativo: 2
Personal de la interventoría: 2
Clima: Seco durante la jornada
Actividades: • Se avanza en la instalación de perfilería y pintura de estructura de la pérgola de acceso sobre cuarto de vigilancia y Shut.
• Se realiza aseo general y se despeja cancha. para iniciar actividad de pintura.

11 Sep 2023 Lunes
Personal del contratista: Adm: 3 Operativo: 6
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco durante la jornada.
Actividades: • Se descarga material para pintura de cancha, se realiza lavado para alistamiento de la superficie y tratamiento de fisuras y juntas de adoquin.

12 Sep 2023 Martes
Personal del contratista Adm: 3 Operativo 6
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco durante la jornada.
Actividades: • Se inicia enchape sobre muros del shut de basuras. • Se realiza aplicación de imprimante sobre la cancha y una primeroa capa de emulsión cementosa para posterior aplicación de pintura.

Norma

Powered by CamScanner

13 Sep 2023 Miercoles
Personal del Contratista: Adm 2 Operativo 7
Personal de Interventoría: 3
Clima: Seco durante la jornada
Actividades: • Corte y pintura de ángulos y perfilería para elaboración de rejilla de cárcamo en muros laterales de la cancha: • Se realiza aplicación de segunda capa de emulsión cementosa para mejoramiento de la superficie y posterior aplicación de pintura.

14 Sep 2023 Jueves
Personal del contratista: Adm: 2 Operativo: 5
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco todo el día
Actividades: • Corte y pintura de ángulos y perfilería para elaboración de rejilla de carcamo sobre muro occidental. • Se realiza aplicación de la primera capa de pintura en la mañana y la segunda capa en la tarde, en zona de la cancha.

15 Sep 2023 Viernes
Personal del contratista: Adm: 2 Operativo: 6.
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades: • Soldadura de perfilería de 2" x 1" para fabricación de rejilla para cárcamos.
• Demarcación de cancha y pista de atletismo.

Powered by CamScanner

16 Sep 2023 Personal del contratista Adm: 1 Operativo: 2
Sábado Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco todo el día
Actividades: - Aplicación de dos manos de pintura blanca sobre fachada. - Instalación de cortasoles en la pérgola del acceso. - Soldadura de rejilla para cárcamo - Instalación de enchape de muros en Shut de basuras.

17 Sep 2023 Personal del contratista: Adm: 1 Operativo: 5
Domingo Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco durante la jornada.
Actividades: - Alistado de piso del Shut de basuras
- Se avanza en instalación de cortasoles de la pergola de acceso.

18 Sep 2023 Personal del contratista: Adm: 1 Operativo: 3
Lunes Personal de la interventoría: 3
Climas: Seco durante la jornada.
Actividades: - Enchape de piso del Shut de basuras
- Instalación de cortasoles de pérgola. y pintura sobre los mismos. - Pintura sobre muros de cuarto de vigilancia y Shut. Instalación de rejilla para cárcamo sobre costado occidental de la cancha.

Norma

Powered by CamScanner

COLEGIO NUEVA ZELANDIA – SEDE A

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO NUEVA ZELANDIA SEDE A

SEMANA N°	**25**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO	ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO: ACTIVIDADES	MOTIVOS
1.1	PRELIMINARES	0.00%	0.69%	0.00%	0.82%		
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.50%	4.86%	0.00%	3.83%		
1.3	MANTENIMIENTO	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
1.4	VARIOS PRELIMINARES	0.00%	0.02%	0.00%	0.02%		
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%		
2.2	CONCRETOS	0.80%	0.80%	0.00%	1.75%		
2.3	ELEMENTOS EN CONCRETO	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
2.4	REFUERZOS	0.00%	0.60%	0.00%	0.31%		
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	11.62%	0.00%	11.45%		
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	1.15%	0.00%	1.01%		
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.29%	0.00%	0.12%	Instalaciones sanitarias	No es necesaria mayor cantidad
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.06%	0.00%	0.00%	Instalaciones hidráulicas	No es necesaria mayor cantidad
4.6	PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
4.8	CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
4.11	VARIOS REDES HIDROSANITARIAS	0.00%	0.04%	0.00%	0.04%		
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.23%	2.82%	0.00%	0.30%	Red eléctrica en bloque sur	No se han entregado los espacios
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	1.70%	0.00%	0.61%	Alistado bloque sur	No se han entregado los espacios
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.55%	7.35%	0.27%	4.73%	Enchape piso bloque sur	No se han entregado los espacios
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	1.79%	1.79%	0.00%	0.00%	Puertas aulas nuevas y casa	En fabricación en taller
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	3.58%	10.74%	0.60%	0.60%	Ventanas aulas nuevas y casa	En fabricación en taller
9.3	VARIOS CARPINTERIA METALICA	0.00%	1.97%	0.00%	0.00%		
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	4.32%	0.07%	2.63%	Pañetes bloque sur	No se han entregado los espacios
13.2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS	0.42%	1.22%	0.18%	0.26%		
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	7.80%	0.00%	0.00%		
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	2.80%	18.82%	0.39%	10.94%		
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.19%	3.42%	0.00%	2.19%		
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	3.23%	0.00%	0.00%		
	TOTALES	**10.86%**	**85.51%**	**1.51%**	**42.75%**		

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	741,445,473	**316,967,940**	**424,477,533**		1.51%	42.75%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	0
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	5
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO			

V.ESTADO DEL TIEMPO

	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)				SI ☐ NO ☒

20%

• Avanza la actividad de alistado de piso de la terraza de la casa, se instalaron los puntos sanitarios de desague en los baños de las aulas nuevas y el baño de movilidad reducida, se realizo el montaje de la estructura de soporte en los tragaluz de la terraza y la baranda del segundo piso

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

JOHN JAIRO PINZÓN
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

SERGIO UBAQUE B.

SERGIO MAURICIO UBAQUE BENAVIDES
INSPECTOR DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO NUEVA ZELANDIA SEDE A

SEMANA N°	**25**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: SECTOR DE SALA DE PROFESORES

COMENTARIOS: PUNTO DE DESAGUE PARA SANITARIO



UBICACIÓN: BAÑO PARA PERSONAS EN CONDICIÓN ESPECIAL

COMENTARIOS: PUNTO DE DESAGUE PARA LAVAMANOS



UBICACIÓN: SECTOR CASA DE DOS PISOS

COMENTARIOS: TRASLADO DE TEJA SOBRANTE A OTROS FRENTES DE OBRA



UBICACIÓN: SECTOR CASA DE DOS PISOS

COMENTARIOS: MONTAJE DE ESTRUCTURA EN TERRAZA



UBICACIÓN: SECTOR CASA DE DOS PISOS

COMENTARIOS: MONTAJE DE ESTRUCTURA EN TERRAZA



UBICACIÓN: SECTOR CASA DE DOS PISOS

COMENTARIOS: APLICACIÓN DE PENDIENTADO EN LA TERRAZA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO NUEVA ZELANDIA SEDE A

SEMANA N°	**26**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 3 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0.00%	0.69%	0.00%	0.82%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.50%	5.36%	0.00%	3.83%
1.3	MANTENIMIENTO	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
1.4	VARIOS PRELIMINARES	0.00%	0.02%	0.00%	0.02%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%
2.2	CONCRETOS	0.84%	1.64%	0.00%	1.75%
2.3	ELEMENTOS EN CONCRETO	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
2.4	REFUERZOS	0.00%	0.60%	0.00%	0.31%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	11.62%	0.00%	11.45%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	1.15%	0.00%	1.01%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.29%	0.00%	0.12%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.06%	0.00%	0.00%
4.6	PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
4.8	CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
4.11	VARIOS REDES HIDROSANITARIAS	0.00%	0.04%	0.00%	0.04%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	2.82%	0.50%	0.80%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	1.70%	0.00%	0.61%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.55%	7.90%	0.27%	5.00%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	1.79%	3.58%	0.90%	0.90%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	3.58%	14.32%	0.60%	1.20%
9.3	VARIOS CARPINTERIA METALICA	0.00%	1.97%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	4.32%	0.07%	2.70%
13.2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS	0.43%	1.65%	0.18%	0.44%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	7.80%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	18.82%	0.00%	10.94%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.20%	3.62%	0.00%	2.19%
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	3.23%	0.00%	0.00%
	TOTALES	**7.89%**	**93.40%**	**2.52%**	**45.27%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Instalaciones sanitarias	No es necesaria mayor cantidad
Instalaciones hidráulicas	No es necesaria mayor cantidad
Red eléctrica en bloque sur	No se han entregado los espacios
Alistado bloque sur	No se han entregado los espacios
Impermeabilizacion terraza	Ejecucion Lenta
Puertas bloque sur	No se han entregado los espacios
Ventanas bloque sur	No se han entregado los espacios
Pañetes bloque sur	No se han entregado los espacios

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	741,445,473	**335,652,366**	**405,793,107**		2.52%	45.27%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	0
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	5
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO			

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

20%

• Avanza la actividad de instalacion de aparatos sanitarios en los baños de las aulas nuevas, tambien en los mismos se va realizando la instalacion de las puertas, en la casa de dos pisos de avanza con la impermeabilizacion de la placa con emulsion asfaltica

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

JOHN JAIRO PINZÓN
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

SERGIO UBAQUE B.

SERGIO MAURICIO UBAQUE BENAVIDES
INSPECTOR DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO NUEVA ZELANDIA SEDE A

SEMANA N°	**26**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 3 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: SECTOR DE SALA DE PROFESORES

COMENTARIOS: INSTALACION DE PUERTAS EN AULAS Y BAÑOS



UBICACIÓN: BAÑO PARA PERSONAS EN CONDICIÓN ESPECIAL

COMENTARIOS: INSTALACION DE PUERTA EN BAÑO DE MOVILIDAD REDUCIDA



UBICACIÓN: SECTOR CASA DE DOS PISOS

COMENTARIOS: APLICACIÓN DE BOCA PUERTAS EN GRAVILLA



UBICACIÓN: SECTOR CASA DE DOS PISOS

COMENTARIOS: APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE



UBICACIÓN: BAÑOS NIÑOS Y NIÑAS

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE LAVAMANOS**, ORINALES Y SANITARIOS**





UBICACIÓN: SECTOR CASA DE DOS PISOS

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE APARATOS SANITARIOS

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO NUEVA ZELANDIA SEDE A

SEMANA N°	**27**	**DE**	**SEPTIEMBRE 4 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO	ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO: ACTIVIDADES	MOTIVOS
1.1	PRELIMINARES	0.00%	0.69%	0.00%	0.82%		
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.50%	5.86%	0.00%	3.83%		
1.3	MANTENIMIENTO	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
1.4	VARIOS PRELIMINARES	0.00%	0.02%	0.00%	0.02%		
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%		
2.2	CONCRETOS	0.00%	1.64%	0.00%	1.75%		
2.3	ELEMENTOS EN CONCRETO	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
2.4	REFUERZOS	0.00%	0.60%	0.00%	0.31%		
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	11.62%	0.00%	11.45%		
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	1.15%	0.00%	1.01%		
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.29%	0.00%	0.12%	Instalaciones sanitarias	No es necesaria mayor cantidad
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.06%	0.00%	0.00%	Instalaciones hidráulicas	No es necesaria mayor cantidad
4.6	PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.00%	0.00%	0.07%	0.07%		
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
4.8	CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
4.11	VARIOS REDES HIDROSANITARIAS	0.00%	0.04%	0.00%	0.04%		
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	2.82%	0.50%	1.30%	Red eléctrica en bloque sur	No se han entregado los espacios
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	1.70%	0.00%	0.61%	Alistado bloque sur	No se han entregado los espacios
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.57%	8.47%	0.00%	5.00%	Impermeabilizacion terraza	Ejecucion Lenta
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	1.81%	5.39%	1.01%	1.91%	Puertas bloque sur	No se han entregado los espacios
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	3.58%	17.90%	0.70%	1.90%	Ventanas bloque sur	No se han entregado los espacios
9.3	VARIOS CARPINTERIA METALICA	0.00%	1.97%	0.00%	0.00%		
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.00%	0.44%	0.44%		
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	4.32%	0.07%	2.77%	Pañetes bloque sur	No se han entregado los espacios
13.2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS	0.00%	1.65%	0.18%	0.62%		
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	pintura sobre puerta de baño	se termina la actividad
15.1	CERRADURAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	cerradura para puerta corrediza	se termina la actividad
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	7.80%	0.00%	0.00%		
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	18.82%	0.00%	10.94%	aplicacion de emulsion e instalacion de policarbonato	se termina la actividad
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.14%	3.76%	0.00%	2.19%		
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	3.23%	0.00%	0.00%		
	TOTALES	**6.60%**	**100.00%**	**2.97%**	**48.24%**		

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	741,445,473	**357,673,296**	**383,772,177**		2.97%	48.24%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	0
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	5
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO			

V.ESTADO DEL TIEMPO

	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)				
				SI ☐ NO ☒

20%

• Avanza la actividad de instalacion de los aparatos sanitarios de movilidad reducida, la instalacion de policarbonato en los techos de los baños y los tragaluces de la terraza y la aplicación de la emulsion asfaltica

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

JOHN JAIRO PINZÓN
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

SERGIO UBAQUE B.

SERGIO MAURICIO UBAQUE BENAVIDES
INSPECTOR DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO NUEVA ZELANDIA SEDE A

SEMANA N°	**27**	**DE**	**SEPTIEMBRE 4 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO




UBICACIÓN: BAÑO PARA PERSONAS EN CONDICIÓN ESPECIAL

COMENTARIOS: INSTALACION DE BARRAS PARA LAVAMANOS DE MOVILIDAD REDUCIDA



UBICACIÓN: SECTOR CASA DE DOS PISOS

COMENTARIOS: APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE PUERTA DE BAÑO EXISTENTE



UBICACIÓN: SECTOR CASA DE DOS PISOS

COMENTARIOS: INSTALACION DE GRIFERIA PARA TANQUES DE RESERVA EN TERRAZA



UBICACIÓN: SECTOR CASA DE DOS PISOS

COMENTARIOS: INSTALACION DE GRIFERIA PARA TANQUES DE RESERVA EN TERRAZA



UBICACIÓN: SECTOR CASA DE DOS PISOS

COMENTARIOS: INSTALACION DE POLICARBONATO EN TRAGALUCES EN TERRAZA



UBICACIÓN: SECTOR CASA DE DOS PISOS

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE POLICARBONATO EN BAÑOS NUEVOS

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO NUEVA ZELANDIA SEDE A

SEMANA N°	**28**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0.13%	0.82%	0.00%	0.82%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	-2.02%	3.84%	0.00%	3.83%
1.3	MANTENIMIENTO	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
1.4	VARIOS PRELIMINARES	0.00%	0.02%	0.00%	0.02%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%
2.2	CONCRETOS	0.12%	1.76%	0.00%	1.75%
2.3	ELEMENTOS EN CONCRETO	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
2.4	REFUERZOS	-0.29%	0.31%	0.00%	0.31%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	-0.17%	11.45%	0.00%	11.45%
3.1	MAMPOSTERÍA	-0.14%	1.01%	0.00%	1.01%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
4.2	RED SANITARIA	-0.17%	0.12%	0.00%	0.12%
4.3	RED DE AGUA FRIA	-0.06%	0.00%	0.00%	0.00%
4.6	PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.14%	0.14%	0.07%	0.14%
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
4.8	CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
4.11	VARIOS REDES HIDROSANITARIAS	0.00%	0.04%	0.00%	0.04%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	-1.09%	1.73%	0.43%	1.73%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	-1.10%	0.60%	0.00%	0.61%
7.2	ACABADOS DE PISOS	-3.47%	5.00%	0.00%	5.00%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	-3.48%	1.91%	0.00%	1.91%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	-15.17%	2.73%	0.83%	2.73%
9.3	VARIOS CARPINTERIA METALICA	-1.97%	0.00%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.88%	0.88%	0.44%	0.88%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	-1.48%	2.84%	0.07%	2.84%
13.2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS	-0.85%	0.80%	0.18%	0.80%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
15.1	CERRADURAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	-7.80%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	-4.37%	14.45%	3.52%	14.46%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	-0.62%	3.14%	0.00%	2.19%
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	-3.20%	0.03%	0.04%	0.04%
	TOTALES	**-46.18%**	**53.82%**	**5.58%**	**53.82%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	741,445,473	**399,048,735**	**342,396,738**		5.58%	53.82%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	0
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	5

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

V.ESTADO DEL TIEMPO

	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)				SI [ ] NO [X]

• Avanza la actividad de estuco y pintura en muros y techos del bloque sur, ademas se termina la instalacion de las ventanas en aluminio, la instalacion de los aparatos sanitarios correspondientes en los espacios de los baños, se impemermeabilza la terraza de la casa de tres pisos en el bloque sur

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

Debido a que se cumplió con el compromiso de entregar las áreas de la casa de un piso (Aulas nuevas) y las áreas de la casa de tres pisos terminadas, el rector del colegio permite trabajar en el bloque sur. Debido a esto se presenta una reprogramación de las actividades que aún quedan por ejecutar, quedando la fecha de terminación para diciembre 3/23. Es por esto que el porcentaje programado ahora es igual al porcentaje ejecutado.

JOHN JAIRO PINZÓN
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

SERGIO UBAQUE B.

SERGIO MAURICIO UBAQUE BENAVIDES
INSPECTOR DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO NUEVA ZELANDIA SEDE A

SEMANA N°	**28**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: CASA DE TRES PISOS BLOQUE SUR

COMENTARIOS: INSTALACION DE VENTANAS EN CASA DE TRES PISOS EN EL BLOQUE S



UBICACIÓN: SECTOR AULAS NUEVAS

COMENTARIOS: INSTALACION DE VENTANAS EN AULAS NUEVAS BLOQUE SUR



UBICACIÓN: AULAS NUEVAS

COMENTARIOS: ESTUCO SOBRE PAREDES - ENCHAPE DE PISO EN PORCELANATO



UBICACIÓN: SECTOR AULAS NUEVAS

COMENTARIOS: INSTALACION DE APARATOS ELECTRICOS EN AULAS NUEVAS



UBICACIÓN: SECTOR CASA DE TRES PISOS

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE ENCHAPE DE PISOS EN PORCELANATO



UBICACIÓN: SECTOR CASA DE TRES PISOS

COMENTARIOS: IMPERMEABILIZACION DE LA TERRAZA

Bitacora de Obra Colegio Nueva Zelandia Sede A.

Objeto:
Adelantar Obras de Adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas de la Secretaría de Educación del Distrito, así como la ejecución de las Obras menores que permitan a través de la atención de emergencias y necesidades físicas prioritarias, garantizar el funcionamiento y la prestación del servicio de la infraestructura física en los Colegios Distritales y las sedes administrativas — Grupo 3

ARQ JOHN

Contrato de Obra No.: CO1. PCCNTR. 4077648
Contratista: Consorcio Ingeniería I
Director de Obra: Ing. Luis Carlos Moros
Residente de Obra: Arq. John Jairo Pinzón

Contrato de Interventoría No.: CO1. PCCNTR. 4146210
Interventoría: Elsa Torres Arenales - ETA
Director de Interventoría: Ing Elkin Salazar
Residente de Interventoría: Arq. Juan Manuel Arcos

Apoyo a la Supervisión SED: Arq. Walter Peña

Powered by CamScanner

15 Agosto 23 Martes
Personal del contratista: Adm 2 Operativo: 5
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco toda la jornada.
Actividades: • Instalación del enchape de piso en oficinas posteriores en la casa de dos pisos. en el piso, baño, cocina del segundo piso.
• Inicia enchape de paredes del baño en la zona de sala de profesores.
- Instalación de perfilería para claraboyas en terraza.

16 Ago 2023 Miercoles
Personal del contratista: Adm 2+1 Operativo: 5.
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco toda la jornada.
Actividades: • Inicia enchape de muros del baño del segundo piso y el localizado en sala de profesores.
• Enchape de pisos en aula frontal de la casa de un piso.
• Pintura de estructura metálica de la claraboya.

17 Agosto 23 Jueves
Personal del contratista: Adm: 2 Operativo: 5.
Personal de la Interventoría: 3
Clima: Seco durante toda la jornada.
Actividades: • Avanza enchape de piso en porcelanato del aula frontal en la casa de un piso
• Avanza enchape de paredes en los baños de sala de profesores y segundo piso.

Powered by CamScanner

- finaliza actividad de estuco sobre muros en aulas nuevas.

18 Agosto 23 Viernes
Personal del contratista: Adm: 3 Operativo: 5
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades:
- Enchape sobre muros de baños nuevos en la casa de un piso y baño de sala de profesores.
- Finaliza enchape de aulas nuevas.

19 Agosto 23 Sábado
Personal del contratista. Adm: 3 Operativo: 5
Personal de la Interventoría: 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades:
- Enchape de muros de baños nuevos y baño del segundo piso.
- Pañete de muros del baño y antigua cocina del primer piso de la casa de dos niveles.

22 Agosto 23 Martes
Personal del Contratista: Adm:3 Operativo:5
Personal de Interventoría: 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades:
- Enchape de baños nuevos en pisos
- Instalación de guardaescobas en la casa de dos niveles.

Powered by CamScanner

23 Agosto 23 Miercoles
Personal del contratista Adm: 4 Operativo: 5
Personal de la Interventoría:
Clima: Seco durante toda la jornada.
Actividades:
- Se lleva a cabo comité de obra en el frente en el que se definen los detalles de acabados.
- Instalación de guarda escobas en segundo piso de casa de dos niveles.

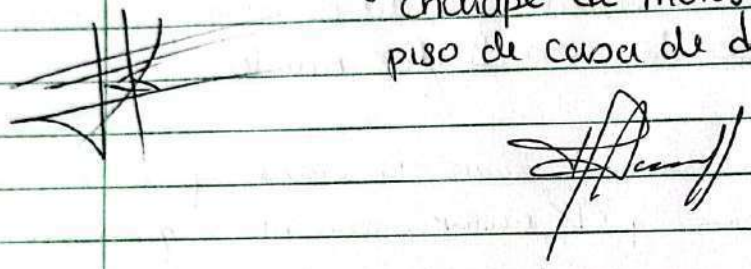
Nota: Se requiere a el comité de obra y la revisión del Colegio y el diseño. Que el compromiso por parte del contratista es de entregar las dos casas y el sector de la sala de profesores para el día 10 de septiembre de 2023 y el colegio le entrega al contratista el sector de la cancha y el modulo cosido son para cambio de cubierta y cambio de carpintería metálica y revisar de las actividades faltantes, para finalmente entregar las instalaciones del colegio de acuerdo al diagnostico realizado por la SED.

24 Agosto 23 Jueves
Personal del contratista Adm: 3 Operativo: 4
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco durante toda la jornada.
Actividades:
- Instalación de guardaescobas en el segundo piso de casa de dos niveles.
- Instalacion de enchape de muros en baño del primer piso de casa de dos

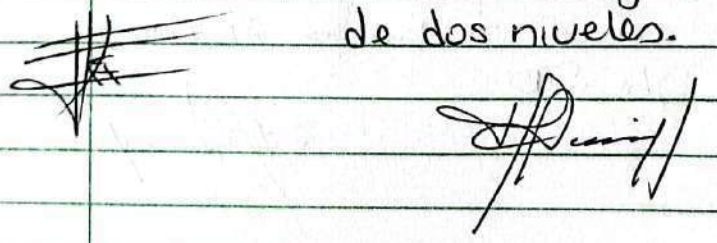
niveles. • Estuco de paredes de cortina cocina de casa de dos niveles



25 Agosto 2023 Viernes
Personal del contratista Adm: 2 Operativo: 5
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco durante la jornada.
Actividades: • Detallado de estucos en la casa de dos niveles.
• Enchape de muros del baño del primer piso de casa de dos niveles.



26 Agosto 2023 Sábado
Personal de contratista: Adm: 2 Operativo 5
Personal de Interventoría: 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades: • Estuco y detallado de paredes de casa de dos niveles.
• Instalación de guardaescobas en la casa de dos niveles.



28 Agosto 2023 Lunes
Personal del contratista Adm: 2 Operativo: 1
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades: - Instalación de guardaescobas en la casa de dos pisos.
- Fabricación de ventanería en taller.



Powered by CamScanner

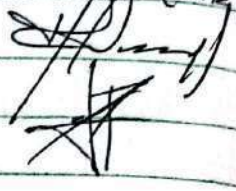
29 Agosto 2023 Martes
Personal del contratista Adm: 3 Operativo: 4
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades: •
Nota: Nuevamente se solicita al contratista el cumplimiento del personal y las actividades faltantes para la entrega de los espacios al colegio de acuerdo al compromiso adquirido con el Decano de la institución, ya que se ha evidenciado que falta por ejecutar actividades como carpintería metálica puertas y ventanas y la falta de 2 días por entregar estos espacios no se han instalado y falta por realizar actividades de pintura y equipamiento para dotar

30 Agosto 2023 Miercoles
Personal del contratista Adm: 3 Operativo: 4
Personal de la Interventoría ADM: 3
Clima: SOLEADO TODO EL DÍA
Actividades: SE CONTINUA REALIZANDO EL ESTUCO EN LA SEGUNDA PLANTA DE LA CASA DE DOS NIVELES. SE CONTINUA CON LA INSTALACION DEL GUARDAESCOBAS EN EL SEGUNDO PISO.
Nota: Se solicita al contratista el inicio de la actividades de mas actividades para cumplir con el compromiso de entrega de la casa, los salones y la sala de profesores para el día 10 de septiembre de 2023.

31 Agosto 2023 Jueves
Personal del contratista: Adm: 3 / Operativo: 4
Personal de Interventoría: ADM: 3
Clima: Seco todo el día.
Actividades: SE TERMINA CON LA APLICACION DEL ESTUCO EN LA CASA DE 2 PISO EN EL NIVEL SUPER TAMBIEN SE TERMINA CON LA INSTALACION DEL GUARDA ESCOBAS DEL SEGUNDO PISO, SE INICIA CON EL

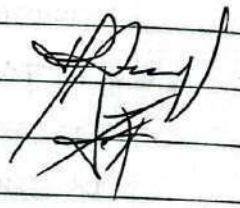
Powered by CamScanner

PENDIENTADO DE LA TERRAZA PARA LA APLICACIÓN POSTERIOR DE LA EMULSION PARA IMPERMEABILIZAR



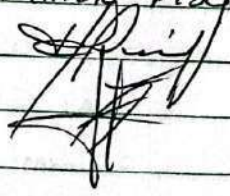
1 SEPTIEMBRE 2023
VIERNES

PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 4
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
CLIMA: SOLEADO EN LA MAÑANA, NUBLADO EN LA TARDE
ACTIVIDADES: SE INICIA CON ESTUCO Y RESANES EN PAÑETE EN LA PRIMERA PLANTA DE LA CASA, SE REALIZ EL ARMADO DE LAS DOS PERGOLAS QUE IRAN EN LA TERRAZ SE TERMINA DE REALIZAR EL PENDIENTADO



2-SEP-2023
SABADO

PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 3
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
CLIMA: SOLEADO EN LA MAÑAN
ACTIVIDADES: SE CONTINUA CON ESTUCO SOBRE MUROS, SE INSTALA MURO EN SUPERBOARD EN EL PRIMER PISO



4-SEP-2023
LUNES

PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 3
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA
ACTIVIDADES: SE REALIZA PINTURA SOBRE ESTRUCTURA METALICA EN VANOS DE LAS VENTANAS. SE PINTAN MUROS EXTERIORES EN PATIO INTERIOR DE LA CASA.



5-SEP-2023
MARTES

PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 5
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA
ACTIVIDADES: SE CONTINUA CON ESTUCO Y RESANES EN EL PRIMER PISO, SE INICIA CON PINTURA DE MUROS DEL SEGUNDO PISO, SE APLICA EMULSION ASFALTICA SOBRE EL PENDIENTADO DE LA TERRAZA.

6-SEP-2023
MIERCOLES

PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 5
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA
ACTIVIDADES: SE CONTINUA CON LA PINTURA EN LOS MUROS DEL SEGUNDO PISO, SE CONTINUA CON LA APLICACION DE LA EMULSION ASFALTICA EN LA TERRAZA, SE REALIZA ALAMBRADO ELECTRICO EN EL PRIMER PISO.

7-SEP-2023
JUEVES

PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 7
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
CLIMA: SOLEADO EN LA MAÑANA, NUBOSAS EN LA TARDE
ACTIVIDADES: SE REALIZA ARMADO DE ESTRUCTURA DE SOPORTE PARA TECHOS DE LOS 2 BAÑOS DEL PRIMER PISO, SE CONTINUA EL PINTADO DE LOS MUROS, SE TERMINA DE INSTALAR EL GUARDA ESCOBAS, SE INSTALAN 3 PUERTAS DEL PRIMER PISO

Powered by CamScanner

8-SEP-2023 VIERNES
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→ 3 OPERATIVOS→ 6
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→ 3
CLIMA: NUBLADO TODO EL DIA
ACTIVIDADES SE CONTINUA CON LA INSTALACION DE LAS PUERTAS DE LA PRIMERA PLANTA DE LA CASA, SE REALIZAN REMATES EN MUROS DEL PRIMER PISO SE CONTINUA CON LA PINTURA DE LOS MISMOS.

9-SEP-2023 SABADO
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→ 3 OPERATIVOS→ 5
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→ 3
CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA
ACTIVIDADES: SE CONTINUA CON LA INSTALACION DE LAS LAMPARAS EN LAS AULAS DEL PRIMER PISO, SE CONTINUA CON EL ESTUCO Y REMATES SOBRE LOS MUROS DEL PRIMER PISO, SE INICIA 3 MANO DE PINTURA SOBRE MUROS Y TECHOS DEL SEGUNDO PISO.

11-SEP-2023 LUNES
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→ 3 OPERATIVOS→ 9
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→ 3
CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA
ACTIVIDADES: SE INSTALA LA PUERTA EN UN AULA QUE ESTABA PENDIENTE, SE CONTINUA CON LA INSTALACION DE LAMPARAS EN SALA DE PROFESORES Y EN EL PASILLO CON EL SENSOR DE MOVIMIENTO, SE TERMINA DE PINTAR LA SEGUNDA

Powered by CamScanner

PLANTA DE LA CASA, SE INSTALA EL TECHO EN POLICARBONATO EN LOS BAÑOS DEL ALA NUEVA.

NOTA: SE REALIZA RECORRIDO CON EL RECTOR DEL COLEGIO LA SUPERVISIÓN DE LA SED, CONTRATISTA DE INTERVENTORIA PARA LA ENTREGA DEL COLEGIO Y A QUE NO SE ALCANZO A ENTREGAR LOS ESPACIOS DEL MOBILIARIO ADQUIRIDO EL CONTRATISTA SE COMPROMETE A ENTREGAR EL 22 DE SEPTIEMBRE DE 2023.

-SEP-2023 PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 7
ARTES PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA.
ACTIVIDADES: SE REALIZA PINTURA FINAL SOBRE MUROS DE 1 PRIMER PISO, SE REALIZA RECEPCION DE LOS APARATOS SANITARIOS Y LA VENTANERIA, LOS CUALES SE INICIA A INSTALAR.

-SEP-2023 PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 8
IERCOLES PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
CLIMA: SOLEADO
ACTIVIDADES: SE CONTINUA CON INSTALACION DE LAMPARAS EN SEGUNDO PISO, SE PINTA LA PUERTA DE ACCESO A LA TERRAZA, SE CONTINUA CON LA INSTALACION DE LOS APARATOS SANITARIOS

-SEP-2023 PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 6
UEVES PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
CLIMA: SOLEADO
ACTIVIDADES: SE CONTINUA CON LA INSTALACION DE LOS

Powered by CamScanner

APARATOS SANITARIOS, SE REALIZA ASEO EN LA CA=
DE 2 PISOS, SE INSTALA LA RED DE LOS TANQUE
DE RESERVA.

15-SEP-2023 VIERNES
PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 5
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
CLIMA: SOLEADO EN LA MAÑANA, NUBLADO EN LA TARDE
ACTIVIDADES: SE CONTINUA LA INSTALACION DE LA VENTANER
EN LA CASA DE 2 PISOS, SE REALIZA ORDEN Y ASEO
EN EL FRENTE DE OBRA.

16-SEP-2023 SABADO
PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 5
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
CLIMA: SOLEADO
ACTIVIDADES: SE CONTINUA LA INSTALACION DE LA VENTANER
SE REALIZAN REMATES DE BOCA PUERTA EN GRANITO

18-SEP-2023 LUNES
PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 1
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
CLIMA: SOLEADO
ACTIVIDADES: SE REALIZA ORDEN Y ASEO

Powered by CamScanner

COLEGIO VEINTIÚN ANGELES – SEDE C

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VEINTIUN ANGELES SEDE C

SEMANA N°	**16**	**DE**	**21/08/2023**	**A**	**27/08/2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	4.99%	0.15%	5.48%
1.3	MANTENIMIENTOS	0.00%	0.22%	0.00%	0.00%
1.4	VARIOS	0.00%	0.03%	0.05%	0.29%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.02%	0.00%	0.00%
2.2	CONCRETOS	0.00%	1.59%	0.00%	0.00%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	2.00%	0.00%	1.74%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.35%	0.00%	0.00%
4.1	REDES DE ALCANTARILLADO	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%
4.6	PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.00%	0.00%	0.00%	0.50%
4.8	CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN	0.00%	0.07%	0.00%	0.00%
4.11	OTROS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	1.50%	3.50%	0.00%	0.00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	1.10%	0.00%	0.14%
7.2	ACABADOS DE PISOS	1.00%	3.20%	0.05%	0.05%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.23%	0.23%	0.00%	0.00%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.00%	0.00%	0.00%	3.42%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	7.15%	0.01%	2.43%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
14.1	CIELOS RASOS	0.37%	0.97%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES.	0.00%	14.60%	0.00%	6.95%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	0.00%	0.00%	2.85%
	TOTALES	**3.10%**	**40.02%**	**0.26%**	**23.89%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Instalaciones Electricas	No se ha terminado actividad de pañetes
Enchape piso bliblioteca	Se inició el alistado del piso
Enchape de paredes	No se ha terminado actividad de pañetes
Pañete y estuco de muros	Avance lento, se requiere mayor personal
Cielo raso	No se han retirado los pupitres y demás muebles del espacio
Lámina de policarbonato para pérgolas	No se ha definido completamente el diseño

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	530,628,754	**126,770,144**	**403,858,610**		0.26%	23.89%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	3
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V. ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI [ ] NO [X]

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1-Instalacion de pañete en zona de cocina bloque 1

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE REYES
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

ANDREA CASTILLO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VEINTIUN ANGELES SEDE C

SEMANA N°	**16**	**DE**	**21/08/2023**	**A**	**27/08/2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN:	COCINA BLOQUE 1
COMENTARIOS:	PAÑETE EN MUROS



UBICACIÓN:	COCINA BLOQUE 1
COMENTARIOS:	PAÑETE EN MUROS



UBICACIÓN:	COCINA BLOQUE 1
COMENTARIOS:	PAÑETE EN MUROS



UBICACIÓN:	COCINA BLOQUE 1
COMENTARIOS:	PAÑETE EN MUROS



UBICACIÓN:	COCINA BLOQUE 1
COMENTARIOS:	PAÑETE EN MUROS



UBICACIÓN:	COCINA BLOQUE 1
COMENTARIOS:	PAÑETE EN MUROS

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría de Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VEINTIUN ANGELES SEDE C

SEMANA N°	**17**	**DE**	**28/08/2023**	**A**	**3/09/2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	4.99%	0.15%	5.63%
1.3	MANTENIMIENTOS	0.00%	0.22%	0.00%	0.00%
1.4	VARIOS	0.00%	0.03%	0.06%	0.35%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.02%	0.00%	0.00%
2.2	CONCRETOS	0.00%	1.59%	0.00%	0.00%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	2.00%	0.00%	1.74%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.35%	0.00%	0.00%
4.1	REDES DE ALCANTARILLADO	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%
4.6	PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.00%	0.00%	0.00%	0.50%
4.8	CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN	0.00%	0.07%	0.00%	0.00%
4.11	OTROS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	1.60%	5.10%	0.00%	0.00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	1.10%	0.00%	0.14%
7.2	ACABADOS DE PISOS	1.00%	4.20%	0.00%	0.05%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.45%	0.68%	0.00%	0.00%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.00%	0.00%	0.00%	3.42%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	7.15%	0.00%	2.43%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
14.1	CIELOS RASOS	0.40%	1.37%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES.	0.00%	14.60%	0.00%	6.95%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	0.00%	0.00%	2.85%
	TOTALES	**3.45%**	**43.47%**	**0.21%**	**24.10%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Instalaciones Electricas	No se ha terminado actividad de pañetes
Enchape piso bliblioteca	No se ha terminado el alistado
Enchape de paredes baño de niños	Se debe terminar el alistado de la placa de piso
Pañete y estuco muros	Se está ejecutando pero avanza lentamente
Cielo raso	No se han retirado los pupitres y demás muebles del espacio
Lámina de policarbonato para pérgolas	No se ha definido completamente el diseño

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	530,628,754	**127,884,464**	**402,744,290**		0.21%	24.10%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	3
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V. ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI [ ] NO [X]

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1-Instalacion de piso porcelanato en biblioteca

2-Instalacion de enchape en paredes de cuarto de refrigerios bloque 2

3-Instalacion de guarda escoba en porcelanto

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE REYES
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

ANDREA CASTILLO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VEINTIUN ANGELES SEDE C

SEMANA N°	**17**	**DE**	**28/08/2023**	**A**	**3/09/2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN:	BIBLIOTECA BLOQUE 2
COMENTARIOS:	INSTALACION DE PORCELANTO



UBICACIÓN:	BIBLIOTECA BLOQUE 2
COMENTARIOS:	INSTALACION DE PORCELANTO



UBICACIÓN:	PATIO TRASERO BLOQUE 1
COMENTARIOS:	DEMOLICION DE PAÑETE



UBICACIÓN:	BIBLIOTECA BLOQUE 2
COMENTARIOS:	INSTALACION DE GUARDA ESCOBA EN PORCELANATO



UBICACIÓN:	CUARTO DE REFRIGERIOS BLOQUE 2
COMENTARIOS:	INSTALACION DE ENCHAPE DE PARED



UBICACIÓN:	CUARTO DE REFRIGERIOS BLOQUE 2
COMENTARIOS:	INSTALACION DE ENCHAPE DE PARED

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VEINTIUN ANGELES SEDE C

SEMANA N°	**18**	**DE**	**4/09/2023**	**A**	**10/09/2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	4.99%	0.00%	5.63%
1.3	MANTENIMIENTOS	0.00%	0.22%	0.00%	0.00%
1.4	VARIOS	0.00%	0.03%	0.06%	0.41%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.02%	0.00%	0.00%
2.2	CONCRETOS	0.00%	1.59%	0.00%	0.00%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	2.00%	0.00%	1.74%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.35%	0.00%	0.00%
4.1	REDES DE ALCANTARILLADO	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%
4.6	PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.00%	0.00%	0.00%	0.50%
4.8	CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN	0.00%	0.07%	0.00%	0.00%
4.11	OTROS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	1.60%	6.70%	0.00%	0.00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	1.10%	0.00%	0.14%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	4.20%	0.00%	0.05%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.50%	1.18%	0.00%	0.00%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.00%	0.00%	0.00%	3.42%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	2.00%	2.00%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	1.00%	1.00%	0.00%	0.00%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	7.15%	0.00%	2.43%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	1.00%	1.00%	0.00%	0.00%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	1.37%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES.	0.00%	14.60%	0.00%	6.95%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	0.00%	0.00%	2.85%
	TOTALES	**6.10%**	**49.57%**	**0.06%**	**24.16%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Instalaciones Electricas	No se ha terminado actividad de pañetes
Destronque y pulida pisos en granito	En consecución de la maquinaria
Enchape de paredes baño de niños	Se debe terminar el alistado de la placa de piso
Instalacion de ventanas	Se encuentran en fabricacion
Instalacion de aparatos	No ha ejecutado enchape de baños
Pañete y estuco muros	Se está ejecutando pero avanza lentamente
Pintura en Muros	Se esta ejecutando la aplicación de estuco
Cielo raso en salón múltiple	Esta actividad ya no se ejecutará
Lámina de policarbonato para pérgolas	No se ha definido completamente el diseño

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	530,628,754	**128,202,842**	**402,425,912**		0.06%	24.16%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	2
SST	1	**AYUDANTES**	4

V. ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO 20%

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1-Instalacion de Estuco en salones de bloque 1

2-Demolicion de alistado y acabado de piso salon de deportes y escalera a cocina

3-Retiro de pintura muros patio

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE REYES
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

ANDREA CASTILLO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VEINTIUN ANGELES SEDE C

SEMANA N°	**18**	**DE**	**4/09/2023**	**A**	**10/09/2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN:	SALON 5 BLOQUE 1
COMENTARIOS:	APLICACIÓN DE ESTUCO



UBICACIÓN:	SALON 5 BLOQUE 1
COMENTARIOS:	APLICACIÓN DE ESTUCO



UBICACIÓN:	SALON 2 BLOQUE 1
COMENTARIOS:	APLICACIÓN DE ESTUCO



UBICACIÓN:	SALON 3 BLOQUE 1
COMENTARIOS:	APLICACIÓN DE ESTUCO



UBICACIÓN:	ESCALERA A COCINA BLOQUE 1
COMENTARIOS:	DEMOLICION DE ACABADO YALISTADO DE PISO



UBICACIÓN:	SALON DE DEPORTES BLOQUE 1
COMENTARIOS:	DEMOLICION DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VEINTIUN ANGELES SEDE C

SEMANA N°	**19**	**DE**	**11/09/2023**	**A**	**17/09/2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	4.99%	0.00%	5.63%
1.3	MANTENIMIENTOS	0.00%	0.22%	0.00%	0.00%
1.4	VARIOS	0.00%	0.03%	0.06%	0.47%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.02%	0.00%	0.00%
2.2	CONCRETOS	0.00%	1.59%	0.00%	0.00%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	2.00%	0.00%	1.74%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.35%	0.00%	0.00%
4.1	REDES DE ALCANTARILLADO	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%
4.6	PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.00%	0.00%	0.00%	0.50%
4.8	CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN	0.00%	0.07%	0.00%	0.00%
4.11	OTROS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	1.37%	8.07%	0.00%	0.00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	1.10%	0.00%	0.14%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	4.20%	0.00%	0.05%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	1.18%	0.00%	0.00%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.00%	0.00%	0.00%	3.42%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	2.90%	4.90%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	1.40%	2.40%	0.00%	0.00%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	7.15%	0.00%	2.43%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	1.20%	2.20%	0.00%	0.00%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	1.37%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES.	0.00%	14.60%	0.00%	6.95%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	0.00%	0.02%	2.87%
	TOTALES	**6.87%**	**56.44%**	**0.08%**	**24.24%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Instalaciones Electricas	Se esta ejecutando esta actividad
Instalacion de ventanas	Se encuentran en fabricacion
Instalacion de aparatos	No ha terminado enchape de baños
Pañete y estuco muros	Se está ejecutando pero avanza lentamente
Pintura en Muros	Se esta ejecutando la aplicación de estuco
Cielo raso en salón múltiple	Esta actividad ya no se ejecutará
Lámina de policarbonato para pérgolas	No se ha definido completamente el diseño

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	530,628,754	**128,619,215**	**402,009,539**		0.08%	24.24%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	3
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO			

V. ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI [ ] NO [X]

20%

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1-Demolicion de placa y muros de zona de tarima

2-Instalacion de enchape de paredes en zona de baños

3-Instalacion de estuco

4-Pintura de estructura metalica de cubierta

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE REYES
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

ANDREA CASTILLO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VEINTIUN ANGELES SEDE C

SEMANA N°	**19**	**DE**	**11/09/2023**	**A**	**17/09/2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN:	ZONA DE TARIMA
COMENTARIOS:	DEMOLICION MURO Y PLACA



UBICACIÓN:	MUROS EXTERIORES
COMENTARIOS:	PICADO DE MUROS



UBICACIÓN:	BAÑO BLOQUE 1
COMENTARIOS:	INSTALACION DE ENCHAPE DE PARED



UBICACIÓN:	SALON DE DEPORTES BLOQUE 1
COMENTARIOS:	ESTUCO



UBICACIÓN:	SALONES BLOQUE 1
COMENTARIOS:	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA



UBICACIÓN:	SALONES BLOQUE 1
COMENTARIOS:	INSTALACION DE PUNTOS ELECTRICOS

Bitacora de Obra Colegio Veinticinco Angeles Sede C.

Objeto: Adelantar obras de adecuacion, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas fisicas de la Secretaria de educacion del distrito, Asi como la ejecucion de obras menores, que permitan a traves de la atencion de emergencias y de necesidades fisicas prioritarias, garantizar el funcionamiento y la prestacion del servicios, de la infraestructura fisica en los colegios distritales y las sede administrativas Grupo 3"

Contrato de Obra No. Col PCCNTR. 4077698.

Contrato de Interventoria No. COL PCCNTR 4146210.

Residente de Obra:

Director de Obra:

Residente de Interventoria:

Director de Interventoria:

Powered by CamScanner

30

17 - Agosto - 2023

Clima: seco.

Personal de Obra: 1 soldador, 1 oficial, 2 ayudantes, 1 supervisor de obra 1 inspector sst, 1 inspector de obra. Personal de interventoria 3.

Actividades de obra: Instalacion de accesorios de tuberias de agua potable y sanitaria, Instalacion de perfileria metalica. de edificio 5 bloque Instalacion de teja de edificio 6.

18 - Agosto - 2023

Clima: seco.

Personal de obra: 1 soldador, 1 oficial, 2 ayudantes, 1 supervisor de obra. 1 inspector sst, 1 inspector de obra, Personal de Interventoria 3

Actividades de Obra: Actividades de tuberia y instalacion de perfileria metalica edificio 6. la interventoria autoriza edificar los muros interiores de los Aseos. y pintar con esmalte blanco.

Diseño de bano de ninos entregado por interventoria

19-agosto-2023
Clima: Seco
Personal de Obra: 1 soldador, 1 oficial, 2 ayudantes, 1 supervisor de Obra, 1 inspector sst, 1 inspector de obra, Personal de Interventoria 3
Actividades de obra: Se continua con instalacion de perfileria metalica en obra 4, se continua con instalacion de tuberia, Bajo Rendimiento en las actividades en ejecucion, malos terminados, se le hace observaciones al contratista ingenieros 2

24-agosto-2023.
Clima: Seco
Personal de obra: 1 soldador, 1 oficial, 2 ayudantes, 1 supervisor de obra, 1 inspector sst, 1 inspector de obra, Personal de Interventoria 3,
Actividades de Obra: Se continua con instalacion de perfileria metalica se realizo, retiro de pintura de patio Exterior. Bajo Rendimiento y Malos acabados se le Reitera al contratista

22 agosto-2023
Clima: Seco
Personal de Obra: 1 soldador, 1 oficial, 2 ayudantes, 1 supervisor de obra, 1 inspector sst, 1 inspector de obra, personal de Interventoria 3
Actividades de Obra: Se continua con retiro de pintura en patio y actividades de instalacion de tuberia y perfileria metalica. y platinas, Poco personal no calificado, los pocos actividades en ejecucion muestran Bajo Rendimiento y Malos terminados, se le reitera al contratista Revisar los actividades y los Avances
23-agosto-2023
Clima: Seco
Personal de Obra: 1 oficial, 2 ayudantes, 1 supervisor de Obra, 1 soldador 1 inspector sst, 1 inspector de obra, Personal de Interventoria 3.
Actividades de Obra: Se inicia con instalacion de tejo en obra 6, se continua con retiro de pintura y actividades de puntos hidraulicos en baño se le reitera al contratista sobre el poco personal y la mala instalacion de la cobertera.

24 agosto- 2023

Clima: seco

Personal de obra: 1 oficial, 2 ayudantes, 1 supervisor de obra, 1 inspector sst, 1 inspector de obra, Personal de Interventoria 3.

Actividades de obra: se continua con instalacion de teja sobre 6, Retiro de pintura en retiro, Actividades de pañete en muros bajos bloque 1, se le reitera al contratista que hay poco personal y la mala instalacion de la cubierta

25-agosto-2023

Clima: seco

Personal de obra: 1 oficial, 2 ayudantes, 1 supervisor de obra, 1 inspector sst, 1 inspector de obra, Personal de Interventoria 3

Actividades de obra: instalacion de tejas en sobre 6, Retiro de pintura pañete en muros bajos. bloque 1, se le reitera al contratista los demoras y la falta de personal para las actividades de este frente de obra

26-agosto-2023

Clima: seco

Personal de obra: 1 oficial, 2 ayudantes, 1 inspector sst, personal Interventoria 3.

Actividades de obra: se realiza, retiro de acero. y instalacion teja., se le reitera al contratista la mala instalacion de la cubierta y poco personal

28-agosto-2023

Clima: seco

Personal de obra: 1 oficial, 2 ayudantes, 1 supervisor de obra, 1 inspector sst, 1 inspector de obra, Personal de Interventoria 3.

Actividades de obra: instalacion de teja sobre 6, Retiro de pintura exterior, Aplicado de pañete en bajos bloque 1, se le reitera al Contratista sobre los demoras en la ejecucion de las actividades y la falta de personal

29-agosto-2023
Clima: seco
Personal de obra: 2 oficiales, 3 ayudantes, 1 supervisor de obra, 1 inspector sst, 1 inspector de obra, Personal de interventoría 3
Actividades de obra: Se realiza instalación de tejas en color 5 y Pañete en zona de cocina, retiro de pintura exterior.

30-agosto-2023.
Clima: seco.
Personal de obra: 2 oficiales, 3 ayudantes, 1 supervisor de obra, 1 inspector sst, Personal de interventoría 3.
Actividades de obra: Pañete en zona de cocina, Retiro de pintura. en muros exteriores.

31-agosto-2023.
Clima: seco.
Personal de obra: 1 oficial, 2 ayudantes, 1 supervisor de obra, 1 inspector sst, Personal de interventoría 3.
Actividades de obra: Sardeo de cajas en baño alcoba 1, Pañete en zona de cocina, Retiro de pintura muros exteriores, Se le informa al contratista que hay poco personal y hay actividades que se pueden ejecutar en paralelo.

01-Septiembre-2023.
Clima: seco.
Personal de obra: 2 oficiales, 1 ayudante, 1 inspector de obra, Personal de interventoría 3.
Actividades de obra: Alistado de piso en zona de alcobas, solo 3 Pañete zona de cocina, Retiro de pintura de muros exteriores. Hace falta personal no calificado para ejecutar actividades en paralelo.

02- Septiembre - 2023
Clima: Seco
Personal de Obra: 2 oficiales, 3 ayudantes, 1 inspector SST, Personal Interventoria 3
Actividades de Obra: Se continua con instalacion de baranda metal. en aulas 5 bloque 1, actividades de pañete, inicio de enchape en zona de refrigerios, se evidencia poco personal no calificado y se le reitera al contratista aumentar personal

03 - Septiembre - 2023
Clima: seco
Personal de Obra: 1 oficial, 1 ayudante.
Actividades de Obra: Se realizo instalacion de piso porcelanato en zona de biblioteca, instalacion de enchape ceramico brillante en cuarto de refrigerios y bajo escalera del modulo 2, se evidencia poco personal no calificado

04 - Septiembre - 2023
Clima: seco
Personal de Obra: 2 oficiales, 3 ayudantes, 1 inspector SST, 1 inspector de Obra personal de interventoria 3.
Actividades de Obra: Se realiza pañete en muros de bloque 2, levantamiento de pintura y pañete en muros de patio. trasero del bloque 1, se continua. con instalacion de baranda, se le reitera al consorcio aumentar cuadrilla para ejecutar actividades en paralelo

05 - Septiembre - 2023
Clima: seco
Personal de Obra: 2 oficiales, 4 ayudantes, 1 inspector SST, 1 inspector de Obra, Personal de Interventoria 3.
Actividades de Obra: Se inicia con actividad de instalacion de estuco en aulas 3, instalacion de baranda y pañete.

06· Septiembre - 2023

Clima: seco

Personal en obra: 3 oficiales, 4 ayudantes, 1 supervisor de obra, Inspector de obra, personal de Interventoria 3.

Actividades de obra: Aplicacion de texturo color 2, Instalacion de baranda, Retiro de vanos bloque 2 y retiro de pintura en muros exteriores patio.

05-Septiembre-2023.

1) En recorrido con la secretaria, contratista e Interventoria se determino levantar el piso existente del salon de deportes e instalar piso de turala

2) Interventoria solicita que en la cocina y en las escaleras de acceso se instale piso mikonos

3) En los muros de patio exterior levantar la pintura existente que este suelta para pintar sobre lo existente

4) El cielo raso de la auditoria revisar en que estado se encuentra para determinar si se levanta y se deja la placa a la vista o se pinta el cielo falso existente

5) En el muro del contorno de la puerta pintar amarillo y el resto del salon en esmalte Blanco Mate

Nuevamente se solicita a la interventoria que nos sea entregado el esquema de diseño de la pergola y la cubierta sobre el pasillo del patio central y el sendero hacia el patio de abajo.

LUIS CARLOS MALOS.
DIRECTOR OBRA.

09 - Septiembre /23.
Clima: Seco en la mañana, llovizna en la tarde.
Trabajadores en obra: 2 oficiales + 2 ayudantes + profesional SST + Ing Residente + Ing Director.

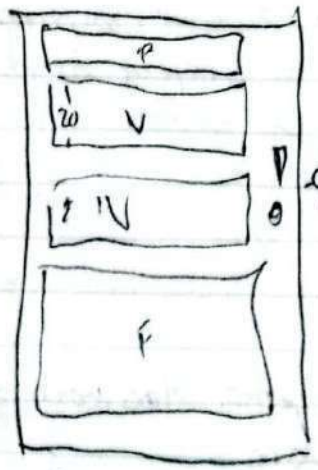
Se solicita a la interventoría definición o esquema de diseño de la escalera que da a la salida de emergencia en la zona superior del colegio. el día 18 de Agosto se hizo entrega de esquema que [illegible] esta solicitado y queda en bitacora
Ing. Director Obra.

11-Septiembre-2023
Clima: Seco
Personal en Obra: 2 oficiales, 2 ayudantes, 1 coordinador de obra, 1 Ingeniero SST, 1 Ingeniero de obra, Personal de obra 3..
Actividades de Obra: Se realiza demolicion. del piso en escalera de concreto. Bloque 1, se realiza Retiro de escombro del zona de acopio, falta Personal no calificado

12-Septiembre-2023.
Clima: Seco.
Personal en obra: 2 oficiales, 2 ayudantes, Ingeniero SST, Ingeniero de obra
Actividades de obra: Se realiza estuco en muros, y demolicion de acabado de piso, falta personal no calificado

13-Septiembre-2023
Clima: seco.
Personal en obra: 3 ayudantes, 3 oficiales, 1 Ingeniero SST, Ingeniero de Obra. Personal de interventoria 3.
Actividades de Obra: se instala enchape en zona de Baño bloque 1, se entrega bajo Planeo en este frente obra y se le retira el contrato se sobre la problematica

Se realiza recorrido con, Interventora y Contratista, se
definio que se enchapa las puertas del proyecto de hormigon
con cemsora gris y solo de Bancos se pinta con gris RV
encima de enchufes. En sotano 5 se debe realizar arreglo de la
cubierta, en sotano de Bancos sacar todo con la estructura y retirar
la cerd, muros de patio. pintura gris Cascado blanca, fachada
de color blanco, sotano de Bancos pintura fachada amarilla, Bajo
y puerta gris. fachada de color 2, 3 y detalle amarillo y recta
gris, pasamanos en escalera de Cepeda, pergola de pasillo
tapando solo la escalera arrimada al muro de los Sotos 1,90
fachada Bloque 1 amarillo y puertas grises, fachada Bloque 2
gris claro y detalles de Vigas blanco de afuera hacia adentro
pergola de patio hasta el muro contra el vecino. muros interiores
blanco y amarillo donde estaban los colmenas, desborgue de pisos
de sotanos y pasillos, enchape de baño ya no despues pintura exterior.
Sotano de deportes, piso todos pisos, y puerta amarilla, cubierta, cocina
piso en cemsora y escalera, Estucar y pintar de blanco, Auditorio Bloque
2 cambiar luminarias y pintar, pintura gris Cascado puerta rampas
Cuarto de refrigerios quitar 2 hileras del ducto de puerta,
a los Baños cambiar los aparatos sanitarios, fachada de
Biblioteca Rojo puerta gris, fachada Baños Bloque, Estuco y pinturas
blanco en biblioteca, en zona de escaleras de baño era placa de 12cm
Perfil de enchapado con piso cemsora



Chapa de seguridad
Cur llave interior y exterior

Puerta fachada Ancord
Se retiran un recurso del presupuesto con los cambios
propuestos.

14 - Sep - 2023
Clima: seco.
Personal en obra: 2 oficiales, 2 ayudantes, 1 inspector sst, 1 insp. de obra, Personal de obra interventoria 3.
Actividades de obra: Se realiza pintura en estructura metalica, Demolicion de forma, Enchape de baño de niños bloque 1.
Se evidencia falta de Personal y bajo rendimiento

15 - Sep - 2023
Clima: seco.
Personal en obra: 2 oficiales, 3 ayudantes, 1 inspector sst, 1 inspector de obra, Personal de interventoria 3.
Actividades de obra: Se continua con actividad de demolicion de placa y muros de forma, Se realiza aislado de piso de zona de cocina bloque 1, se inicia pañete en muros de ductos y ventanas del salon de bloque 2.

16 - Sep - 2024.
Clima: seco
Personal en obra: 2 oficiales, 3 ayudantes, 1 inspector sst, 1 inspecto de obra. Personal de interventoria 3.
Actividades de obra: Se continua con actividades de demolicion, Enchape y pañete, se evidencia poco personal, bajo rendimiento y mala calidad de los terminados, se le reitera al contratista sobre un plan de contingencia.

18 - Sep - 2024.
Clima: seco.

Powered by CamScanner

COLEGIO JULIO FLÓREZ – SEDE B

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO TECNICO DISTRITAL JULIO FLOREZ SEDE B

SEMANA N°	**13**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMAD	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0.00%	0.39%	0.13%	0.61%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	18.41%	1.00%	7.03%
1.4	VARIOS CARPINTERIA METALICA	0.00%	0.00%	0.00%	1.85%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.00%	1.10%	1.55%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.07%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	7.05%	0.10%	0.10%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.23%
4.6	PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.00%	2.95%	0.00%	0.74%
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.59%	0.00%	1.67%
4.11	OTROS	0.00%	0.00%	0.38%	0.49%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	0.22%	0.00%	2.28%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	5.77%	0.00%	2.23%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	10.54%	1.80%	7.54%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	8.93%	0.00%	1.05%
9.3	VARIOS CARPINTERIA METALICA	0.00%	8.78%	0.00%	0.00%
10.1	CARPINTERIA MADERA	0.00%	0.89%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	16.47%	0.00%	14.41%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	15.06%	0.00%	27.55%
13.1	PAÑETES	0.00%	0.00%	1.60%	6.70%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.86%	0.00%	2.83%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	0.13%	0.00%	0.00%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	1.33%	0.00%	17.10%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	0.51%	0.00%	3.27%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	1.12%	0.00%	2.11%
TOTALES		**0.00%**	**100.00%**	**6.11%**	**101.41%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Demolición baño primer piso	Hasta ahora se iniciaron los trabajos
Instalación red en primer piso	Hasta ahora se iniciaron los trabajos
Instalación red en primer piso	Hasta ahora se iniciaron los trabajos
Destronque y pulida de tramos de piso	Hasta ahora se iniciaron los trabajos
Enchapes muros baños primer piso	Hasta ahora se iniciaron los trabajos
Puertas y ventanas	No se realizarán más cambios
Puertas	No se realizarán más cambios
Puerta en madera	No se requiere
Instalación sanitarios y lavamanos	Hasta ahora se iniciaron los trabajos

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	104,474,665	**105,947,758**	**1,473,093**		6.11%	101.41%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	MAESTRO DE OBRA	1
INSPECTOR OBRA	0	OFICIALES	2
SST	1	AYUDANTES	0

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1.- En esta semana se iniciaron las demoliciones en bateria de baños en primer piso, se inicia por el de las mujeres y se sigue con el discapacitados.

2.- Se sigue con las demoliciones de los muros en concreto reforzado en el baño de los hombres, y resanes de piso para granito pulido a los pisos.

3. Se realizan los pañetes impermeabilzados en baño de las mujeres, una vez retirados los enchapes existentes.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

1.- Solamente hasta la culminación de la reforma en batería de baños en el segundo piso, el Colegio permitió la intervención en el primer piso, lo cual afectó la programación inicialmente proyectada.

ALEXANDER MORICE REYES
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO INSTITUTO TECNICO JULIO FLOREZ SEDE B

SEMANA N°	**13**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS EN PRIMER PISO, BAÑO DE MUJERES

COMENTARIOS: DEMOLICION DE ENCHAPES Y PAÑETES EXISTENTES



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS EN PRIMER PISO, HOMBRES

COMENTARIOS: DEMILICIONES DE LOS MUROS EN CONCRETO REFORZADO.



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS EN PRIMER PISO, MUJERES

COMENTARIOS: DEMOLICIONES DE LA BASE DE LOS MUROS A PISO



UBICACIÓN: BAÑO EN PRIMER PISO, MOVILIDAD REDUCIDA

COMENTARIOS: DEMOLICION DE ENCHAPADO Y PAÑETES.



UBICACIÓN: BAÑO DE NIÑAS, PRIMER PISO

COMENTARIOS: TRASIEGOS DE MATERIAL DEMOLIDO HACIA EL SOTANO.



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS EN PRIMER PISO

COMENTARIOS: CORTES CON PULIDORA EN HUELLA DE LOS MUROS DEMOLIDOS.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO TECNICO DISTRITAL JULIO FLOREZ SEDE B

SEMANA N°	**14**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 03 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMAD	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0.00%	0.39%	0.13%	0.74%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	18.41%	1.00%	8.03%
1.4	VARIOS CARPINTERIA METALICA	0.00%	0.00%	0.00%	1.85%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.00%	0.00%	1.55%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.07%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	7.05%	0.00%	0.10%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.23%
4.6	PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.00%	2.95%	0.00%	0.74%
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.59%	0.00%	1.67%
4.11	OTROS	0.00%	0.00%	0.38%	0.87%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	0.22%	0.00%	2.28%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	5.77%	0.00%	2.23%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	10.54%	1.80%	9.34%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	8.93%	0.00%	1.05%
9.3	VARIOS CARPINTERIA METALICA	0.00%	8.78%	0.00%	0.00%
10.1	CARPINTERIA MADERA	0.00%	0.89%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	16.47%	7.01%	21.42%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	15.06%	9.15%	36.70%
13.1	PAÑETES	0.00%	0.00%	1.61%	8.31%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.86%	0.00%	2.83%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	0.13%	0.00%	0.00%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	1.33%	0.00%	17.10%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	0.51%	0.00%	3.27%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	1.12%	0.00%	2.11%
TOTALES		**0.00%**	**100.00%**	**21.08%**	**122.49%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Demolición baño primer piso	Se debe reprogramar pues se empezó 3 semanas después
Instalación red en primer piso	Se debe reprogramar pues se empezó 3 semanas después
Instalación red en primer piso	Se debe reprogramar pues se empezó 3 semanas después
Destronque y pulida de tramos de pis	Se debe reprogramar pues se empezó 3 semanas después
Enchapes muros baños primer piso	Se debe reprogramar pues se empezó 3 semanas después
Puertas y ventanas	No se realizarán más cambios de elementos
Puertas	No se realizarán más cambios de elementos
Puerta en madera	No se requiere
Instalación sanitarios y lavamanos	Se debe reprogramar pues se empezó 3 semanas después

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	104,474,665	**110,986,334**	**6,511,669**		21.08%	122.49%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	MAESTRO DE OBRA	1
INSPECTOR OBRA	0	OFICIALES	2
SST	1	AYUDANTES	0

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1.- Se realizan los pañetes impermeabilizado en el baños de movilidad reducida..

2.- Se hacen las adaptaciones de las tuberias en puntos de los sanitarios.

3. Se hacen los rellenos en los sitios a pulir el granito, en pisos y resanes de lavamanos.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE REYES
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

INSPECTOR(A) DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO INSTITUTO TECNICO JULIO FLOREZ SEDE B

SEMANA N°	**14**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 03 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: BAÑO EN PRIMER PISO, MOVILIDAD REDUCIDA

COMENTARIOS: PAÑETE IMPERMEABILIZADO EN MURO PARA ENCHAPAR.



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS EN PRIMER PISO, MUJERES

COMENTARIOS: RELLENOS DE PISO PARA PULIR EN GRANITO Y BRONCE.



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS EN PRIMER PISO

COMENTARIOS: RESANES EN GRANITO PULIDO SOBRE LOS MESONES DE LAVAMANOS.



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS EN PRIMER PISO

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE TUBERIAS COMPLEMENTARIAS PARA SANITARIOS DE ADULTOS.



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS EN PRIMER PISO, MUJERES

COMENTARIOS: PULIDA SOBRE GRANITO A PISO SIMILAR AL EXISTENTE.



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS EN PRIMER PISO, MUJERES

COMENTARIOS: ENCHAPADO DE MUROS.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO TECNICO DISTRITAL JULIO FLOREZ SEDE B

SEMANA N°	**15**	**DE**	**SEPTIEMBRE 04 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMAD	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0.00%	0.39%	0.00%	0.74%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	18.41%	1.01%	9.04%
1.4	VARIOS CARPINTERIA METALICA	0.00%	0.00%	0.00%	1.85%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.00%	0.00%	1.55%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.07%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	7.05%	0.00%	0.10%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.23%
4.6	PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.00%	2.95%	0.00%	0.74%
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.59%	0.00%	1.67%
4.11	OTROS	0.00%	0.00%	0.00%	0.87%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	0.22%	0.84%	3.12%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	5.77%	20.72%	22.95%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	10.54%	1.81%	11.15%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	8.93%	0.00%	1.05%
9.3	VARIOS CARPINTERIA METALICA	0.00%	8.78%	0.00%	0.00%
10.1	CARPINTERIA MADERA	0.00%	0.89%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	16.47%	7.01%	28.43%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	15.06%	9.15%	45.85%
13.1	PAÑETES	0.00%	0.00%	0.00%	8.31%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.86%	0.56%	3.39%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	0.13%	0.23%	0.23%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	1.33%	0.00%	17.10%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	0.51%	0.00%	3.27%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	1.12%	0.61%	2.72%
TOTALES		**0.00%**	**100.00%**	**41.94%**	**164.43%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Demolición baño primer piso	Se debe reprogramar pues se empezó 3 semanas después
Instalación red en primer piso	Se debe reprogramar pues se empezó 3 semanas después
Instalación red en primer piso	Se debe reprogramar pues se empezó 3 semanas después
Puertas y ventanas	No se realizarán más cambios de elementos
Puertas	No se realizarán más cambios de elementos
Puerta en madera	No se requiere

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	104,474,665	**171,787,692**	**67,313,027**		41.94%	164.43%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	0	**OFICIALES**	3
SST	1	**AYUDANTES**	0

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1.- Se instalan los sanitarios junto con los orinales en baños de hombres, luego de adaptar las tuberias de agua fria.

2.- Se terminan los enchapados de muro con wines de aluminio.

3. Se cambian registos antiguos, asi como las lamparas de techo por luminarias tipo panel Led.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE REYES
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO INSTITUTO TECNICO JULIO FLOREZ SEDE B

SEMANA N°	**15**	**DE**	**SEPTIEMBRE 04 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: BAÑO EN PRIMER PISO, DE MUJERES Y DE HOMBRES

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE SANITARIOS PARA ADULTOS..



UBICACIÓN: BAÑO EN PRIMER PISO, MOVILIDAD REDUCIDA

COMENTARIOS: INSTALACVIÓN DE ENCHAPE DE MUROS.





UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS EN PRIMER PISO

COMENTARIOS: RECALSES PARA LAVAMANOS EN MESONES DE LAVAMANOS.



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS EN PRIMER PISO, HOMBRES

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE ORINALES Y SUS GRIFERIAS.



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS EN PRIMER PISO, MUJERES, DISCAPACITADOS

COMENTARIOS: INSTALACIÓN Y REEMPLAZO A REGISTROS DETERIORADOS.





UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS EN PRIMER PISO, MUJERES, HOMBRES, DIS

COMENTARIOS: EPOXICA A MUROS Y DESMONTE DE LAMPARAS EXISTENTES.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO TECNICO DISTRITAL JULIO FLOREZ SEDE B

SEMANA N°	**16**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMAD	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0.00%	0.39%	0.00%	0.74%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	18.41%	0.97%	10.01%
1.4	VARIOS CARPINTERIA METALICA	0.00%	0.00%	1.09%	2.94%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.00%	0.07%	1.62%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.07%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	7.05%	0.00%	0.10%
4.3	RED DE AGUA FRIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.23%
4.6	PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE	0.00%	2.95%	0.74%	1.48%
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.59%	0.00%	1.67%
4.11	OTROS	0.00%	0.00%	0.00%	0.87%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	0.22%	0.85%	3.97%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	5.77%	20.72%	43.67%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	10.54%	0.00%	11.15%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	8.93%	0.00%	1.05%
9.3	VARIOS CARPINTERIA METALICA	0.00%	8.78%	0.00%	0.00%
10.1	CARPINTERIA MADERA	0.00%	0.89%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	16.47%	0.00%	28.43%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	15.06%	9.17%	55.02%
13.1	PAÑETES	0.00%	0.00%	0.00%	8.31%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.86%	0.56%	3.95%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	0.13%	0.00%	0.23%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	1.33%	0.42%	17.52%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	0.51%	0.00%	3.27%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	1.12%	0.61%	3.33%
	TOTALES	**0.00%**	**100.00%**	**35.20%**	**199.63%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	104,474,665	**208,567,157**	**104,092,492**		35.20%	199.63%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	MAESTRO DE OBRA	1
INSPECTOR OBRA	0	OFICIALES	2
SST	1	AYUDANTES	0

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1.- Se instalan las luminarias de la baterias de los baños en primer piso y aparatos nuevos.

2.- Se renuevan los registros ya deteriorados con fallas de presión y se colocan las tapas registros nuevas .

3. Se instalaron el lavamanos y sanitarios de discapacidad, se renuevan los lavamanos de sobreponer igual que el 2o Piso, se instalan las divisiones en acero inoxidable.Se pintaron las puertas de entrada a las baterias, tanto en 2o Piso como en el primero, conservando el color original del Colegio.

4.- Se ejecuta la pintura de la cancha múltiple con presupuesto adicional dada la necesidad del colegio

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

Se sobrepasó el presupuesto inicialmente destinado para este colegio gracias a una adición aprobada por la SED. Se termina la intervención y se hace la entrega al Colegio lográndose un alcance del 100% del proyectado



ALEXANDER MORICE REYES
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO INSTITUTO TECNICO JULIO FLOREZ SEDE B

SEMANA N°	**16**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: CANCHA MÚLTIPLE

COMENTARIOS: SE TERMINA LA PINTURA Y LA DEMARCACIÓN DE CANCHA



UBICACIÓN: CANCHA MÚLTIPLE

COMENTARIOS: SE TERMINA LA PINTURA Y LA DEMARCACIÓN DE CANCHA



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS MOVILIDAD REDUCUDA EN PRIMER PISO

COMENTARIOS: BAÑO DE MOVILIDAD REDUCUDA LAVAMANOS Y SANITARIO.



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS EN PRIMER PISO, MUJERES Y HOMBRES

COMENTARIOS: LAVAMANOS DE SOBREPONER Y SUS GRIFERIAS.



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS EN PRIMER PISO, MUJERES Y DE HOMBRES

COMENTARIOS: DIVISIONES EN ACERO INOXIDABLE EN BAÑO DE MUJERES Y HOMBRES.



UBICACIÓN: BATERIA DE BAÑOS EN PRIMER Y SEGUNDO PISOS.

COMENTARIOS: ESMANTE SOBRE PUERTAS EN LAMINA METALICA .

« LIBRO DE OBRA »

COLEGIO INSTITUTO TÉCNICO DISTRITAL (C.I.T.D)

JULIO FLOREZ

CL 68 B # 94 – 12.

OBJETO:

ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS. Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO, Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS GR 03.

CONTRATO DE OBRA # CO1. PCCNTR. 4077648

CONTRATISTA: CONSORCIO INGENIERÍA I.

DIRECTOR DE OBRA: ING. LUIS CARLOS MORENO OTERO

RESIDENTE: ARQ. A. MORENO.

INSPECTOR

(CONTRA) INSPECTORA SST. LEIDY HERRERA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: CO1 PCCNR 4146210.

INTERVENTORÍA: ELSA TORRES ARDEOS.

DIRECTOR INTERVENTORÍA: ING. ELKIN SALAZAR.

RESIDENTE: " : REINALDO BARRERA

INSPECTOR: " : EDWIN PEDRAZA.

INSPECTOR SST FABIÁN.

EL DIA DE HOY SE HICIERON LAS MODIFICACIONES PARA LOS ESPEJOS DE LA BATERIA DE BAÑOS Y BAÑO ESPECIAL DE DISCAPACITADOS.
PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS MOTOBOMBAS, LA RESIDENTA SOLICITA LOS SIGUIENTES CAMBIOS: PARA LA VALVULA DE PIE. UN NIPLE DE 2" CON TEE DE 4" Y NIPLE DE 2"; CAMBIO DE UN REGISTRO DE CORTINA DE 1" CON TEE DE GALVANIZADO, DE 1" ROSCADOS POR 2 LADOS, UNO DE 60 cm Y OTRO DE 77 cm. UNION DE 1" RANURADA Y GALVANIZADA Y SIEMPRE QUE SEAN CONTRACTUALES.
Ya han pintado Puertas de Baños, Puertas en Acero inoxidable, Rejillas y Rodapies se dan los cambios

Ing. Residente.

16 AGOSTO /2023 (MIÉRCOLES)
CLIMA: SOLEADO.
PERSONAL: 2 INSTALACIONES SANITARIAS, INSPECTORA SST, RESIDENTE.
ENTREVISTA INSPECTOR
ACTIVIDAD: SE TERMINA LAS DIVISIONES EN ACERO INOXIDABLE, SE REVISA PARA QUE ESTÉ FUNCIONANDO CORRECTAMENTE, SE RETIRA EL PLÁSTICO PROTECTOR Y SE HACE EL ASEO RESPECTIVO. NO SE TUVIERON OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORIA, PINTURA EN PUERTAS Y CAMBIO DE LUMINARIAS.

Ing. Residente.

17 AGO /2023 (JUEVES)
CLIMA: SOLEADO.
PERSONAL: RESIDENTE, CONTRATISTA, Y OFICIAL.
RESIDENTE INTERV.
ACTIVIDADES.: ENTREVISTA CON LA INTERVENTORÍA Y LA RECEPCIÓN DEL COLEGIO SE HACE LA ENTREGA FORMAL DE LA BATERIA DE LOS BAÑOS DEL SEGUNDO PISO. INCLUIDO EL BAÑO DE MOVILIDAD REDUCIDA; SE realiza Entrega Parcial de los Baños, Dando las intervenciones evidenciadas y solicitas realizar cambios de 1 Puertas de 1 sanitario.
EN EL RECORRIDO DE RECIBO QUEDA COMO PENDIENTE EL CAMBIO DE 7 LUMINARIAS EN LA BATERIA DE LOS BAÑOS Y OOC EN LA OBRA NUEVA DE MANTENIMIENTO,
SE PINTARAN LAS PUERTAS INTERIORES EN BATERIA BAÑOS P2 Y P1

EN PASO DE INTERRUPCIÓN, SE COLOCARÁN CONTACTORES EN LAVAMANOS Y SANITARIOS A NIVEL DE PISO EN EL BAÑO DE LAS MUJERES.
SE COLOCARÁ UNA TORRE NUEVA Y LAMPARA EN LA OFICINA DE MANTENIMIENTO. SE RETIRA EL MOTIVO DE LA NOVEDAD DE P2.
SE CAMBIARÁ UN PANEL GALAXIA EN PASO DE MUJERES EL DÍA QUE SE PARIGAN LAS DIVISIONES DEL PRIMER PISO.

SE INICIO EL DESMONTE DE LA LONA EN CORREDOR DEL PISO 2°.
- SE DESMONTAN LOS SANITARIOS Y LAS PUERTAS DE LOS SANITARIOS.

18 AGO/2023 (VIERNES)
CLIMA: NUBLADO
PERSONAL: RESIDENTE 2 OFICIALES

ACTIVIDAD: SE QUEDÓ INSTALADO EL CORREDERO A LA PUERTA DE BAÑOS DEL PRIMER PISO;
SE CONTINUA CON LA DEMOLICIÓN DE LOS ENCHAPES EN EL BAÑO DE LAS MUJERES,
- SE DESMONTARON LOS LAVAMANOS DE SOBREPONER DEL CORREDOR.

19 AGO/2023. (SÁBADO)
CLIMA: NUBLADO
PERSONAL: 2 OFICIALES, 2 ELECTRICISTAS.

ACTIVIDAD: EL DÍA DE HOY SE COMPLETA LA INSTALACIÓN DE LA TORRE DE LA BIBLIOTECA, SE INSTALAN 2 LÁMPARAS DE PANEL EN LA OFICINA DE MANTENIMIENTO, Y SE INSTALAN LÁMPARAS EN LA BATERÍA DE LOS BAÑOS DEL SEGUNDO PISO.
- SE DESMONTAN LOS SANITARIOS DEL BAÑO DE MUJERES EN 1er PISO
- SE HACE DEMOLICIÓN DE PISO EN EL MISMO BAÑO.

21 AGO (2023) (LUNES FESTIVO)
CLIMA: CON LLUVIAS AL MEDIO DÍA (NO AFECTA)

PERSONAL 2 OFICIALES

ACTIVIDAD: SE RECOGE EL ESCOMBRO EN LONAS Y SE TRASLADA AL SOTANO.

22 AGO 2023 (MARTES).
CLIMA: NUBLADO
PERSONAL: 2 OFICIALES LONDINENSE, RESIDENTE.

ACTIVIDAD: SE CONTINÚA CON DEMOLICIONES DE MUROS EN BAÑO DE MUJERES. SE TRAE CORTE CON DISCO EN MEDIA CAÑAS

23 AGO / 23 (MIERCOLES)
CLIMA: SECO.
PERSONAL: 2 OFICIALES

ACTIVIDAD: SE HA RETIRADO EL PISO DEL BAÑO DE LOS HOMBRES.
- SE INICIA EL DESMONTE DE MUROS EN BAÑO DE HOMBRES, Y DEMOLICIÓN DE MUROS EN CONCRETO REFORZADO.
EN COMITÉ GENERAL CON LA SEM Y LA INTERV. SE ACUERDA LA ENTREGA DE LA CANCHA PARA EL MES DE SEPTIEMBRE (DIA 14).

24 AGO / 2023 (JUEVES).
CLIMA: NUBLADO
PERSONAL: 2 OFICIALES

ACTIVIDAD: SIGUEN DEMOLICIONES DE LOS MUROS EN CONCRETO REFORZADO EN BAÑO DE HOMBRES.
Y DEMOLICIÓN DE ENCHAPES EN LA MISMA AREA DE HOMBRES

25 AGO / 2023 (VIERNES).
CLIMA: Soleado.
PERSONAL: 2 OFICIALES, RESIDENTE.

ACTIVIDAD: CONTINUAN OBSERVACIONES DEL PASO DE HOMBRES, SUMINISTRO DE PUNTOS HIDRÁULICOS Y SANITARIOS, CUENTE CON PLUVIOMA EN PISO Y MEDIA CAÑAS.
SE HACE TRASLADO AL SÓTANO DE LOZAS DE CONCRETO, EL SEÑOR RECIBE MEDIDAS QUE CONTINUOS ESTARÍA EL DISEÑO DE COLUMNAS PARA LA CALCULISTA.

26 AGO / 2023 (SÁBADO).
CLIMA: SOLEADO.
PERSONAL: CONTRATISTA, 2 OFICIALES, RESIDENTE, INSPECTORA SST, MAESTRO. INSPECTOR.
ACTIVIDAD: SE REALIZA TRASLADO DE ESCOMBROS DE LA BATERÍA DE BAÑOS DEL PRIMER PISO AL SÓTANO DEL COLEGIO.
SE TERMINA LA INSTAL. DE LAS LÁMPARAS LED EN EL PISO 2° BATERÍA DE BAÑOS. SE INSTALA TOMA TROQUELADA EN OFICINA DE MANTEN. (RECTORÍA PROVISIONAL).
SE TERMINA LA DEMOL. DE ENCHAPE EN BAÑO DISCAP. EN 1° PISO, SE INSTALAN TODOS LOS ESPEJOS EN BATERÍA DE BAÑOS EN 2° PISO.

28 / AGO / 2023 (LUNES).
CLIMA: SOLEADO.
PERSONAL: 2 OFICIALES, CONTRATISTA, RESIDENTE.

ACTIVIDAD: SE HACE EL MURETE IMPERMEABLE DEL BAÑO DE LOS HOMBRES Y DISCAPACITADOS DEL PRIMER PISO (BATERÍAS).
SE HACE GRANITO A PISO EN BAÑO DE MUJERES.

29 DE AGOSTO DE 2023 (MARTES).
CLIMA: DÍA SOLEADO
PERSONAL: CONTRATISTA, RESIDENTE, 3 OFICIALES.

ACTIVIDADES:
- HOY SE HACEN REGATA PARA REVOCACIÓN DE PUNTOS HIDRÁULICOS.
- SE CONTINÚA CON LLENADO EN GRUPO Y CONTEO CLARO A PUERTA.
EL DÍA DE HOY LLEGAN LOS REFUERZOS PARA LA BATERÍA DEL PASO 0
COMO SON: LOS ENCOFRES, SUMIDEROS, ÓRGANOS, VIGAS,
GUÍAS PERFILES RECTANGULARES Y ACEROS. TAMBIÉN LLEGARON ENTRE OTROS.
EL PERSONAL DE LA OBRA HACE EL DESCARGUE Y TRASIEGO DEL MATERIAL.

Ing Residente

30 AGOSTO DE 2023 (miércoles).
CLIMA: NUBLADO
PERSONAL: 30 OFICIALES, RESIDENTE.

ACTIVIDADES: - SE REMITE LA INSTALACIÓN PARA LOS PUNTOS DE AGUA F.
PARA LOS SUMIDEROS. (SE PROBÓ EL GOLPE DE PRESIÓN PARA EVITAR
EL RUIDO DE ARRIETE). SE REVISAN ALGUNAS VALVULAS DEL 2º PISO EN
BAÑO DISCAPACIDAD Y DE MUJERES QUE HAN MOVIDO.
EL DÍA DE HOY SE INICIA LA INSTALACIÓN DE ENCOFRE MURO DEL
BAÑO DE LAS MUJERES.

Ing Residente

31 DE AGOSTO DE 2023 (jueves).
CLIMA: SOL
PERSONAL: 30 OFICIALES, 1 RESIDENTE.

ACTIVIDADES. - SE CONTINÚA CON EL ENCOFRE DE LOS MUROS EN EL
BAÑO DE LAS MUJERES DEL 1er PISO Y SE TERMINA ESTE RECINTO
SIN ENCOFRILLAR.
- SE SIGUE CON INSTALACIÓN DE LOS PUNTOS HIDRÁULICOS Y REGATAS EN MUROS
EN BAÑOS DE HOMBRES.

Ing Residente

01 SEPT./2023 (VIERNES).

CLIMA: SOLEADO

PERSONAL: CONTRATISTA, 3 OFICIALES, RESIDENTE.

INSPECTOR INTERV.

ACTIVIDAD: - SE CONTINUA EMBOQUILLADO EN ENCUENTRO DEL BAÑO DE LAS MUJERES CON BATERIA DEL PRIMER PISO.

- SE INICIA ENCUENTRO DEL BAÑO DE HOMBRES EN PRIMER PISO.
- SE INSTALA PUNTO HIDRAULICO A SANITARIO DE MOVILIDAD REDUCIDA.

Ing. Residente.

02 SEPT /2023 (SÁBADO).

CLIMA: NUBLADO.

PERSONAL: RESIDENTE, 3 OFICIALES.

ACTIVIDAD: SE CONTINUA CON EL ENCUENTRO DE MUROS EN BAÑO DE HOMBRES.

- SE INICIA INSTALACION DE LOS SANITARIOS PARA ALISTADO WC. MUROS.

Ing. Residente.

04 SEPT /2023 (LUNES).

CLIMA: SECO, CON LLUVIAS EL F.D.S.

PERSONAL: 3 OFICIALES. RESIDENTE.

ACTIVIDAD: SIGUE ENCUENTRO WC HOMBRES.

- INSTAL. ACCESORIOS SANITARIOS WC H.
- SE INICIA ENCUENTRO EN BAÑO DE MOVILIDAD REDUCIDA.

Ing. Residente.

05/SEPT/2023 (MARTES).

CLIMA: SECO.

PERSONAL: CONTRATISTA, 3 OFICIALES, RESIDENTE.

ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE LOS CALENTADORES,
- ENTREGA DE LOS ENCALENTADORES.
- ENTREGA LOS MOLDES PARA EL LAVAMANOS DE CONCRETO,
- SE HACE MEZCLA DEL CEMENTO DE MUROS.
- SE INSTALAN 4 CALENTADORES EN CUARTO DE LAVANDERIA.
SE INICIA CEMENTO DE MUROS EN ENCÍXILO.
LLEGARON CALENTADORES FALTANTES, Y LAVAMANOS PARA LOS BAÑOS.

Ing Residente.

06 SEPT/2023. (Miércoles).
CLIMA: SOLEADO.
PERSONAL.: 3 OFICIALES. INSPECTORA SST, RESIDENTE.
ACTIVIDAD. SIGUE CEMENTO DE MUROS.
SE HACE LIMPIEZA DEL CUARTO.

07 Sept/2023 (Jueves).
CLIMA. SOL.
PERSONAL: CONTRATISTA, RESIDENTE, INSPECTOR MUNICIPAL. 2 OFICIALES
ACTIVIDAD: SE INICIA CONSTR. DE LAVAMANOS DE SOBREPONER.
NECESARIO EL CAMBIO DE LAS SIFAS BOTELLA, PORQUE EL DESAGUE DE LOS LAVAMANOS ESTÉ MAS ALTO; SE HACE DEMOLICIÓN ALREDEDOR DE LOS REGISTROS A CAMBIAR

08 Sept/2023 (viernes)
CLIMA: NUBLADO
PERSONAL: CONTRATISTA, 1 OFICIAL, 1 RESIDENTE
ACTIVIDAD: CONTINÚA LA INSTALACIÓN DE LOS LAVAMANOS DE SOBREPONER.
SE AVISA AL ÁREA DEL COLEGIO QUE MAÑANA HABRÁ CIERRE DEL REGISTRO GENERAL.

09 SEPT/2023 (Sab.).
CLIMA. SOLEADO.
PERSONAL: 2 OFICIALES, RESIDENTE. 2 ELECTRICOS

ACTIVIDAD: SE INSTALAN LAVAMANOS DE SOBREPONER.
SE HACE CIERRE DE REGISTRO GENERAL DEL COLEGIO. YO SE APAGAN LA BOMBA DE CUARTO DE MÁQUINAS, SE RETIRA TUBERÍA EXISTENTE EN ZONA DE REGISTROS. Y SE INSTALAN 2 REGISTROS NUEVOS, SE INSTALA LAVAMANOS SANITARIO DE MOVILIDAD REDUCIDA Y LOS SOPORTES. SE COLOCAN LOS SOPORTES DE LOS LAVAMANOS DE MOV. REDUCIDA. EN LA TARDE SE INSTALAN LAS LUMINARIAS EN BATERÍA DE LOS BAÑOS DEL PRIMER PISO.
SE CIERRE EL REGISTRO GENERAL.. SIN NOVEDAD.

11 SEPT/2023 (LUNES)
CLIMA: SOLEADO.
PERSONAL: UN OFICIAL, UN AYUDANTE SST, RESIDENTE.
ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE MOVILIDAD REDUCIDA, SE DESTAPA EL SIFÓN DE LOS LAVAMANOS DE MUJERES.

12 SEPT /2023 (MARTES).
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL: UN. OFICIAL, CONTRATISTA. RESIDENTE.
ACTIVIDAD: SE INSTALAN DISPENSADORES DE PAPEL,
- SE INICIA LA INSTALACIÓN DE LAS DIVISIONES EN ACERO INOXIDABLE A PRIMER PISO.

13 SEPT /2023 (MIÉRCOLES).
CLIMA: SOLEADO.
PERSONAL: 1 OFICIAL, 2 INSTALADORES ACERO INOX.
ACTIVIDAD: SIGUE LA INSTAL. DE LAS DIVISIONES DE BAÑOS 1° PISO, SE INSTALAN LAS SIFAS DE LOS LAVAMANOS, Y LOS ACCESORIOS DE LUMINARIAS. SE REMATAN LOS ENCHAPES EN ZONA DE REGISTROS CAMBIADOS, INCLUIDO EL CUARTO DE ASEO.

14 SEPT/2023 (JUEVES).

CLIMA: SECO

PERSONAL: 2 OFICIALES, CONTRATISTA, ASISTENTE + 2 AYUDANTES

ACTIVIDAD: HOY SE COLOCAN ESCOMBROS RCD,
SE INICIA ESMALTE S/MUCHAS GOTAS EN PRIMER PISO.!
SE HACE REPLANTEO A LA CANCHA MULTIPLE.

15 SEPT/2023 (viernes).

CLIMA: NUBLADO

PERSONAL: 1 OFICIAL, PINTORES DE LA CANCHA.

ACTIVIDAD: CONTINÚA ESMALTE SOBRE LAS PUERTAS DEL PRIMER PISO
Y SE CONTINÚA CON LAS DEL 2° PISO.
SE INICIA LIMPIEZA DE LA CANCHA PARA PINTARLA MAS IMPRIMANTE,
SE HACE ASEO GENERAL A LOS BAÑOS 1ER PISO Y SE DESMONTA EL
CERRAMIENTO!

16 SEPT/2023. (SÁBADO).

CLIMA: SECO.

PERSONAL: 4 PINTORES DE LA CANCHA, 1 INSTALADOR ESPEJOS, RESIDENTE.

ACTIVIDAD. 2 INSTALADORES DE LAS DIVISIONES EN ACERO INOXIDABLE, CONTINÚ
EN LA COLOCACIÓN DE LOS TOPES DE LAS PUERTAS,
SE ENMARCA LA CANCHA CON VINILOS SINTÉTICOS EN COLORES INDICADOS
AL DISEÑO MOVIL. SE PROVEEN 3 CANALETES EN LA PARTE OCCIDENTAL.
SE HACE EL ANCLAJE DEL PANEL EN DIVISIONES DE SANITARIO EN BAÑO P2,
EL CONTRATISTA APORTA HERRAMIENTAS.

(18) Sept 17 SEPT. (DOMINGO).

CLIMA. CON LLOVIZNA LEVE, AFECTA LA ACTIVIDAD DE PINTURA
PERSONAL: 4 PINTORES EN LA CANCHA, RESIDENTE DE OBRA.
ACTIVIDAD. SE APLICA OTRA CAPA DE PINTURA SOBRE LA CANCHA
EL INSTALADOR DE LOS ESPEJOS COMENTA QUE LOS HACEN EN OTRA LADOS.

18 SEPT/2023 (LUNES)

CLIMA: Seco.

PERSONAL: 4 PINTORES, INSPECTOR SST, RESIDENTE.

ACTIVIDAD: SE CONTINUA CON LA PINTURA DE LA CANCHA.

Ing Residente.

19 SEPT/2023. (MARTES)

CLIMA: NUBLADO RESIDENTE:

PERSONAL: PINTORES CANCHA, INSPECTOR SST, INCIDAL, VIDRIOS ESPEJOS,

ACTIVIDAD: EL DIA DE HOY SE DA POR TERMINADA LA PINTURA DE LA CANCHA, CON LA DEMARCACIÓN PARA CANCHA MÚLTIPLE DE FUTBOLITO, DE VOLEY, Y DE TENIS, MAS 3 CARRILES DE ATLETISMO.

- SE INSTALAN LOS ESPEJOS DE BATERIAS EN EL PRIMER PISO, INCLUIDO EL BAÑO DE MOVILIDAD REDUCIDA.

EL DIA DE HOY RETIRAN HERRAMIENTA LOS PINTORES, SE DA POR CULMINADO ESTE FRENTE.

COLEGIO VILLA ELISA – SEDE C

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO VILLA ELISA SEDE C

SEMANA N°	**07**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	5.00%	0.74%	5.27%
1.4	VARIOS PRELIMINARES	0.00%	0.00%	0.00%	0.06%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
2.2	CONCRETOS	0.00%	0.36%	0.00%	0.72%
2.3	ELEMENTOS EN CONCRETO	0.00%	0.00%	0.00%	0.21%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	0.00%	0.58%	3.05%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.86%	0.09%	1.48%
3.3	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.03%	0.03%
4.8	CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN	0.00%	0.00%	0.00%	0.21%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.09%	0.00%	0.21%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.37%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.00%	0.00%	0.82%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.00%	0.00%	1.41%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	0.27%	0.20%	1.08%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.00%	0.48%	0.48%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
15.1	CERRADURAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	4.40%	12.70%	0.00%	13.83%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	0.00%	0.00%	6.20%
	TOTALES	**4.40%**	**19.28%**	**2.12%**	**35.43%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	500,978,669	**174,386,550**	**326,592,119**		2.12%	35.43%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	3
SST	1	**AYUDANTES**	3

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1) Se inicia demolición de acabado de pisos de los salones.

2) Se termina mampostería de oficina de dirección en primer piso y se realizan pañetes internos

3) Se termina de instalar estructura metálica de la cubierta en zona de biblioteca y se instala cubierta en esta misma zona

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE REYES
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

MARIA PAULA GIRON GARCIA
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO VILLA ELISA SEDE C

SEMANA N°	**07**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**		
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023				

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: Aulas segundo piso

COMENTARIOS: Demolición de acabado de pisos en baño



UBICACIÓN: Oficina de dirección primer piso

COMENTARIOS: Mampostería



UBICACIÓN: Oficina de direccion en primer piso

COMENTARIOS: Pañete interno en muros



UBICACIÓN: Estructura en segundo piso.

COMENTARIOS: Anticorrosivo y pintura en estructura metálica zona biblioteca



UBICACIÓN: segundo piso

COMENTARIOS: Instalación de teja en biblioteca



UBICACIÓN: Segundo piso

COMENTARIOS: Pañete en aula # 7 en muros internos

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO VILLA ELISA SEDE C

SEMANA N°	**08**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 03 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	5.00%	0.70%	5.97%
1.4	VARIOS PRELIMINARES	0.00%	0.00%	0.01%	0.07%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
2.2	CONCRETOS	0.00%	0.36%	0.00%	0.72%
2.3	ELEMENTOS EN CONCRETO	0.00%	0.00%	0.00%	0.21%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	0.00%	0.58%	3.63%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.86%	0.03%	1.51%
3.3	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.03%
4.8	CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN	0.00%	0.00%	0.00%	0.21%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.09%	0.00%	0.21%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.37%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.29%	0.29%	0.00%	0.82%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.00%	0.00%	1.41%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	0.27%	0.25%	1.33%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.00%	0.48%	0.96%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
15.1	CERRADURAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	4.60%	17.30%	0.62%	14.45%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.47%	0.47%	0.00%	6.20%
	TOTALES	**5.36%**	**24.64%**	**2.67%**	**38.10%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	500,978,669	**188,082,102**	**312,896,567**		2.67%	38.10%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	3
SST	1	**AYUDANTES**	3
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1) Se instala estructura metálica en salones y patio

2) Se realiza demolición de acabado de piso en biblioteca y se realliza afinado

3) Se realiza desmonte de puertas en salon 1, 2, 3 y orientación

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE REYES
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

MARIA PAULA GIRON GARCIA
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO VILLA ELISA SEDE C

SEMANA N°	**08**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 3 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: Segundo piso biblioteca

COMENTARIOS: Demolición de mampostería para ventana



UBICACIÓN: Segundo piso entrada biblioteca

COMENTARIOS: Machones en ladrillo



UBICACIÓN: Segundo piso

COMENTARIOS: demolición de acabado de piso



UBICACIÓN: segundo piso.

COMENTARIOS: Instalación de estructura en salones y patio



UBICACIÓN: Segundo piso

COMENTARIOS: Desmonte de puertas en salones



UBICACIÓN: Segundo piso

COMENTARIOS: Afinado de piso en biblioteca

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO VILLA ELISA SEDE C

SEMANA N°	**09**	**DE**	**SEPTIEMBRE 04 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	5.00%	0.07%	6.04%
1.4	VARIOS PRELIMINARES	0.00%	0.00%	0.00%	0.07%
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
2.2	CONCRETOS	0.00%	0.36%	0.00%	0.72%
2.3	ELEMENTOS EN CONCRETO	0.00%	0.00%	0.00%	0.21%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	0.00%	2.92%	6.55%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.86%	0.01%	1.52%
3.3	ALISTADO DE PISOS	0.00%	0.00%	0.03%	0.06%
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%
4.8	CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN	0.00%	0.00%	0.00%	0.21%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.09%	0.00%	0.21%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.25%	0.25%	3.95%	4.32%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.30%	0.59%	0.00%	0.82%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.00%	0.00%	1.41%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	0.00%	1.37%	1.37%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	0.27%	0.32%	1.65%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.00%	0.48%	1.44%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
15.1	CERRADURAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	4.89%	22.19%	0.42%	14.87%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.47%	0.94%	0.00%	6.20%
	TOTALES	**5.91%**	**30.55%**	**9.58%**	**47.68%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	500,978,669	**237,054,464**	**263,924,205**		9.58%	47.68%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	3
SST	1	**AYUDANTES**	3

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1) Se instala estructura metálica en salones y orientación

2) Se realiza demolición de acabado de piso en biblioteca y se realliza afinado y alistado de piso

3) Se aplica antocorrosivo y pintura en estructura metálica

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE REYES
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

MARIA PAULA GIRON GARCIA
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO VILLA ELISA SEDE C

SEMANA N°	**9**	**DE**	**SEPTIEMBRE 04 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: Tanques elevados

COMENTARIOS: Cambio de tubería y registros



UBICACIÓN: Segundo piso Aulas

COMENTARIOS: Afinado de piso en aulas



UBICACIÓN: Segundo piso

COMENTARIOS: instalación de estructura metálica



UBICACIÓN: segundo piso.

COMENTARIOS: Aplicación de anticorrosivo y pintura en estructura



UBICACIÓN: segundo piso

COMENTARIOS: Instalacion de cubierta y teja traslucida



UBICACIÓN: Segundo piso

COMENTARIOS: afinado de pisos en aulas

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO VILLA ELISA SEDE C

SEMANA N°	**10**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO	ACTIVIDADES	MOTIVOS
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	5.00%	0.02%	6.06%		
1.4	VARIOS PRELIMINARES	0.04%	0.04%	0.00%	0.07%		
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
2.2	CONCRETOS	0.00%	0.36%	0.00%	0.72%		
2.3	ELEMENTOS EN CONCRETO	0.00%	0.00%	0.00%	0.21%		
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	0.00%	0.79%	7.34%		
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.86%	0.00%	1.52%		
3.3	ALISTADO DE PISOS	0.00%	0.00%	0.03%	0.09%		
4.7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%		
4.8	CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN	0.00%	0.00%	0.00%	0.21%		
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	3.68%	3.68%	0.00%	0.00%	Red elétrica segundo piso	Después de terminar pintura en muros de biblioteca y sala de profesores.
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.09%	0.00%	0.21%		
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.25%	0.50%	3.79%	8.11%		
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.59%	0.58%	1.40%		
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.56%	0.56%	0.00%	0.00%		
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	2.00%	2.00%	0.00%	0.00%	Ventanas y puerta sala profesores y biblioteca	En fabricación en taller
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.00%	0.08%	1.49%		
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	0.00%	0.00%	1.37%		
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	0.27%	0.14%	1.79%		
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.00%	1.20%	2.64%		
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
15.1	CERRADURAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
15.2	VIDRIOS Y ESPEJOS	1.50%	1.50%	0.00%	0.00%		
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	22.19%	0.00%	14.87%		
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	0.94%	0.64%	6.84%		
	TOTALES	**8.03%**	**38.58%**	**7.27%**	**54.95%**		

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	500,978,669	**275,273,173**	**225,705,496**		7.27%	54.95%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	3
SST	1	**AYUDANTES**	3
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1) Se inicia pintura en muros de aulas en segundo piso

2)Se inicia instalación de enchape de piso en aulas del segundo piso

3) Se inicia instalalción de estructura y drywall en segundo piso (zona de biblioteca y profesores)

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE REYES
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

MARIA PAULA GIRON GARCIA
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO VILLA ELISA SEDE C

SEMANA N°	**10**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**			

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: Fachada interna de colegio segundo piso

COMENTARIOS: Pintura esmalte en fachada



UBICACIÓN: Segundo piso biblioteca

COMENTARIOS: Estructura para instalación de muro en superboard



UBICACIÓN: Segundo piso zona de biblioteca y sala de profesores

COMENTARIOS: Estructura para instalación muro en superboard



UBICACIÓN: Segundo piso en aulas

COMENTARIOS: Instalación de enchape en pisos



UBICACIÓN: segundo piso zona de biblioteca y sala de profesores

COMENTARIOS: Instalación de muro en superboard



UBICACIÓN: Segundo piso zona de biblioteca

COMENTARIOS: Estuco y pintura en muro fachada interna del colegio

"BITÁCORA DE OBRA"

COLEGIO DISTRITAL VILLA ELISA.
"SEDE C"
CL 128 Bis No. 93-60

OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS GR 03.

CONTRATO DE OBRA # CO1 P. CCNTR 4077648.
CONTRATISTA: CONSORCIO INGENIERÍA I.
DIRECTOR DE OBRA: ING. LUIS CARLOS NUÑOS OTERO
RESIDENTE DE OBRA: ING. ALEXANDER MONICE.
INSPECTOR(A): (ING. LAURA CRISTINA ORTEGUTO) ING. LAURA CASTILLO
INSPECTOR(A) SST: MAURICIO JERSON TEJEDOR.
INTERVENTORÍA DIRECTORA ING. LEIDY TORRES ARTEAGA.
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA: ING. ELKIN SUAZA
RESIDENTE INTERV. ING. REINALDO BARRERA
INSPECTOR " . EDWIN MENDOZA
INSPECTOR SST INTERVENTORÍA

Actividades

- Se continua con la impermeabilización en muros altos de la sala de audiencias.
- Se comienza a instalar perfilería metálica.
- Se continua pañete en salon 11. (Muros altos).

15 AGO /2023. (MARTES)

CLIMA:

PERSONAL: CONTRATISTA; 1 MAESTRO, 3 OFICIALES, 2 AYUDANTES, RESIDENTE, 2 INSPECTORAS INSPECTOR UNIBAN, INSPECTOR SST, ING AMBIENTAL.

ACTIVIDAD:

- SE CULMINA LA IMPERMEABILIZACIÓN EN EL SEGUNDO PISO A CUBIERTA.
- SE HACEN PAÑETES ALTOS EN AULA # 10;
- EL DÍA DE HOY SE HACE INDUCCIÓN PARA LA INSPECTORA NUEVA.
- CONTINÚA LA INSTALACIÓN DE LA ESTRUCTURA METÁLICA, SE INICIA POR LA ZONA DE BIBLIOTECA, SALA DE PROFESORES Y EL AULA # 12.

16 - Agosto - 2023 (MIÉRCOLES).

Clima: Soleado.

Personal en obra: Contratista: 3 oficiales y 2 Ayudantes, 1 inspectora técnica.

Actividades:

- Pega de Sanitarios en baño primer piso Ninos.
- Se embaquilla baño niñas

Norma

Powered by CamScanner

-Se realiza desmolicado Sala de dirección en el primer piso

- Se desmolde tablon de piso del Salon 10 del Segundo piso

- Se continua con picado de Muros altos de Salon 5 y 7 y 8.

17- Agosto-2023 (JUEVES).

Clima: Soleado.

Personal en obra: 1 Maestro; 3 oficiales y 3 ayudantes, 1 inspectora tecnica.

Actividades:

-Se continua con instalación de estructura metálica en Zona biblioteca piso 2.

- Se continua con picado en muros altos de salon 8 y 7.

- Se inicia. Humpeteado en muros primer piso. Sala de dirección.

AL MEDIO DÍA SE PRODUCE UN SISMO DE 6.1, SE HACE PAUSA EN TRABAJO DE ALTURAS.

18- Agosto- 2023 (VIERNES)

Clima: temploado. -
Personal en obra: 1 Maestro - 3 oficiales - 3 Ayudantes - 1 inspectora tecnica - Coordinadora SST

Actividades:

- Se continua con punche. en Ejes 5, 6, 7. (Muros c/Ejes).
- Se continua con el mamposteria en el Primer piso en Sala de direcció.
- Si continua con la instalacion de estructura metálica en zona biblioteca:

Ing. Residente.

19 AGO /2023 (SABADO)

CLIMA: SECO.

PERSONAL: CONTRATISTA, 1 MAESTRO, 3 OFICIALES, 3 AYUDANTES.

ACTIVIDADES: SE HACE DEMOLICIÓN DE PISO BALDOSÍN ROJO, EN ALGUNAS AULAS,

- SE CONTINÚA CON LA INSTALACIÓN DE LA ESTRUCTURA METÁLICA. CULMINDO ESTA EL AREA DE LA BIBLIOTECA, DE LA SALA DE PROFESORES Y AULA # 11. CON COLOCACION Y CORREAS METÁLICAS.
- SE HAN TERMINADO LOS ENCOFRADOS DE LOS BAÑOS EN 1er PISO. Y LA INSTALACION DE LOS SANITARIOS QUEDA LISTA!

21 AGO /2023 (LUNES FERIADO)

CLIMA: CON LLUVIA EL MEDIO DIA AFECTA TRABAJOS.

PERSONAL: CONTRATISTA, 1 MAESTRO, 1 OFICIAL.

ACTIVIDAD: SE INSTALA ESTRUCTURA METÁLICA.

22 AGO /2023 (MARTES)

CLIMA: DÍA NUBLADO

PERSONAL: 1 CONTRATISTA, 1 MAESTRO, 3 OFICIALES 2 AYUDANTES.
EQUIPOS:

Se realiza limpieza en zona Sayindo pso ya que fue afectada por la lluvia. Se empieza a picar. posteriormente se continua con la demolición de acabado de piso en Sutanes, se continua con la incorporación en la oficina de dirección; se inicia picado en Sutan 6 pulgada.

23 - Agosto - 2023

Clima: Soleado.

Personal en obra: Contratista: 1 Maestro, 3 oficiales - 2 Ayudantes

- Se continua picando estructura metálica de cobertor.
- Se inicia picado interno en oficina de dirección.
- Se continua con la instalación de estructura metálica en Sutanes
- Se continua con picado en Sutan 6.
- Se continua con la demolición de acabado de piso.

Norma

Powered by CamScanner

24/agosto-2023 (Jueves).
Clima: Soleado
Personal en obra: 3. Maestro - 2 oficiales - 3 Ayudantes
Actividades: Se continua con puesta a mios. Alfajo en el Salon #2, Se continua con pintura de cielo raso en la biblioteca, se empieza a impermeabilizar Salon #7. Muros internos.

25 - Agosto - 2023 (Viernes).
Actividades:
Se continua con puesta en muros interiores de Salon #.7 y se instala cubierta en zona de biblioteca, se continua con la construcción de acabado de piso de los Salones.
Personal en obra: 1 Maestro - 3 oficiales - 2 Ayudantes, 1 inspectora de obra.

26 - Agosto - 2023 (Sabado)
La interventoria al realizar el recorrido en el Frente de obra, villa elisa Sede C, se Solicita que para la instalación de Cubierta, que es catalogada como actividades de trabajo en alturas; de acuerdo al Programa de Protección Contra Caidas, que Fue Presentado por el Contratista, para la ejecución de las actividades de tareas de alto riesgo, debe que todo Personal que realize trabajos despues de 2 mts de altura, Utilizar todo los Elementos de Protección Contra caidas Para mitigar Cualquier eventualidad quese pueda Presentar en sitio

de obra, Para este tipo de actividades se recomienda la Presencia por Parte de consorcio ingeniería, tener La Presencia de inspector SST en un 100% en frente de obra, ya que se evidencia que están interviniendo actividades de tareas de alto riesgo "el personal que no cumpla con las normas basicas de trabajo en alturas, despues de dos llamados de atención verbal, Realizar un llamado de atención por escrito y presentarlo ante la interventoria.

Interventor SST.

Personal en obra: 1 inspator tecnico - 1 Maestro - 6 oficiales - 2 ayudantes.

Actividades: Se continua con el levantamiento de los muros de los (pisos) de la Salones, y bibliotecas. Se continua con la instalación de la estructura metálica, Se continua con el pañete en Salones de muros altos.

Clima: Soleado.

28 - Agosto - 2018.

→ La interventoria al realizar su recorrido evidencia en el Frente de obra villa Elisa sede G, en Anteriores Comite de obra, Se solicito al Contratista de obra, instalar puntos de Anclajes Certificado o provisionales, para la realización de la instalación

de estructura metalica, para inter
venir actividades de trabajo en
Alturas, No se evidencia en lo
Anterior mencionado en obra, en
Acta de Reunión en campo con
el encargado de SST, de contratista
se Realizo unos Compromisos
, en este caso, Utilizar dos lineas
de vida para la Realización,
de las actividades, de alturas
, otro equipo para trabajo en Alturas el
Taillón, Realizar medidas preventivas
Para controlar y mitigar Cualquier
Caida de alturas, en este caso "
los bolillos", Cumplir con las
normas basicas Sobre Higiene y
Seguridad industrial, en caso de que
No cumplan con las normas basicas
de SST, La responsabilidad sera unica
y exclusiva del contratista de obra
en caso de presentarse una event-
ualidad de tareas de alto riesgo.

Interventor SST.

V°

Firma: Solicitado
Personal en obra: 1 Maestro - 3 oficiales 2 Ayudantes
1 Residente - 1 Inspectora tecnica.
Actividades: Instalación de estructura metalica en
Salon #7, Si Continua con la demolición de piso
de la biblioteca, Se realizan demoliciones de
mamposteria para ventana en biblioteca.

Norma

29 - Agosto - 2023 (Martes).
Clima: Soleado
Personal en obra: 1 Maestro - 3 oficiales - 2 Ayudantes - 1 inspector técnico.
Actividades: Se realiza instalación de estructura metálica en patio, realiza alistado de piso en biblioteca, se desmonta puntales para realizar filos en salones.

30 - Agosto - 2023 (Miércoles).
Clima: Templado
Personal en obra: 1 Maestro - 3 oficiales - 3 Ayudantes - 1 inspector de obra.
Actividades: Instalación de estructura metálica en pasillo, pintura y anticorrosivo en perfilería, Se continua con la demolición de alistado y vaciado de piso en salones, se realiza alistado en biblioteca.

31 - Agosto - 2023 (Jueves).
Clima: Soleado.
Personal en obra: 1 Maestro - 3 oficiales - 3 Ayudantes
Actividades: Se continúa con la instalación de estructura metálica y pintura con anticorrosivo, Se continua con la demolición en piso de salones y afinado de piso.

01 SEPT - 2023. (Viernes)
CLIMA: OTA SOLEADO
PERSONAL: 1 MAESTRO., 3 OFIC. 3 AYUDANTES, INSPECTORA, RESIDENTE. INSPECTOR Y MAESTRO (INTERV.)
ACTIVIDADES: SIGUE AFINADO DE PISOS, Y PINTURA EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.

2-Septiembre-2023. (Sábado).
Clima: Soleado
Personal en obra: 1 Mucho - 3 oficiales - 3 Ayudantes.
Actividades: Se empieza a instalar cubierta en Salones 6, 7, 4 y 5, Se continua con el alistado de pisos en aulas.

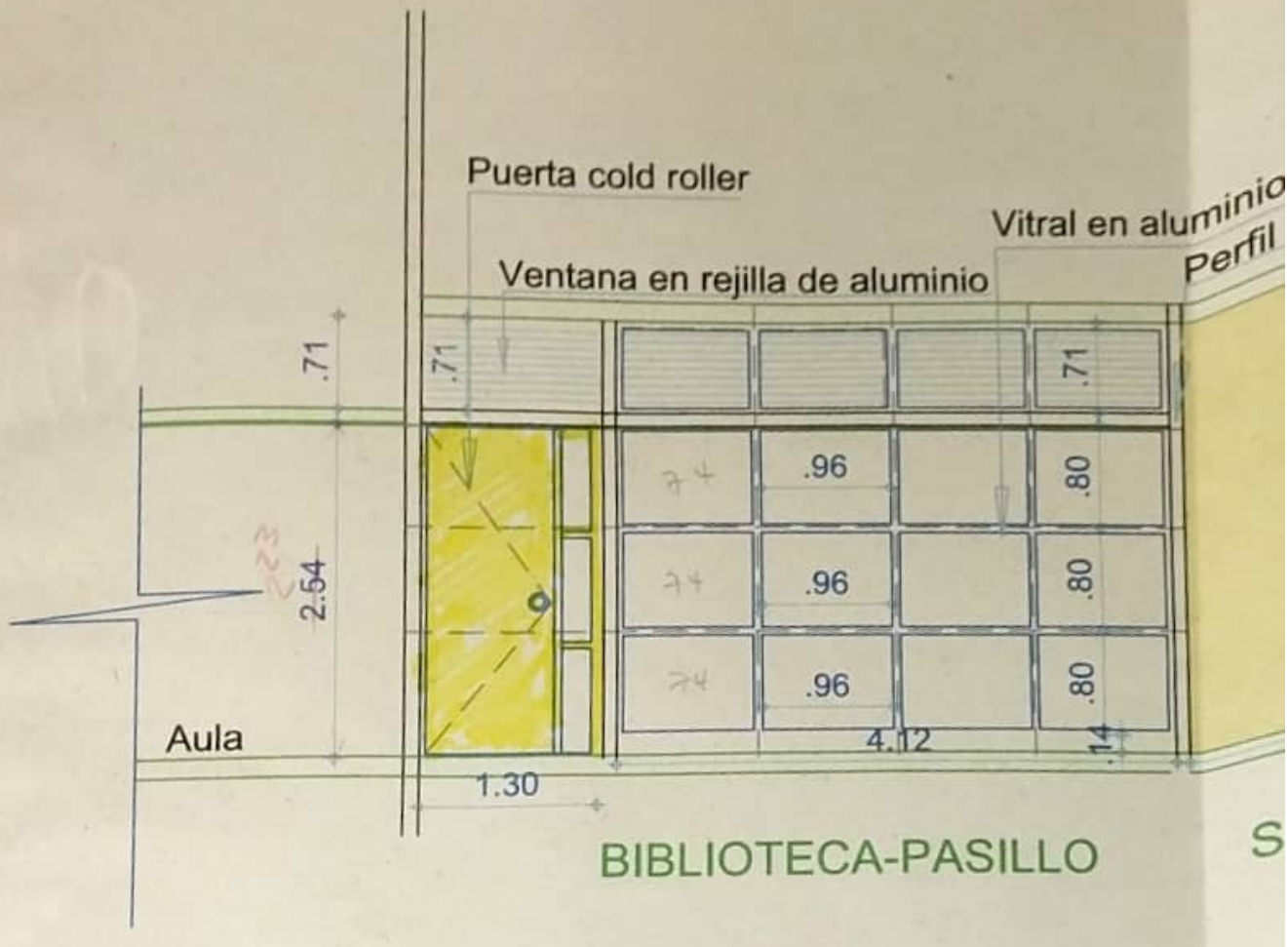
04-Septiembre-2023 (Lunes)
Clima: Soleado.
Personal en obra: 1 Mucho - 3 oficiales - 3 ayudantes
actividades: Se continua con la instalación de la Cubierta en Salones y patio, Se continua con el alistado de pisos.

05-Septiembre-2023 (Martes)
Clima: Lluvioso:
Personal en obra: 1 Mucho; 3 Ayudantes., 2 oficiales, 1 inspectora de obra, 2 instaladores de divisiones.
RESIDENTE,
NOVEDAD: SE REALIZA INSTALACIÓN DE LA ESTRUCTURA DE CUBIERTA SE DARÍO PINTURA DE LA ESTRUCTURA.

06 SEPT/2023 (Miércoles).
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL: 1 MAESTRO, 1 CARPINTERO, 2 OFICIALES, 3 AYUDANTES. RESIDENTE.
NOVEDAD: EL DÍA DE HOY EN COMITÉ GENERAL CON LA SUPERVISIÓN DE LA SECRET. DE EDUCACIÓN Y DIRECTORES DEL CONTRATO, SE APRUEBA LA PROPUESTA DE LA PAG # 27 PARA QUE EL MURO DE LA SALA DE PROFESORES SEA EN DRYWALL, Y EL PASILLO DE ACCESO A LA BIBLIOTECA SEA EN LÁMINAS DE ALUMINIO PARA MADERA Y PUERTA EN LÁMINA COLD ROLLER, SEGÚN DIAGRAMA Y CORONTE METÁLICO 100X100 CALIBRADOS.

Norma

Powered by CamScanner



COLEGIO VILLA ELISA

DE ACUERDO CON LA VISITA PRELIMINAR AL INICIO DE LA OBRA EL ORD. ASESANDO DE LA SED. (SECRET. DE EDUCACIÓN) PROPUSO EL ANTERIOR ESQUEMA, SE SOLICITA LA DEFINICIÓN PARA EL MURO DE LA SALA DE PROFESORES QUE SE PROPONE EN UN MURO LIGERO (SOCO). Y EL VITRAL DE ALUMINIO Y VIDRIO ORDINARIA SOLO PARA EL PASILLO. Y SOPORTE ESTRUCTURAL CON TUBERIA CUADRADO DE 100 X 100 PARA SOSTENER EL APOYO DE LAS PUERTAS.

Norma

Powered by CamScanner

SIGUE EL ALISADO DE LOS PISOS. LA PINTURA DE LA ESTRUCTURA, EN ANTICORROSIVO Y COLOR BLANCO, SE ESTÁ RENOVANDO LA TUBERÍA DE LOS PANELES RADS, SEGÚN SE CONVERSÓ CON LA INSPECTORA, FALTA Y SE CONSIDERÓ COMO VIABLE, SE CONSULTA LA MISMA CANTIDAD DE LOS 4 PANELES DE 1000 LTS C/U.

07-Septiembre-2023 (Jueves)

Personal en obra: 1 Maestro - 3 oficiales - 3 Ayudantes. - 1 Inspectora de obra. - 1 Inspector SST.

Actividades: Se continua con la instalación de la estructura de cobertura, aplicación de anticorrosivo y pintura, Se continua con el alistado de piso en Baños y biblioteca.

08-Septiembre-2023 (Viernes)
Último Salario.
Personal en obra: 1 Maestro - 3 oficiales - 3 Ayudantes.
Actividades: Se continua con la instalación del último tramo de estructura metálica y cobertura (Salón 1, Dirección y 2). Se continua con el alisado de piso en Salones.

09-Septiembre-2023 (Sábado)
Último Salario:
Personal en obra: 1 Maestro-3 oficiales-3 Ayudantes - 1 Director de obra - 1 Representante Legal - 1 Inspectora de Obra
Actividades: Se continua con la instalación de cobertura en el último tramo y

Norma

Powered by CamScanner

Con la pintura y anticorrosivo de la estructura metálica de la misma.

11-Septiembre-2023 (Lunes).
Clima: Templado.
Personal en obra: 1 Maestro, 3 oficiales, 1 Ayudante., 1 Inspector SST, 1 inspector de obra.
Actividades: Se limpia alrededor de obra y se continua con la demolición de división de piso y enlucido.

12-Septiembre-2023 (Martes).
Clima: Soleado.
Actividades: Se continua con la limpieza en Naves de Salones, Se realiza el desmonte de cobertura de los baños del primer piso y se instala Nueva Cobertura.

13-Septiembre-2023 (Miércoles)
Clima: Soleado.
Actividades:
Se realiza pintura en fachada interna (hacia la Cancha), empieza a instalar enchape en piso en Salon #7, Se continua con el afinado de piso en orientación y la limpieza de las aulas

14 SEPT 2023 (JUEVES).
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL: SIMILAR AL DÍA LUNES., INSPECTORIA
ACTIVIDAD: SIGUE LA INSTALACIÓN DE LA CUBIERTA, EL DÍA DE HOY SE CAMBIAN LAS TEJAS ONDULADAS DE LOS BAÑOS EN 1er PISO, ASÍ TERMINA LA CUBIERTA Y ESTAMPAMOS PÍNTURAS EN EL SEGUNDO PISO, CONTINÚA LA INSTALACIÓN DE LOS PISOS EN PORCELANATO.

15 SEPT /2023 (VIERNES).

CLIMA: SOLEADO

PERSONAL: SIMILAR AL DÍA ANTERIOR, INSPECTORA, RESIDENTE DE OBRA

ACTIVIDAD: SE DA INICIO A LA ESTRUCTURA PARA MUROS EN DRY WALL EN BIBLIOTECA, Y SE VA INSTALAN PERFILES MONTANTES 100 X 100 EN LINEA LA BIBLIOTECA CON SALA DE PROFESORES.

- CONTINÚA INSTALACIÓN DE LOS PISOS EN AULAS DEL PISO 2°.

16 SEPT /2023 (SÁBADO)

CLIMA: SOLEADO

PERSONAL: SIMILAR EN LA SEMANA, INSPECTORA

ACTIVIDAD: SE CONTINÚA CON INSTALACIÓN DE LÁMINA DRY WALL.

- SIGUE INSTALACIÓN DE PISOS AULAS EN PISO 2°.

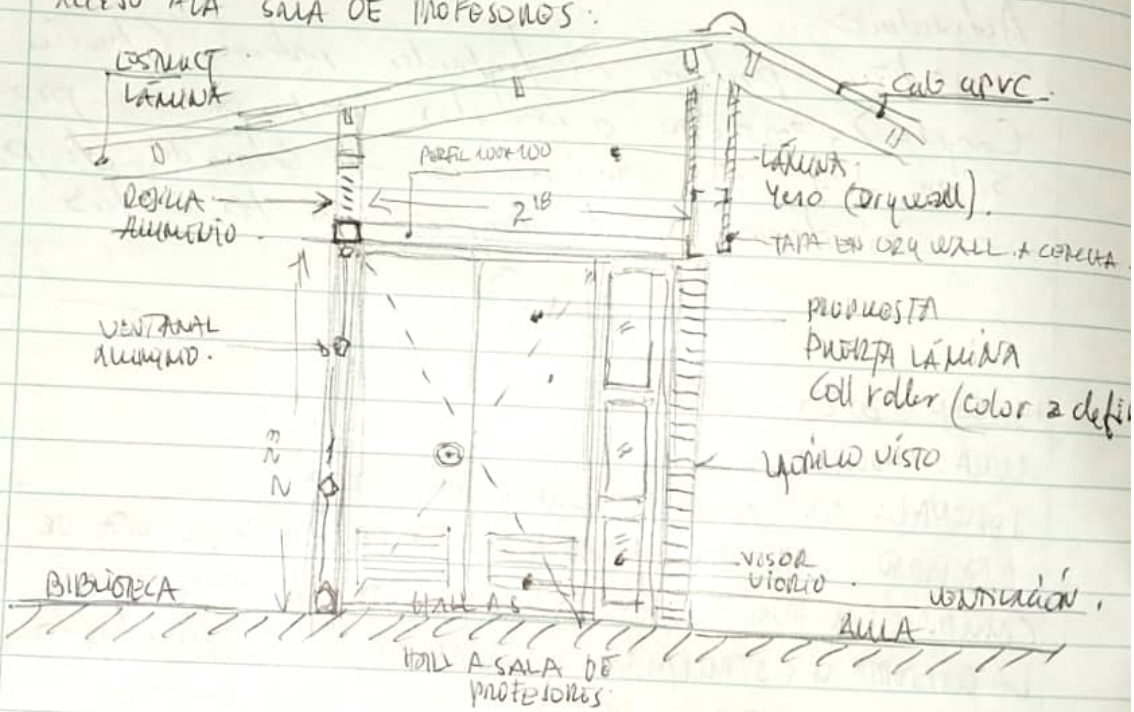
18 SEPT /2023 (LUNES).

CLIMA: SECO

PERSONAL: CONTRATISTA, 1 MAESTRO, 2 OFICIALES, 1 AYUDANTE, INSPECTOR RESIDENTE, INSPECTOR SST, INSPECTOR INFRAESTRUCTURA.

ACTIVIDAD:

↳ SE CONTINÚA LOS MUROS LADOS PARA BIBLIOTECA Y SALA DE PROFESORES, SE PROPONE EL SIGUIENTE ESQUEMA PARA LA PUERTA DE ACCESO A LA SALA DE PROFESORES:



PROPUESTA - PUERTA A SALA DE PROFESORES.

Norma

Powered by CamScanner

COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO – SEDE A

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: ALVARO GOMEZ HURTADO

SEMANA N°	**03**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0.62%	1.62%	0.00%	0.00%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	0.00%	0.74%	4.87%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	0.00%	1.70%	4.34%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.00%	0.00%	0.73%
9.3	VARIOS CARPINTERIA METALICA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	0.00%	0.55%	21.02%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	0.00%	0.00%	0.41%
	TOTALES	**0.62%**	**1.62%**	**2.99%**	**31.37%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Cerramiento	A la fecha ya se tienen aisladas las zonas de trabajo

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	439,822,756	**137,972,399**	**301,850,357**		2.99%	31.37%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	2
SST	1	**AYUDANTES**	2

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Finaliza el montaje de la nueva estructura de cubierta en las dos aulas de sistemas.
Aplicación de anticorrosivo y pintura sobre nueva estructura de soporte de cubierta de las aulas de sistemas y de baños.
Instalación de teja UPVC en las aulas de sistemas y baños.
Protección de pisos y mobiliario de las oficinas de rectoría, con plástico

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

WILLINTON NIÑO MELO
INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

SARA VERA ARANGO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: ALVARO GOMEZ HURTADO

SEMANA N°	**03**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: AULA DE SEGUNDO PISO EN EDIFICIO ORIENTAL

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA Y NUEVA CUBIERTA UPVC



UBICACIÓN: BAÑO DE NIÑOS SEGUNDO PISO EN EDIFICIO ORIENTAL

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA Y NUEVA CUBIERTA UPVC



UBICACIÓN: AULA DE SISTEMAS SEGUNDO PISO EN EDIFICIO ORIENTAL

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA Y NUEVA CUBIERTA UPVC



UBICACIÓN: AULA DE SEGUNDO PISO EN EDIFICIO ORIENTAL

COMENTARIOS: IDENTIFICACIÓN DE HUMEDAD EN PLACA



UBICACIÓN: OFICINA DE SECRETARIA SEGUNDO PISO EN EDIFICIO ORIENTAL

COMENTARIOS: PROTECCIÓN PISOS Y MOBILIARIO CON PLASTICO



UBICACIÓN: PUNTO FIJO SEGUNDO PISO EN EDIFICIO ORIENTAL

COMENTARIOS: INSTALACION DE ESTRUCTURA DE SOPORTE DE CUBIERTA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: ALVARO GOMEZ HURTADO

SEMANA N°	**04**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 03 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO	ACTIVIDADES	MOTIVOS
1.1	PRELIMINARES	0.00%	1.62%	0.00%	0.00%		
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	1.00%	1.00%	0.74%	5.61%		
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	0.00%	1.10%	5.44%		
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.00%	0.00%	0.73%		
9.3	VARIOS CARPINTERIA METALICA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.00%	0.47%	0.47%		
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	0.00%	0.55%	21.57%		
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	0.00%	0.00%	0.41%		
	TOTALES	**1.00%**	**2.62%**	**2.86%**	**34.23%**		

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	439,822,756	**150,551,329**	**289,271,427**		2.86%	34.23%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	MAESTRO DE OBRA	1
INSPECTOR OBRA	1	OFICIALES	2
SST	1	AYUDANTES	2

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Desmonte de teja en canaleta 90 de asbesto cemento en sala de profesores, punto fijo y oficina de rectoría.
Inicia instalación e izaje de la estructura de soporte de cubierta en sala de profesores, punto fijo y oficina de rectoría.
Modificación del cerramiento en lona, en el sector del punto fijo.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

WILLINTON NIÑO MELO
INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

SARA VERA ARANGO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: ALVARO GOMEZ HURTADO

SEMANA N°	**04**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 03 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: OFICINA DE SECRETARIA SEGUNDO PISO EN EDIFICIO ORIENTAL

COMENTARIOS: DESMONTE DE TEJA EN CANALETA 90 DE ASBESTO CEMENTO



UBICACIÓN: AULA DE SEGUNDO PISO EN EDIFICIO ORIENTAL

COMENTARIOS: DESMONTE DE TEJA EN CANALETA 90 DE ASBESTO CEMENTO E INSTALACIÓN DE NUEVA ESTRUCTURA DE CUBIERTA



UBICACIÓN: OFICINA DE RECTORÍA - SEGUNDO PISO EN EDIFICIO ORIENTAL

COMENTARIOS: DESMONTE DE TEJA EN CANALETA 90 DE ASBESTO CEMENTO E INSTALACIÓN DE NUEVA ESTRUCTURA DE CUBIERTA



UBICACIÓN: SITIO DE ACOPIO JUNTO A LA HUERTA

COMENTARIOS: ACOPIO DE LA CANALETA 90 PARA SU EMBALAJE Y RETIRO A SITIO AUTORIZADO



UBICACIÓN: AULA DE SEGUNDO PISO EN EDIFICIO ORIENTAL

COMENTARIOS: CERRAMIENTO INICIALMENTE INSTALADO PARA EVITAR PASO DE ESTUDIANTES A OBRA



UBICACIÓN: AULA DE SEGUNDO PISO EN EDIFICIO ORIENTAL

COMENTARIOS: MODIFICACIÓN AL CERRAMIENTO INICIAL POR SUGERENCIA DEL RECT

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: ALVARO GOMEZ HURTADO

SEMANA N°	**05**	**DE**	**SEPTIEMBRE 04 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0.00%	1.62%	0.00%	0.00%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	1.47%	2.47%	0.74%	6.35%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	0.00%	1.00%	6.44%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.00%	0.00%	0.73%
9.3	VARIOS CARPINTERIA METALICA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.00%	0.47%	0.94%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	0.00%	0.00%	21.57%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	0.00%	0.00%	0.41%
TOTALES		**1.47%**	**4.09%**	**2.21%**	**36.44%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	439,822,756	**160,271,412**	**279,551,344**		2.21%	36.44%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	2
SST	1	**AYUDANTES**	2
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Instalación de perfilería para estructura de soporte de la cubierta nueva en sala de profesores, punto fijo y oficina de rectoría.
Aplicación de anticorrosivo y pintura sobre la nueva estructura de soporte de cubierta y las cerchas existenetes en sala de profesores, punto fijo y oficina de rectoría.
Embalaje de teja de asbesto desmontada.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

1. Se solicita a la interventoría y al personal de apoyo de la supervisión de la SED, mediar con el rector para la inhabilitación de las canchas frentre al edificio oriental para evitar que los estudiantes arrojen balones e ingresen a las áreas delimitadas, esto para evitar accidentes y detener el deterioro acelerado del cerramiento, de igual manera, se solicita que se socialice con los profesores hablar con sus estudiantes sobre los riesgos de circular por las zonas de la obra.

WILLINTON NIÑO MELO
INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

SARA VERA ARANGO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: ALVARO GOMEZ HURTADO

SEMANA N°	**05**	**DE**	**SEPTIEMBRE 04 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: SALA DE PROFESORES SEGUNDO PISO EN EDIFICIO ORIENTAL

COMENTARIOS: INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA, APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO Y PINTURA SOBRE LA MISMA



UBICACIÓN: PANORAMICA DE CUBIERTA DEL EDIFICIO ORIENTAL

COMENTARIOS: INSTALACIÓN, APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO Y PINTURA A LA NUEVA ESTRUCTURA DE SOPORTE DE CUBIERTA



UBICACIÓN: OFICINA DE RECTORIA SEGUNDO PISO EN EDIFICIO ORIENTAL

COMENTARIOS: DESMONTE DE TEJA EN CANALETA 90 - PROTECCIÓN DE EQUIPOS Y RE



UBICACIÓN: SITIO DE ACOPIO JUNTO A LA HUERTA

COMENTARIOS: TRASIEGO DE RESIDUO DE CANALETA 90



UBICACIÓN: BODEGA SEGUNDO PISO EN EDIFICIO ORIENTAL

COMENTARIOS: ACOPIO DE RESIDUOS DE OBRA



UBICACIÓN: SITIO DE ACOPIO JUNTO A LA HUERTA

COMENTARIOS: EMBALAJE DE LA CANALETA 90

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: ALVARO GOMEZ HURTADO

SEMANA N°	**06**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0.00%	1.62%	0.00%	0.00%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	1.47%	3.94%	0.00%	6.35%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	1.50%	1.50%	0.00%	6.44%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.00%	0.00%	0.73%
9.3	VARIOS CARPINTERIA METALICA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.2	PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.00%	0.48%	1.42%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	0.00%	0.56%	0.56%
14.1	CIELOS RASOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
16.1	OBRAS EXTERIORES Y VARIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	0.00%	0.00%	21.57%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	0.00%	0.23%	0.64%
	TOTALES	**2.97%**	**7.06%**	**1.27%**	**37.71%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	439,822,756	**165,870,233**	**273,952,523**		1.27%	37.71%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	2
SST	1	**AYUDANTES**	2
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Instalación de teja UPVC nueva en sala de profesores, punto fijo y oficina de rectoría.
Protección de pisos y mobiliario del auditorio, con plástico.
Desmonte de cielo raso del auditorio.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

WILLINTON NIÑO MELO
INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

SARA VERA ARANGO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: ALVARO GOMEZ HURTADO

SEMANA N°	**06**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: CANCHA FRENTE AL EDIFICIO ORIENTAL

COMENTARIOS: MODULACIÓN DE TEJA UPVC PARA POSTERIOR IZAJE E INSTALACIÓN



UBICACIÓN: SALA DE PROFESORES - EDIFICIO ORIENTAL

COMENTARIOS: INSTALACION DE ESTRUCTURA Y CUBIERTA UPVC NUEVA



UBICACIÓN: CUBIERTA EDIFICIO ORIENTAL

COMENTARIOS: PANORAMICA DE BLOQUE CON CUBIERTA NUEVA INSTALADA



UBICACIÓN: AUDITORIO

COMENTARIOS: PROTECCIÓN DE PISO CON PLÁSTICO



UBICACIÓN: AUDITORIO

COMENTARIOS: DESMONTE DE CIELO RASO



UBICACIÓN: AUDITORIO

COMENTARIOS: ACOPIO Y CLASIFICACIÓN DE RCD

BITACORA DE OBRA COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO

OBJETO:
ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCION DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCION DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIMARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - GRUPO 3

CONTRATO DE OBRA NO. C01.PCCNTR.4077648
CONTRATISTA: CONSORCIO INGENIERIA I
DIRECTOR DE OBRA: ING LUIS CARLOS MOROS
RESIDENTE DE OBRA: ING. WILLITON NIÑO MELO

CONTRATO DE INTERVENTORIA NO. C01.PCCNTR.4146210
INTERVENTORIA: ELSA TORRES ARENALES
DIRECTOR INTERVENTORIA: ING. ELKIN SALAZAR
RESIDENTE INTERVENTORIA: ARQ. JUAN MANUEL ARCOS

APOYO A LA SUPERVISION SED: ARQ. WALTER PEÑA

Powered by CamScanner

ACTIVIDADES: SE TERMINA DE DESINTALAR LA CUBIERTA DE SALA DE PROFESORES Y RECTORIA, SE ACOPIA DICHO MATERIAL EN EL SALON DE TECNOLOGIA Y SE INICIA EL TRASIEGO DEL MISMO A LA ZONA DISPUESTA POR EL COLEGIO.

17-AGO-2023
JUEVES

CLIMA: SOLEADO TODO EL DÍA
PERSONAL CONTRATISTA: ADM -> 3 OPERATIVOS -> 3
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM -> 3
ACTIVIDADES: SE REALIZA EL DESMONTE DEL CIELO RASO EN AULA DE PROFESORES Y RECTORIA, SE APLICA ANTICORROSIVO A LA ESTRUCTURA QUE SE INSTALARA COMO REFUERZO Y SOPORTE DE LA NUEVA CUBIERTA

NOTA: - Se le solicita al contratista adecuar el cerramiento localizado en el punto fijo ya que se evidencia que se encuentra un espacio donde quedan los cables los elementos.
- Se le solicita al contratista en la actividad de desmonte de cielo raso en madera no subestimar o apoyarse en el mobiliario fijo que pertenece a cada uno de los espacios.

18-AGO-2023
VIERNES

CLIMA: SOLEADO EN LA MAÑANA, LLUVIAS EN LA TARDE
PERSONAL CONTRATISTA -> ADM -> 3 OPERATIVOS -> 3
PERSONAL INTERVENTORIA -> ADM -> 3
ACTIVIDADES: SE TERMINA DE REALIZAR DESMONTE DE CIELOS RASOS Y ACOPIO DEL MATERIAL RETIRADO RETIRADO DE LA COORDINACION Y RECTORIA.

Powered by CamScanner

19-AGO-2023	CLIMA: SOLEADO
SABADO	PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVO → 3
	PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
	ACTIVIDADES: SE CONTINUA APLICANDO EL ANTICORROSIVO A LA ESTRUCTURA METALICA A USARSE PARA EL SOPORTE DE LA NUEVA CUBIERTA
	NOTA: SE LE RECUERDA AL CONTRATISTA QUE DE ACUERDO A LOS COMPROMISOS ADQUIRIDOS EL COMITE DE OBRA, AL FIN DE SEMANA. UNA TEJA DE CUALQUIER COLEGIO SE DEBE TRAER LA ESTRUCTURA Y LA TEJA NUEVA. SE EVIDENCIO QUE EN ESTE MOMENTO NO HA LLEGADO LA TEJA ECOROOF Y AL MISMO SE ALCANZA DEMOSTRAR EL 30% DE LA CUBIERTA.
22-AGO-2023	CLIMA: NUBLADO Y LLOVIZNAS TODO EL DIA
MARTES	PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 2
	PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
	ACTIVIDADES: SE COMIENZA A REALIZAR EL TRASLEGO DE LA CUBIERTA DESMONTADA Y CELOBORETIRADO DE LA PARTE ADMINISTRATIVA, SE REALIZA PROTECCION CON PLASTICO SOBRE LOS PISOS DEL AULA DE TECNOLOGIA DEL SEGUNDO PISO Y AULA DE 1 PRIMER PISO.
23-AGO-2023	CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA
MIERCOLES	PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 4
	PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
	ACTIVIDADES: SE CONTINUA CON PINTURA SOBRE LA ESTRUCTURA METALICA A INSTALARSE
	NOTA: A LA FECHA NO SE HA EVIDENCIADO LA LLEGADA DE LA TEJA NUEVA. ECOROOF.

Powered by CamScanner

24-AGO-2023 JUEVES	CLIMA: NUBLADO EN LA MAÑANA, SOLEADO EN LA TARDE PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 3 PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3 ACTIVIDADES: SE TERMINA LA PINTURA SOBRE LA ESTRUCTURA METALICA A UTILIZARSE, SE REALIZA PUNTO PROVISIONAL ELECTRICO DE 220 VOLTIOS.
25-AGO-2023 VIERNES	CLIMA: SOLEADO TODO EL DÍA PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 4 PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3 ACTIVIDADES: SE INICIA ARMADO E IZADO DE LA PERFILERIA QUE SERVIRA COMO SISTEMA DE SOPORTE PARA LA NUEVA CUBIERTA INICIANDO POR EL SALON DE TECNOLOGIA Y SALON DE SISTEMAS USANDO UN ESPACIADO DE 8 ELEMENTOS DE FORMA HORIZONTAL POR CADA SALON Y 3 ELEMENTOS VERTICALES.
26-AGO-2023 SABADO	CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 4 PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3 ACTIVIDADES: SE CONTINUA CON EL ARMADO DE LA ESTRUCTURA METALICA EN LOS SALONES DE TECNOLOGIA Y SISTEMAS.
28-AGO-2023 LUNES	CLIMA: SOLEADO EN LA MAÑANA, NUBLADO EN LA TARDE PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 4 PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3 ACTIVIDADES: SE TERMINA EL ARMADO DE LA ESTRUCTURA

Powered by CamScanner

METALICA EN LOS SALONES DE TECNOLOGIA Y SISTEMAS, TAMBIEN SE REALIZA EL ARMADO DE LA ESTRUCTURA EN EL BAÑO.

29-AGO-2023
MARTES

CLIMA: SOLEADO EN LA MAÑANA, NUBLADO EN LA TARDE
PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 3
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
ACTIVIDADES: SE REALIZA RETOQUES DE PINTURA SOBRE LA ESTRUCTURA METALICA EN LOS LUGARES DONDE SE REALIZO LA SOLDADURA.

30-AGO-2023
MIERCOLES

CLIMA: SOLEADO EN LA MAÑANA, NUBLADO EN LA TARDE
PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 5
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 4
ACTIVIDADES: SE REALIZA LA INSTALACION DE LA NUEVA CUBIERTA EN LOS SALONES DE TECNOLOGIA, SISTEMAS Y LOS BAÑOS. QUEDANDO ASI PROTEGIDO EL RACK, SERVIDOR Y CANALETAS CON LOS PUNTOS DE VOZ Y DATOS.
NOTA: SE LE SOLICITA AL CONTRATISTA ADECUAR EL CORRALITO UBICADO EN LA ESCALERA, SE NECESITA REALIZAR LA PRUEBA INDEPENDIENTE AL CORRALITO PARA PODER INGRESAR LOS ELEMENTOS.

31-AGO-2023
JUEVES

CLIMA: SOLEADO EN LA MAÑANA, Soleado en la tarde.
Personal del contratista: Adm → 3 Operativos: 5
Personal de la Interventoría: 3
Actividades: • finaliza la instalacion de la cubierta nueva sobres las Aulas de Tecnología, Sistemas y los baños. • Aplicacion de anticorrosivo sobre perfilería. • Inicia armado e izado de la perfilería que

	servirá de soporte de la nueva cubierta de las oficinas administrativas y Sala de profesores con sus respectivos baños.
01-Sep-2023 Viernes	Clima: Seco durante toda la jornada. Personal del contratista: Adm: 3 Operativo: 5 Personal de la Interventoría: 2 Actividades: Continúa armado de la estructura de cubierta de la sala de profesores y de las oficinas administrativas (rectoría y secretaría).
02 Sep 2023 Sábado	Clima: Sábado durante la jornada. Personal del contratista Adm: 3 Operativo 4 Personal de Interventoría: 2 Actividades: finaliza armado de perfilería para soporte de cubierta en sala de profesores, se realiza aplicación de anticorrosivo sobre cerchas que se conservarán para soporte de cubierta nueva.
04 Sep 2023 Lunes	Clima: Sábado en la mañana - nublado en la tarde. Personal del contratista: Adm 3 Operativo: 4 Personal de Interventoría: 3 Actividades: Se continua aplicación de anticorrosivo

Powered by CamScanner

sobre cerchas para soporte de (cobi) cubierta nueva. se realizan puntos de soldadura adicionales en sectores en donde se requiere.

05 Sep 2023
Martes

Clima: Soleado todo el día.
Personal del contratista: Adm 3 Operativo: 5
Personal de Interventoría: 3
Actividades: Se realiza pintura de la perfilería que servira como soporte de la cubierta nueva que se instalará sobre el sector de las oficinas de rectoría, secretaría y sala de profesores (zona 2).

06 Sep 2023
Miercoles

Clima: Mañana Soleada
Personal del Contratista: Adm: 3 Operativo: 4
personal de Interventoría: 3
Actividades: finaliza actividad de retoques de pintura sobre estructura de soporte de cubierta de las oficinas administrativas y sala de profesores.
Nota: SE DEBE REPETIR LA VIGA CORAL EL CORREDOR CON MORTERO Y APLICACIÓN DE PRIMER BARON EN TODA LA VIGA. EN LAS AREAS DONDE SE RETIRO PINTURA DE CUBIERTA.

Powered by CamScanner

07 Sep 2023 Jueves
Personal del contratista : Adm: 3 Operativo: 5
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco durante la jornada.
Actividades: Se realiza limpieza e impermeabilización de canales sobresalones de tecnología.
Retoques sobre perfiles de estructura de cubierta de sala de profesores.

08 Sep 2023 Viernes
Personal del contratista : Adm 3 Operativo 4
Personal de la interventoría: 3
Clima: Soleado todo el día.
Actividades: Se realizan retoques sobre estructura de cubierta de salon de profesores y rectoria.
Se solicita a interventoría mediar ante rectoría para que inhabiliten la cancha contra el cerramiento ya que se ha evidenciado que los estudiantes ingresan a la zona de acopio a recoger balones.

09 Sep 2023 Sábado
Personal del contratista: Adm 3 Operativo: 4
Personal de la interventoría 3
Clima: Soleado durante la jornada.
Actividades: Instalación de Cubierta sobre la rectoría y sala de profesores.

Powered by CamScanner

11 Sep 2023 Lunes	Personal del contratista Adm 3 Operativo: 6. Personal de la interventoría 3 Clima: Seco durante toda la jornada. Actividades: Se recibe auditorio por parte del colegio. Se solicita el retiro total del mobiliario para el cuidado del mismo y en especial el retiro o protección de las cortinas del escenario. Se cubre la totalidad del piso con plástico.
12 Sep 2023 Martes	Personal del contratista Adm: 3 Operativo: 6 Personal de la interventoría: 3 Clima: Seco todo el día. Actividades: Inicia desmonte del cielo raso del auditorio. se detalla pintura de perfilería de estructura de cubierta de rectoría.
13 Sep 2023 Miercoles	Personal del contratista: Adm 3 Operativo 6. Personal de la interventoría: 3 Clima: Seco todo el día. Actividades: Avanza desmonte de cielo raso y desmonte de lámparas en el auditorio. Se reitera la necesidad de reabir espacio despejado

Powered by CamScanner

14 Sep 2023
Jueves

Personal del contratista: Adm 3 Operativo: 8
Personal de la interventoría: 3
Clima: Seco todo el día
Actividades: Avanza desmonte de cielo raso del auditorio. Se solicita autorización a interventoría para el desmonte de las cerchas que sostienen cielo raso en el auditorio.

15 Sep 2023
Viernes

Personal del contratista Adm 3 Operativo: 6
Personal de la interventoría: 3
Clima Seco todo el día
Actividades: Avanza desmonte de cielo raso y cerchas del auditorio. Se define que para la nueva estructura de cubierta, debido a la luz del auditorio, se -Instalarán perfiles 15x5 en pacha transversales a la cercha principal.
Nota: Se adjunta a la SED la aprobación del diseño para el nuevo RAYO del Auditorio.

Powered by CamScanner

16 Sep 2023 Sabado	Personal del contratista Adm 3 Operativo:5. Personal de la interventoria: 3 Clima: Seco todo el día. Actividades: Se realizan trabajos de corte de perfileria y esoldadura de perfiles para la estructura de la cubierta del auditorio.
18 Sep 2023 Lunes	Personal del contratista: Adm 3 Operativo: 6 Personal de la interventoría. Clima: Seco durante la jornada Actividades: Se inicia armado e izado de la perfilería que servirá de estructural de cubierta en el auditorio.
19 Sep 2023 Martes	Personal del contratista 3 Operativo: 7 Personal de la Interventoría: 3 Clima: Seco todo el día Actividades: Se avanza en el armado e izado de la perfilería de la estructura de la cubierta del auditorío. De igual manera se realiza aplicación de anticorrosivo sobre la misma.

Powered by CamScanner

COLEGIO RAMÓN DE ZUBIRIA – SEDE C

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: RAMON DE ZUBIRIA SEDE C

SEMANA N°	**02**	**DE**	**AGOSTO 14 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 20 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	22.00%	25.00%	48.38%	78.38%
	TOTALES	**22.00%**	**25.00%**	**48.38%**	**78.38%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	132,033,901	**103,488,172**	**28,545,729**		48.38%	78.38%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	2
SST	1	**AYUDANTES**	2
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
	Agosto 15/23	4	2	SI [X] NO [ ]

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Se colocan las primeras capas de pintura en colores de las diferentes áreas de la cancha

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

SERGIO UBAQUE B.

SERGIO MAURICIO UBAQUE BENAVIDES
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: RAMON DE ZUBIRIA SEDE C

SEMANA N°	**01**	**DE**	**AGOSTO 14 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 20 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: APLICACIÓN CUARTA CAPA (FINAL) DEL PRODUCTO SELLADOR E IMPERMEABILIZANTE



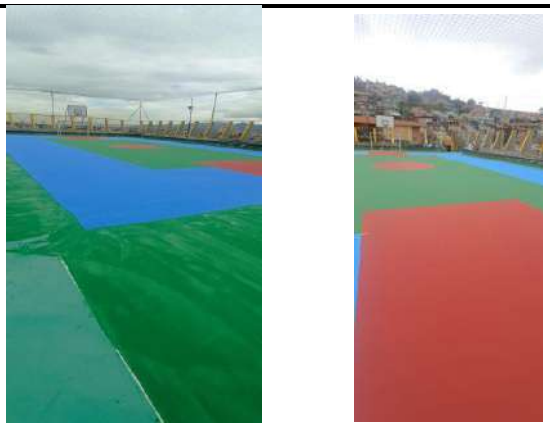
UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: APLICACIÓN PRIMERA CAPA DE color



UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: APLICACIÓN CAPAS DE COLORES



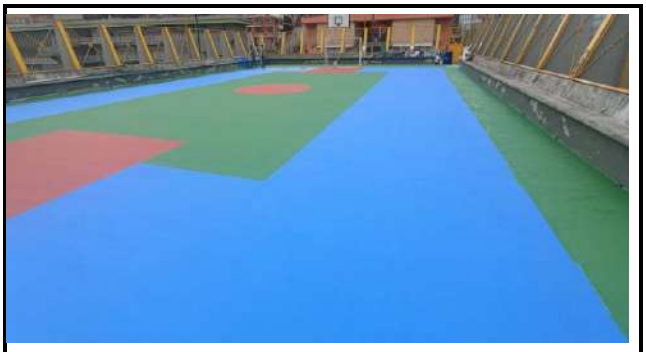
UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: APLICACIÓN CAPAS DE COLORES



UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: APLICACIÓN CAPAS DE COLORES



UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: APLICACIÓN DE CAPA DE COLOR DEMARCATIVO SOBRE EL AREA DE JU

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: RAMON DE ZUBIRIA SEDE C

SEMANA N°	**3**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	2.50%	2.50%	2.60%	2.60%
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	25.00%	50.00%	20.44%	98.82%
	TOTALES	**27.50%**	**52.50%**	**23.04%**	**101.42%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	132,033,901	**133,908,782**	**1,874,881**		23.04%	101.42%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	2
SST	1	**AYUDANTES**	2
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
	Agosto 15/23	4	2	SI [X] NO [ ]

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Se continúa con la aplicación de los colores de las diferentes áreas de la cancha. Se retira el manto asfáltico existente en las vigas canales que rodean la cancha y se hace una limpieza profunda de las áreas. Se inicia la aplicación de impermeabilizante sobre estas vigas canales.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

SERGIO UBAQUE B.

SERGIO MAURICIO UBAQUE BENAVIDES
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: RAMON DE ZUBIRIA SEDE C

SEMANA N°	3	**DE**	AGOSTO 21 DE 2023	**A**	AGOSTO 27 DE 2023
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

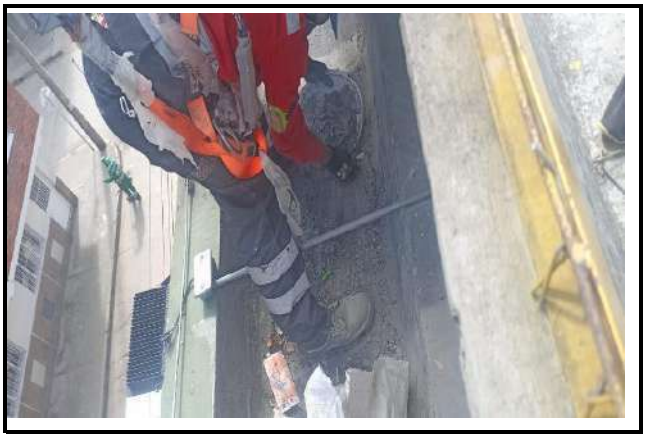
OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: APLICACIÓN DE CAPA DE COLOR DEMARCATIVO SOBRE EL AREA DE JU



UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: APLICACIÓN DE CAPA DE COLOR DEMARCATIVO SOBRE EL AREA DE JUEGO





UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: APLICACIÓN DE CAPA DE COLOR DEMARCATIVO SOBRE EL AREA DE JUEGO



UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: APLICACIÓN DE CAPA DE COLOR DEMARCATIVO SOBRE EL AREA DE JUEGO





UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: RETIRO MANTO Y LIMPIEZA DE VIGAS CANALES





UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: RETIRO MANTO EN MAL ESTADO DE VIGAS CANALES

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: RAMON DE ZUBIRIA SEDE C

SEMANA N°	**4**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 3 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	0.00%	1.00%	1.00%
1.4	VARIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.79%	0.79%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	2.50%	5.00%	2.60%	5.20%
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	26.10%	76.10%	0.00%	98.82%
TOTALES		**28.60%**	**81.10%**	**4.39%**	**105.81%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
	se termina la actividad

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	132,033,901	**139,705,071**	**7,671,170**		4.39%	105.81%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	MAESTRO DE OBRA	1
INSPECTOR OBRA	1	OFICIALES	2
SST	1	AYUDANTES	2

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO 20%

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI [X] NO [ ]

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Se hace la demarcación de la cancha pintando las líneas de las diferentes áreas de juego. Se continúa con la impermeabilización de las vigas canales que rodean la cancha

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

SERGIO UBAQUE B.

SERGIO MAURICIO UBAQUE BENAVIDES
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: RAMON DE ZUBIRIA SEDE C

SEMANA N°	4	**DE**	AGOSTO 28 DE 2023	**A**	SEPTIEMBRE 3 DE 2023
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: APLICACIÓN DE CAPA DE COLOR DEMARCATIVO SOBRE EL AREA DE JU



UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: APLICACIÓN DE CAPA DE COLOR DEMARCATIVO SOBRE EL AREA DE JUEGO





UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: APLICACIÓN DE CAPA DE COLOR DEMARCATIVO SOBRE EL AREA DE JUEGO



UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: APLICACIÓN DE CAPA DE COLOR DEMARCATIVO SOBRE EL AREA DE JUEGO





UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: APLICACIÓN DE CAPA DE COLOR DEMARCATIVO SOBRE EL AREA DE JUEGO





UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: APLICACIÓN DE CAPA DE COLOR DEMARCATIVO SOBRE EL AREA DE JU

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: RAMON DE ZUBIRIA SEDE C

SEMANA N°	**5**	**DE**	**SEPTIEMBRE 4 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	0.00%	1.86%	2.86%
1.4	VARIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.79%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	2.50%	7.50%	2.80%	8.00%
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	76.10%	0.00%	98.82%
TOTALES		**2.50%**	**83.60%**	**4.66%**	**110.47%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	132,033,901	**145,857,850**	**13,823,949**		4.66%	110.47%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	MAESTRO DE OBRA	1
INSPECTOR OBRA	1	OFICIALES	2
SST	1	AYUDANTES	2

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO 20%

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI [X] NO [ ]

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Se hacen resanes bajo las bancas alrededor de la cancha retirando el material suelto existente.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

SERGIO UBAQUE B.

SERGIO MAURICIO UBAQUE BENAVIDES
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: RAMON DE ZUBIRIA SEDE C

SEMANA N°	**5**	**DE**	**SEPTIEMBRE 4 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



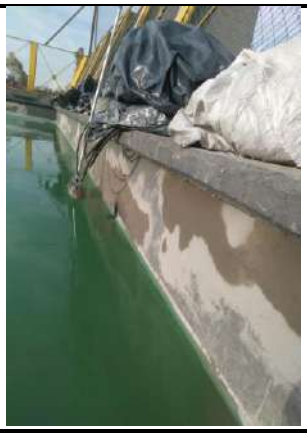
UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: TERMINACION IMPERMEABILIZACION



UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: PICADO DE MATERIAL SUELTO BAJO BANCAS ALREDEDOR DE CANCHA



UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: RESANES EN AREA BAJO BANCAS



UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: PICADO DE MATERIAL SUELTO BAJO BANCAS ALREDEDOR DE CANCHA



UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: PICADO DE MATERIAL SUELTO BAJO BANCAS ALREDEDOR DE CANCHA



UBICACIÓN: TERRAZA - CANCHA MULTIPLE

COMENTARIOS: PICADO DE MATERIAL SUELTO BAJO BANCAS ALREDEDOR DE CANCHA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: RAMON DE ZUBIRIA SEDE C

SEMANA N°	**6**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	0.00%	0.00%	2.86%
1.4	VARIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
3.1	MAMPOSTERÍA	1.00%	1.00%	0.28%	0.28%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.79%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS	0.00%	0.00%	0.68%	0.68%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	2.72%	10.22%	0.00%	8.00%
NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0.00%	76.10%	0.00%	98.82%
TOTALES		**3.72%**	**87.32%**	**0.96%**	**111.43%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	132,033,901	**147,122,406**	**15,088,505**		0.96%	111.43%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	MAESTRO DE OBRA	
INSPECTOR OBRA	1	OFICIALES	2
SST	1	AYUDANTES	2

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO 20%

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI [X] NO [ ]

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Unicamente se trabajó en los resanes de las bancas alrededor del la cancha y la correspondiente pintura

Se está en espera de que la placa de concreto bajo la cancha múltiple, expela el agua atrapada en ella para proceder a pintar el techo del comedor. Así mismo la superficie de la cancha continúa en observación para que no se vuelvan a presentar las filtraciones que dieron origen a la intervención de este colegio.

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

1.- Se está en espera de que la placa de concreto bajo la cancha múltiple, expela el agua atrapada en ella para proceder a pintar el techo del comedor. Así mismo la superficie de la cancha continúa en observación para que no se vuelvan a presentar las filtraciones que dieron origen a la intervención de este colegio.

2.- El presupuesto preliminar asignado para este frente ya fue superado y todavía está pendiente la aplicación de pintura en el techo del comedor. La interventoría deberá realizar los ajustes necesarios para garantizar los recursos necesarios.

ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

SERGIO UBAQUE B.

SERGIO MAURICIO UBAQUE BENAVIDES
INSPECTORA DE OBRA

BITACORA DE OBRA COLEGIO RAMON DE ZUBIRIA SEDE C

OBJETO:

ADELANTAR OBRA DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCION DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN A TRAVEZ DE LA ATENCION DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIMARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS - GRUPO 3

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4077648
CONTRATISTA: CONSORCIO INGENIERIA I
DIRECTOR CONTRATISTA: ING LUIS CARLOS MOROS
RESIDENTE CONTRATISTA: ARQ. ALEXANDER MORICE

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CO1.PCCNTR.4146210
INTERVENTORIA: ELSA TORRES ARENALES
DIRECTOR INTERVENTORIA: ING. ELKIN SALAZAR
RESIDENTE INTERVENTORIA: Reinaldo Bottera Orozco

APOYO A LA SUPERVISION SED: ARQ. WALTER PEÑA

Powered by CamScanner

15-AGO-2023
MARTES

CLIMA: NUBLADO Y LLOVIZNAS INTERMITENTES
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→ 3 OPERATIVOS→ Ø
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→ 3
ACTIVIDADES: NO SE REALIZAN ACTIVIDADES YA QUE LA NOCHE ANTERIOR LLOVIO Y SE REQUIERE QUE LAS GRIETAS ESTEN SECAS PARA GARANTIZAR LA VIDA UTIL DEL TRATAMIENTO A APLICAR EN LAS MISMAS

16-AGO-2023
MIERCOLES

CLIMA: SOLEADO EN LA MAÑANA, NUBLADO EN LA TARDE
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→ 3 OPERATIVOS→3
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→3
ACTIVIDADES: SE APLICA EL TRATAMIENTO SOBRE LA FISURAS EL CUAL ES UNA MEZCLA DE PEGANTE, ARENA DE CUARZO Y AGUA, AL TENER UNA PROFUNDIDAD PROMEDIO DE 4 A 5 CENTIMETRO DEL ALISTADO RETIRADO AL REDEDOR DE LAS FISURAS SE VERIFICARA AL SIGUIENTE DIA QUE EL MATERIAL SE HAYA SECADO TOTALMENTE, DE LO CONTRARIO SE DEBERA ESPERA HASTA QUE SE SEQUEN LAS MISMAS., ANO se ha hecho cerramiento, los adelantos estan haciendo uso del Dosillo.

19-AGO-2023
JUEVES

CLIMA: NUBLADO EN LA MAÑANA, SOLEADO EN LA TARDE
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→ 3 OPERATIVO→ 2
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→ 3
ACTIVIDADES: NO SE PUEDEN REALIZAR ACTIVIDADES YA QUE EL PRODUCTO NO ESTA SECO SOBRE LAS FISURAS, la interventor le recalco al contratista que hay unas actividades por ejecutar.

NKB

Powered by CamScanner

18-AGO-2023 VIERNES
CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→2 OPERATIVOS→2
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→3
ACTIVIDADES: SE INICIA APLICACION DE UNA MALLA EN FIBRA SOBRE LAS GRIETAS COMO PARTE DEL TRATAMIENTO IMPERMEABILIZANTE

19-AGO-2023 SABADO
CLIMA: SOLEADO EN LA MAÑANA
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→3 OPERATIVOS→2
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→3
ACTIVIDADES: SE TERMINA DE APLICAR LA MALLA DE FIBRA SOBRE LAS GRIETAS.

22-AGO-2023 MARTES
CLIMA: SOLEADO EN LA MAÑANA
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→3 OPERATIVOS→2
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→3
ACTIVIDADES: NO SE PUEDEN REALIZAR ACTIVIDADES YA QUE LA NOCHE ANTERIOR LLOVIO Y LA CANCHA NO SE HA SECADO PARA APLICAR EL PRODUCTO IMPERMEABILIZANTE, hay Actividades que el contratista puede realizar y no lo hace hasta no terminar los trabajos en Area de cancha, esto lo manifesto el Director de obra Luis Carlos Moros

23-AGO-2023 MIERCOLES
CLIMA: SOLEADO EN LA MAÑANA, NUBLADO EN LA TARDE
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→3 OPERATIVOS→3
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→3
ACTIVIDADES: SE REALIZA LA MEZCLA DEL PRODUCTO PARA SER APLICADO EN TODA EL AREA DE LA

Powered by CamScanner

DESPUES DE LA 1 CAPA DE TRATAMIENTO, SE DEBEN APLICAR LAS CAPAS DEL PRODUCTO PARA GARANTIZAR LA FUNCIONALIDAD DEL PRODUCTO, ESTA CAPA SE DEBE DEJAR SECAR POR UN LAPSO DE 24 HORAS

[signature]

[signature]

[illegible] AGO - 2023 CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA
[illegible]ES PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → Ø
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
ACTIVIDADES: NO SE REALIZAN ACTIVIDADES YA QUE SE ESTA DANDO EL TIEMPO DE SECADO DEL PRODUCTO, SEGUN EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DEL MISMO, NO SE EVIDENCIA CERRAMIENTO PARA AISLAR LA OBRA DE LOS ESTUDIANTES, SI EL DIA DE MAÑANA NO ESTE EL CERRAMIENTO, LA INTERVENTORIA NO PROCEDERA CON EL INGRESO DE PERSONAL.

[signature]

[signature]

[illegible]-AGO-2023 CLIMA: SOLEADO TODO EL DÍA
[illegible]ERNES PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 2
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
ACTIVIDADES: SE REALIZA LA MEZCLA DEL IMPERMEABILIZANTE Y SE ADICIONA COLORANTES GRIS PARA MARCAR A LA VISTA LA APLICACION DE LA 2 CAPA DEL PRODUCTO.

[signature]

[signature]

[illegible] AGO-2023 CLIMA: SOLEADO TODO EL DÍA
[illegible]ADOS PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → Ø
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3

Powered by CamScanner

ACTIVIDADES: NO SE REALIZAN ACTIVIDADES ESTO DEBIDO A QUE EN EL PROCESO CONSTRUCTIVO SE REQUIERE UN SECADO DEL PRODUCTO DE 24 HORAS

28-AGO-2023 LUNES
CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→3 OPERATIVOS→2
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→3
ACTIVIDADES: SE REALIZA LA MEZCLA DEL IMPERMEABILIZANTE NUEVAMENTE EN COLOR GRIS, PARA LA TERCERA CAPA DEL PRODUCTO QUEDANDO PENDIENTE SOLO LA APLICACION DE LA ULTIMA CAPA.

29-AGO-2023 MARTES
CLIMA: SOLEADO EN LA MAÑANA
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→3 OPERATIVOS→Ø
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→3
ACTIVIDADES: NO SE REALIZAN ACTIVIDADES YA QUE SE REQUIERE UN SECADO DE 24 HORAS DEL PRODUCTO ANTES DE APLICAR LA SIGUIENTE CAPA.

30-AGO-2023 MIERCOLES
CLIMA: SOLEADO EN LA MAÑANA NUBLADO EN LA TARDE
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→3 OPERATIVOS→2
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→3
ACTIVIDADES: SE REALIZA LA MEZCLA DE IMPERMEABILIZACION CON COLORANTE VERDE COMO CUARTA CAPA, DICHO COLOR SERVIRA COMO FONDO PARA LA APLICACION DE LA PINTURA SOBRE LA CANCHA, SE DEJARA SECAR

Powered by CamScanner

EL PRODUCTO PARA INICIAR CON LA PINTURA DE LA CANCHA.

31-AGO-2023 JUEVES
CLIMA: SOLEADO EN LA MAÑANA
PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 3
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
ACTIVIDADES: SE REALIZA TRAZADO DE COLORES SEGUN ESPECIFICACION DADA POR LA SED.

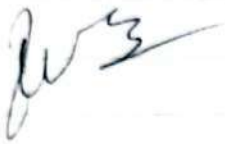
1-SEP-2023 VIERNES
CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA
PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 3
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
ACTIVIDADES: SE INICIA LA APLICACION DE LA PINTURA SOBRE LA CANCHA CON SU PRIMERA MANO.

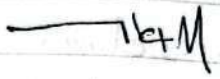
2-SEP-2023 SABADO
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → Ø
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
ACTIVIDADES: NO SE REALIZAN ACTIVIDADES

4-SEP-2023 LUNES
CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA
PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 3
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
ACTIVIDADES: SE CONTINUA CON LA PINTURA SOBRE LA

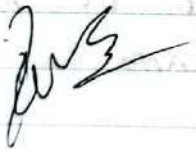
Powered by CamScanner

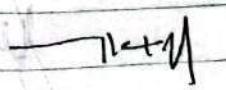
CANCHA CON EL DISEÑO YA ESTABLECIDO.





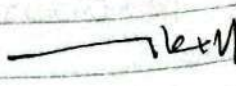
5-SEP-2023 MARTES
CLIMA: SOLEADO EN LA MAÑANA, NUBLADO EN LA TARDE
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→ 3 OPERATIVOS→5
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→ 3
ACTIVIDADES: SE TERMINA LA PINTURA Y DEMARCACION DE LA CANCHA, SE INICIA CON LA IMPERMEABILIZACION DE LA CANAL PARA LO CUAL SE REALIZAN 4 ABERTURAS EN LA MALLA DE CERRAMIENTO, SE INICIA REALIZANDO LIMPIEZA DE LA CANAL, DESPUES SE RASPA LA SUPERFICIE QUE SE ENCUENTRA DESPRENDIDA, LUEGO SE APLICA LA EMULSION SE DEJA SECAR Y SE APLICA EL IMPERMEABILIZANTE.





6-SEP-2023 MIERCOLES
CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→ 3 OPERATIVOS→2
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→3
ACTIVIDADES: SE CONTINUA CON LA IMPERMEABILIZACION DE LA VIGA CANAL.





7-SEP-2023 JUEVES
CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→ 3 OPERATIVOS→2
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→ 3
ACTIVIDADES: SE CONTINUA CON LA IMPERMEABILIZ

Powered by CamScanner

CIAN DE LA VIGA CANAL.

8-SEP-2023 VIERNES
CLIMA: NUBLADO TODO EL DIA
PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 2
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
ACTIVIDADES: SE CONTINUA CON LA IMPERMEABILIZACION DE LA VIGA CANAL TENIENDO YA UN AVANCE DE LA MITAD DE LA MISMA.

9-SEP-2023 SABADO
CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA
PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 2
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
ACTIVIDADES: SE CONTINUA CON LA IMPERMEABILIZACION DE LA VIGA CANAL PERIMETRAL DE LA CANCHA

11-SEP-2023 LUNES
CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA
PERSONAL CONTRATISTA: ADM → 3 OPERATIVOS → 2
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM → 3
ACTIVIDADES: SE CONTINUA CON LA IMPERMEABILIZACION DE LA VIGA CANAL PERIMETRAL.

Powered by CamScanner

12-SEP-2023 MARTES
CLIMA: SOLEADO EN EL DIA, NUBLADO EN LA TARDE
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→3 OPERATIVOS→2
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→3
ACTIVIDADES: SE CONTINUA CON LA IMPERMEABILIZACION DE LA VIGA CANAL PERIMETRAL, TAMBIEN SE REALIZA LIMPIEZA A BAJANTE QUE SE ENCONTRABA TAPADA CAUSANDO CON ELLO UNA DEFICIENTE EVACUACION DEL AGUA LLUVIA.

13-SEP-2023 MIERCOLES
CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→3 OPERATIVOS→2
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→3
ACTIVIDADES: SE FINALIZA LA IMPERMEABILIZACION DE LA VIGA CANAL PERIMETRAL DE LA CANCHA, SE REALIZA ORDEN Y ASEO TRAS FINALIZAR LA ACTIVIDAD MENCIONADA

14-SEP-2023 JUEVES
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→3 OPERATIVOS→Ø
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→3
ACTIVIDADES: NO SE REALIZAN ACTIVIDADES MIENTRAS SE VERIFICA HUMEDAD EN LA PLACA INTERIOR DEL COMEDOR

15-SEP-2023 VIERNES
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL CONTRATISTA: ADM→3 OPERATIVOS→Ø
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM→3
ACTIVIDADES: NO SE REALIZAN ACTIVIDADES

Powered by CamScanner

16-SEP-2023 SABADO

CLIMA: SOLEADO
PERSONAL CONTRATISTA: ADM -> 3 OPERATIVOS -> ∅
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM -> 3
ACTIVIDADES: NO SE REALIZAN ACTIVIDADES EN LO QUE SE VERIFICA LA HUMEDAD EN LA PLACA DEL COMEDOR, SE estan presentando fisuras en los arreglos que se hicieron en la placa de la cancha

18-SEP-2023 LUNES

CLIMA: SOLEADO
PERSONAL CONTRATISTA: ADM -> 3 OPERATIVOS -> ∅
PERSONAL INTERVENTORIA: ADM -> 3
ACTIVIDADES:

Powered by CamScanner

COLEGIO HUNZÁ DIVINO NIÑO – SEDE A

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO HUNZA SEDE A

SEMANA N°	**9**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0.00%	0.69%	0.00%	0.49%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	2.94%	0.00%	2.34%
2.2	CONCRETOS	0.00%	2.27%	0.00%	2.30%
2.4	REFUERZOS	0.00%	1.77%	0.00%	0.55%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	12.09%	1.20%	5.77%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.48%	0.00%	0.48%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	1.02%	0.00%	0.00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	3.49%	0.00%	0.00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.41%	0.00%	0.00%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	16.65%	0.00%	0.57%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	33.76%	0.00%	0.00%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	4.74%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	18.67%	0.00%	0.00%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	1.02%	0.00%	0.00%
	TOTALES	**0.00%**	**100.00%**	**1.20%**	**12.50%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Estructura de cubierta	En fabricación en taller de ornamentación
Cableado y luminarias	Se instalará después de colocar la teja
Piso en caucho	Se instalará después de colocar la teja
Ventanas y puertas en aluminio	Se encuentran en fabricación en taller
Pintura estructura metálica y canal	Se pintará al horno apenas se termine de fabricar
Teja en UPVC	Se instalará luego de la estructura de cubierta
Aseo Final	Al terminar labores

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	122,616,832	**15,327,104**	**107,289,728**		1.20%	12.50%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	1
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

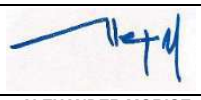
PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1.- Fabricación de la estructura metálica de la cubierta en taller de ornamentación

2.- Retiro de material sobrante y escombros de la terraza a cubrir

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES



ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

SERGIO UBAQUE B.

SERGIO MAURICIO UBAQUE BENAVIDES
INSPECTOR DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO HUNZA SEDE A

SEMANA N°	**10**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 3 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0.00%	0.69%	0.00%	0.49%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	2.94%	0.00%	2.34%
2.2	CONCRETOS	0.00%	2.27%	0.00%	2.30%
2.4	REFUERZOS	0.00%	1.77%	0.00%	0.55%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	12.09%	1.20%	6.97%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.48%	0.00%	0.48%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	1.02%	0.00%	0.00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	3.49%	0.00%	0.00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.41%	0.00%	0.00%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	16.65%	0.00%	0.57%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	33.76%	0.00%	0.00%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	4.74%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	18.67%	0.00%	0.00%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	1.02%	0.00%	0.00%
	TOTALES	**0.00%**	**100.00%**	**1.20%**	**13.70%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Estructura de cubierta	En fabricación en taller de ornamentación
Cableado y luminarias	Se instalará después de colocar la teja
Piso en caucho	Se instalará después de colocar la teja
Ventanas y puertas en aluminio	Se encuentran en fabricación en taller

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	122,616,832	**16,798,506**	**105,818,326**		1.20%	13.70%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	1
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1.- Fabricación de la estructura metálica de la cubierta en taller de ornamentación

2.- Fabricación de ventanas y puertas en aluminio en taller

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

SERGIO UBAQUE B.

SERGIO MAURICIO UBAQUE BENAVIDES
INSPECTOR DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO HUNZA SEDE A

SEMANA N°	**10**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 3 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: TALLER DE ORNAMENTACION

COMENTARIOS: TERMINACION DE CERCHAS METALICAS DE CUBIERTA



UBICACIÓN: TALLER DE ORNAMENTACION

COMENTARIOS: SALEN LAS CERCHAS PARA TALLER DE PINTURA AL HORNO



UBICACIÓN: TALLER DE ORNAMENTACION

COMENTARIOS: FABRICACION DE CANAL EN LÁMINA



UBICACIÓN: TALLER DE ORNAMENTACION

COMENTARIOS: FABRICACION DE CANAL EN LÁMINA

UBICACIÓN:

COMENTARIOS:

UBICACIÓN:

COMENTARIOS:

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO HUNZA SEDE A

SEMANA N°	**11**	**DE**	**SEPTIEMBRE 4 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0.00%	0.69%	0.00%	0.49%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	2.94%	0.00%	2.34%
2.2	CONCRETOS	0.00%	2.27%	0.00%	2.30%
2.4	REFUERZOS	0.00%	1.77%	0.00%	0.55%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	12.09%	1.20%	8.17%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.48%	0.00%	0.48%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	1.02%	0.00%	0.00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	3.49%	0.00%	0.00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.41%	0.00%	0.00%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	16.65%	0.00%	0.57%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	33.76%	0.00%	0.00%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	4.74%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	18.67%	0.00%	0.00%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	1.02%	0.00%	0.00%
	TOTALES	**0.00%**	**100.00%**	**1.20%**	**14.90%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Estructura de cubierta	Se instalará la próxima semana
Cableado y luminarias	Se instalará después de colocar la teja
Piso en caucho	Se instalará después de colocar la teja
Ventanas y puertas en aluminio	Se encuentran en fabricación en taller

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	122,616,832	**18,269,908**	**104,346,924**		1.20%	14.90%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	1
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Se lleva al frente de obra la estructura metálica de cubierta compuesta por cerchas y correas, así como la canal en lámina. Se instalará la próxima semana

Se instalan las columnas metálicas que soportarán la estructura de cubierta

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

SERGIO UBAQUE B.

SERGIO MAURICIO UBAQUE BENAVIDES
INSPECTOR DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO HUNZA SEDE A

SEMANA N°	**11**	**DE**	**SEPTIEMBRE 4 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2024**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: TERRAZA 2o.PISO.

COMENTARIOS: LLEGADA DEL MATERIAL DE LA ESTRUCTURA METALICA AL FRENTE DE OBRA



UBICACIÓN: TERRAZA 2o.PISO.

COMENTARIOS: LLEGADA DEL MATERIAL DE LA ESTRUCTURA METALICA AL FRENTE DE OBRA



UBICACIÓN: TERRAZA 2o.PISO.

COMENTARIOS: INSTALACION DE COLUMNAS METALICAS DE SOPORTE



UBICACIÓN: TERRAZA 2o.PISO.

COMENTARIOS: INSTALACION DE COLUMNAS METALICAS DE SOPORTE



UBICACIÓN: TERRAZA 2o.PISO.

COMENTARIOS: CANAL EN LÁMINA PREVIAMENTE PINTADA AL HORNO



UBICACIÓN: TERRAZA 2o.PISO.

COMENTARIOS: CERCHAS METÁLICAS PARA LA CUBIERTA PINTADAS AL HORNO

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO HUNZA SEDE A

SEMANA N°	**12**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**		**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**	
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**		DICIEMBRE 31 DE 2023			

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0.00%	0.69%	0.00%	0.49%
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.00%	2.94%	0.00%	2.34%
2.2	CONCRETOS	0.00%	2.27%	0.00%	2.30%
2.4	REFUERZOS	0.00%	1.77%	0.00%	0.55%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	12.09%	9.07%	17.24%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0.00%	0.48%	0.00%	0.48%
4.2	RED SANITARIA	0.00%	1.02%	0.00%	0.00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	3.49%	0.00%	0.00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.41%	0.00%	0.00%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	16.65%	0.00%	0.57%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	33.76%	0.00%	0.00%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	4.74%	6.03%	6.03%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0.00%	18.67%	18.07%	18.07%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	1.02%	0.00%	0.00%
	TOTALES	**0.00%**	**100.00%**	**33.17%**	**48.07%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS
Cableado y luminarias	Se instalará la próxima semana
Piso en caucho	En proceso de compra
Ventanas y puertas en aluminio	Se encuentran en fabricación en taller

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	122,616,832	**58,946,252**	**63,670,580**		33.17%	48.07%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ING. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	
SST	1	**AYUDANTES**	1
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1.- Se instala la estructura metálica en su totalidad y las canales respectivas, pintadas en color negro al horno

2.- Se instala la teja en UPVC y el caballete respectivo, quedando terminada la cubierta

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

SERGIO UBAQUE B.

SERGIO MAURICIO UBAQUE BENAVIDES
INSPECTOR DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO HUNZA SEDE A

SEMANA N°	**12**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2024**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: TERRAZA 2o.PISO.

COMENTARIOS: INSTALACION DE LA ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA



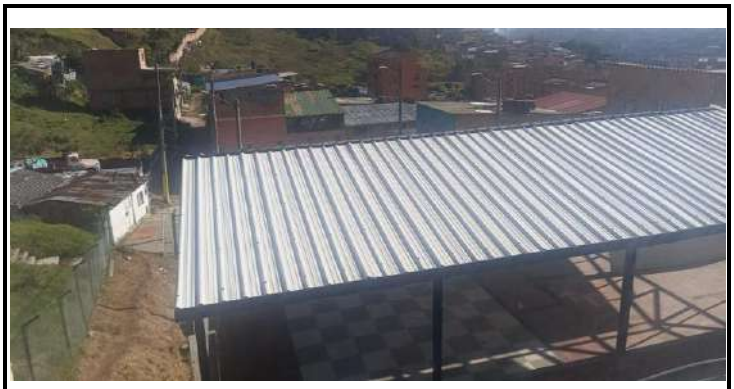
UBICACIÓN: TERRAZA 2o.PISO.

COMENTARIOS: INSTALACION DE LA ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA



UBICACIÓN: TERRAZA 2o.PISO.

COMENTARIOS: INICIO DE LA INSTALACION DE TEJA UPVC



UBICACIÓN: TERRAZA 2o.PISO.

COMENTARIOS: INSTALACION DE CANAL EN LAMINA Y TEJA UPVC





UBICACIÓN: TERRAZA 2o.PISO.

COMENTARIOS: VISTA INFERIOR DE LA TEJA UPVC INSTALADA



UBICACIÓN: TERRAZA 2o.PISO.

COMENTARIOS: CUBIERTA CON CABALLETE Y CANAL EN LMAINA

BITÁCORA DE OBRA: COLEGIO ATUNZA SEDE A.

OBJETO:
REALIZAR OBRAS DE ATENCIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS – GRUPO 3.

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4077648.
CONTRATISTA: CONSORCIO INGENIERÍA-I.
DIRECTOR DE OBRA: ING. LUIS CARLOS MORENO DIAZ.
RESIDENTE DE OBRA: ARQ. ALEXANDER MONROY _____

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. CO1 PCCNTR.4146210
INTERVENTORÍA. UNIÓN ELSA TORRES A.
DIRECTOR: ING. EDWIN SALAZAR _____
RESIDENTE: ING. RICARDO HERRERA _____

15 AGO /2023 (MARTES).
CLIMA · SOLEADO
PERSONAL: 1 OFICIAL, 1 AYUDANTE.

ACTIVIDAD: SE HACE DEMOLICIÓN DE 9/ESCOBAS EN GRAVILLA LAVADA EN ÁREA A INTERVENIR + COLOCACIÓN DE PISO PIRLON EN M2 2' (TOMA 2A).

16 AGO /2023 (MIÉRCOLES).
CLIMA: SOLEADO.
PERSONAL: 1 OF. 1 AYUDANTE. RESIDENTE.
INSPECCIÓN.
ACTIVIDAD: SE INICIA TRABAJO RESILLA CON 00 VARAS.
SIGUE PISO PIRLÓN (5/MOSTRADECO).
SIGUE DEMOLICIÓN DE 9/ESCOBA.
- SE TIENDE UNA CAMADA DE MATERIAL..

17 AGO /2023 (JUEVES).
CLIMA: SOLEADO.
PERSONAL: 10 1 AYUDANTE.

ACTIVIDAD: SE CONTINÚA CON EL MATERIAL EN MORRILLO CON SUS RESPECTIVOS EN VARILLA DE GRAFILES. SE TERMINA LA TOALETA DE PIRLÓN.

18 AGO /2023 (VIERNES)
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL: 10 1 AYUDANTE

ACTIVIDADES: SE CULMINA LA ONTA DE ANDADORES DEL ANDADOR.

29 AGO / 2023 (MARTES)
CLIMA: SOLEADO
MANUAL: SUMINISTROS, ORDENAMIENTO (2)

ACTIVIDAD: SE HA DESCARGADO DE LA 1ª PARTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA

01 SEPT / 2023 (Viernes)
CLIMA: SOLEADO.
ACTIVIDAD: SE HA INFORMADO AL SEÑOR RECTOR PARA QUE FACILITE LA SALIDA DEL MATERIAL SOBRANTE ACUMULADO EN EL 1º PISO, DICE Q' SE LEVANTE CUANDO PODRÍA SER.

06 SEPT / 2023 (Miércoles).
CLIMA: SECO.
MANUAL: ZOLLMANSPOONER
ACTIVIDAD: SE HACE LA INSTALACIÓN DE COLUMNAS METÁLICAS EN PERFIL DE 100 X 100 mm. soldada a LAS PLACAS, SE SOLDA UNA CONCHA TIPO.

07 SEPT / 2023 (Jueves).
CLIMA: SOLEADO.
MANUAL: INSPECTOR DE INFRAESTRUCTURA, RESIDENTE.
ACTIVIDAD: SE HACE REVISIÓN DE LOS TRABAJOS, EL SEÑOR RECTOR MANIFIESTA QUE EN UNA REUNIÓN CON DELEGADOS DE LA SEDE SE ACORDÓ HACER UNA MALLA QUE CONTROLE LOS IMPACTOS DE BALÓN EN LA TERRAZA AL VECINO QUE COLINDA POR EL COSTADO SUR, QUIEN HA MANIFESTADO INCONFORMIDADES POR LOS RUIDOS QUE LE CAUSA EL JUEGO DE LOS ESTUDIANTES. SE PERMITE LA INGRESO A LA INFRAESTRUCTURA PARA ESTA GESTIÓN.
LA INFRAESTRUCTURA SOLICITA SE ESTABILICE ALGUNA COLUMNA METÁLICA PARA MEJORAR SU ANCLAJE. SE ACORDÓ EN EL INSTALACIÓN Q' SE CUMPLAN LOS CORRECTIVOS DEL CASO.

08 SEPT / 2023 (VIERNES)
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL: ∅
ACTIVIDADES: NO SE LABORÓ

09 SEPT / 2023 (SABADO)
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL: ∅
ACTIVIDADES: NO SE LABORÓ

11 SEPT / 2023 (LUNES)
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL: ∅
ACTIVIDADES: NO SE LABORÓ

12 SEPT / 2023 (MARTES)
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL: ∅
ACTIVIDADES: NO SE LABORÓ

13 SEPT / 2023 (MIERCOLES)
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL: INSPECTOR OBRA, ORNAMENTADOR, VENETANERO
ACTIVIDADES: SE REALIZA REVISION EN CAMPO DE FORMA CONJUNTA

Norma
Powered by CamScanner

ENTRE EL ORNAMENTADOR Y EL VENTANERO PARA DEFINIR EL TAMAÑO Y LOS REFUERZOS CON LOS QUE DEBEN QUEDAR LOS VANOS PARA LAS VENTANAS.

14 SEPT / 2023 (JUEVES)
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL: ∅
ACTIVIDADES: NO SE LABORÓ

15 SEPT / 2023 (VIERNES)
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL: ∅
ACTIVIDADES: NO SE LABORÓ

16 SEPT / 2023 (SABADO)
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL: ∅
ACTIVIDADES: NO SE LABORÓ

18 SEPT / 2023 (LUNES)
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL: ∅
ACTIVIDADES: NO SE LABORÓ

Powered by CamScanner

COLEGIO GONZALO ARANGO – SEDE B

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE B

SEMANA N°	**02**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
1,2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0,50%	1,00%	0,82%	1,84%
1.4	VARIOS PRELIMINARES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.2	CONCRETOS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.4	REFUERZOS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4.2	RED SANITARIA	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	TOTALES	**0,50%**	**1,00%**	**0,82%**	**1,84%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	284.367.135	**5.232.355**	**279.134.780**		0,82%	1,84%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	1
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1)Demolición de enchape en baños y zona de pileta de aseo tercer piso
2) Enlonado de escombros
3) Demolición acabado de piso de sala de sistemas del tercer piso

ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

MARIA PAULA GIRON GARCIA
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE B

SEMANA N°	**02**	**DE**	**AGOSTO 21 DE 2023**	**A**	**AGOSTO 27 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: TERCER PISO

COMENTARIOS: DEMOLICIONES DE ENCHAPE DE MUROS



UBICACIÓN: TERCER PISO

COMENTARIOS: DEMOLICIÓN DE PISO DE SALA DE INFORMÁTICA



UBICACIÓN: TERCER PISO

COMENTARIOS: LIMPIEZA DE SALON 3 (ESCOMBRO)



UBICACIÓN: PRIMER PISO.

COMENTARIOS: LIMPIEZA PASILLOS TERCER PISO



UBICACIÓN: TERCER PISO

COMENTARIOS: DEMOLICIÓN DE ALISTADOS Y ACABADOS DE PISO EN TERCER PISO



UBICACIÓN: TERCER PISO

COMENTARIOS: DEMOLICIÓN DE ALISTADOS Y ACABADOS DE PISO EN TERCER PISO

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE B

SEMANA N°	**03**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 3 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
1,2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0,55%	1,55%	0,81%	2,65%
1.4	VARIOS PRELIMINARES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.2	CONCRETOS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.4	REFUERZOS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4.2	RED SANITARIA	0,00%	0,00%	0,06%	0,06%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0,00%	0,00%	0,32%	0,32%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	TOTALES	**0,55%**	**1,55%**	**1,19%**	**3,03%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	284.367.135	**8.616.324**	**275.750.811**		1,19%	3,03%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	1
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1) Trasiego de escombro en lonas al primer piso
2) Demolición de enchape de salpicaderos en mesones del cuarto piso
3) Demolición de muros y mesones
4) Demolición piso de terraza

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

MARIA PAULA GIRON GARCIA
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE B

SEMANA N°	**03**	**DE**	**AGOSTO 28 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 3 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: CUARTO PISO MESANINE

COMENTARIOS: DEMOLICIONES DE ACABADOS DE PISOS



UBICACIÓN: CUARTO PISO

COMENTARIOS: DEMOLICIÓN DE MMUROS DE MESONES Y MESONES



UBICACIÓN: TERCER PISO

COMENTARIOS: DEMOLICIÓN MUROS DE BAÑOS



UBICACIÓN: TERCER PISO

COMENTARIOS: DEMOLICIÓN DE MUROS DE CUARTO POZETA



UBICACIÓN: CUARTO PISO

COMENTARIOS: DEMOLICIÓN DE ALISTADO Y ACABADO DE PISO EN TERRAZA



UBICACIÓN: CUARTO PISO MESANINE

COMENTARIOS: DEMOLICIÓN ENCHAPE MUROS

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE B

SEMANA N°	**04**	**DE**	**SEPTIEMBRE 04 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
1,2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0,55%	2,10%	0,81%	3,46%
1.4	VARIOS PRELIMINARES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.2	CONCRETOS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.4	REFUERZOS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4.2	RED SANITARIA	0,06%	0,06%	0,06%	0,12%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0,50%	0,50%	0,55%	0,87%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0,08%	0,08%	0,00%	0,00%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	TOTALES	**1,19%**	**2,74%**	**1,42%**	**4,45%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	284.367.135	**12.654.338**	**271.712.797**		1,42%	4,45%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	1

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1) Trasiego de escombro en lonas al primer piso
2) Demolición de muros en mamposteria de baños tercer piso y zona de lavado
3) Desmote de tomascorrientes y redes electricas
4) Desmonte de puertas y ventanas en 2do y tercer piso

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

MARIA PAULA GIRON GARCIA
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE B

SEMANA N°	**04**	**DE**	**SEPTIEMBRE 4 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 10 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: SEGUNDO PISO

COMENTARIOS: DEMOLICIONES DE ACABADOS DE PISOS



1

UBICACIÓN: BAÑO SEGUNDO PISO

COMENTARIOS: DEMOLICIÓN DE ENCHAPE MUROS.



UBICACIÓN: PRIMER PISO

COMENTARIOS: DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS INFANTILES



UBICACIÓN: PRIMER PISO.

COMENTARIOS: ACOPIOS RCD



UBICACIÓN: TERCER PISO

COMENTARIOS: DEMOLICIONES DE ENCHAPE EN MESONES EXISTENTES



UBICACIÓN: CUARTO PISO

COMENTARIOS: DEMOLICIÓN DE PISO EN BALCON DE CUARTO PISO

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Educación

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE B

SEMANA N°	**05**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.1	PRELIMINARES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
1,2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0,55%	2,65%	0,81%	4,27%
1.4	VARIOS PRELIMINARES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.2	CONCRETOS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.4	REFUERZOS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
3.3	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4.2	RED SANITARIA	0,06%	0,06%	0,00%	0,00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0,50%	0,50%	0,55%	0,55%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
13.1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS	0,08%	0,08%	0,00%	0,00%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	TOTALES	**1,19%**	**3,93%**	**1,36%**	**5,81%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	284.367.135	**16.951.090**	**267.416.045**		1,36%	5,81%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	1
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO			

V.ESTADO DEL TIEMPO

	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)				SI ☐ NO ☒
20%				

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1) Trasiego de escombro en lonas al primer piso
2) Desmonte de drywall en tercer piso
3) Alistado de pisos en tercer y segundo piso

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ALEXANDER MORICE
ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

MARIA PAULA GIRON GARCIA
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE B

SEMANA N°	**05**	**DE**	**SEPTIEMBRE 11 DE 2023**	**A**	**SEPTIEMBRE 17 DE 2023**
FECHA INICIO :		**FECHA TERMINACION:**	DICIEMBRE 31 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN: SEGUNDO PISO

COMENTARIOS: DEMOLICIÓN DE ENCHAPE



1

UBICACIÓN: TERCER PISO

COMENTARIOS: ALISTADO DE PISOS EN ERCER PISO



UBICACIÓN: SEGUNDO PISO

COMENTARIOS: DESMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA



UBICACIÓN: CUARTO PISO

COMENTARIOS: TRACIEGO DE ESCOMBRO DE CUARTO PISO



UBICACIÓN: SEGUNDO PISO

COMENTARIOS: DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE BAÑOS



UBICACIÓN: TERCER PISO

COMENTARIOS: DESMONTE DE DRYWALL

Bitácora de obra Colegio Gonzalo Arango
Sede B

Objeto:

Adelantar obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas de la Secretaría de educación del distrito, así como la ejecución de obras menores que permitan a través de la atención de emergencias y de necesidades físicas prioritarias, garantizar el funcionamiento y la prestación del servicio de la infraestructura física en los colegios distritales y las sedes administrativas Grupo 3.

Contrato de obra No: Col: PCCNTR.4077648
Contratista: Consorcio Ingeniería J.
Director de obra: Ing. Luis Carlos Moros. LCM
Residente de obra: ARQ. MEXMUSER MORICE. MM.

Contrato de interventoría: No. Col. PCC-NTR.416210
Interventoría: Elsa Torres Arenas
Director de interventoría: Ing. Elkin Salazar.
Residente interventoría: Ing. Juan Manuel Arcos

Apoyo a la Supervisión SED: Ing Walter Peña.

Norma

Powered by CamScanner

15 - Agosto - 2023 (Martes).
Personal en obra: Contratista - 2 operativos.
Inspectora:
Clima: Soleado

Actividades: Se realiza ingreso y reconocimiento en la obra dar inicio actividades, se indica que se debe iniciar a demoler el acabado de piso del tercer piso:

Ing. Residente

16 - Agosto - 2023 (Miercoles).

Personal en obra: 1 Maestro - 2 Ayudantes
Clima: Soleado
Actividades: Se inician actividades de demolición de acabado de piso del tercer piso.

17 - Agosto - 2023 (Jueves)

Clima: Soleado
Personal en obra: 1 Maestro - 2 ayudantes - 1 inspectora técnica.
Actividades: Se desmonta Sanitario, ovinal y 2 lavamanos de los baños del tercer piso, se continua con la demolición y del escombro se va retirando NOTA: RESPECTO A LOS BAÑOS DE MENOR UBICADOS EN EL KERPISH. LOS SANITARIOS DE BERGA ALMACENAR Y CONSERVAR EN BUEN ESTADO PARA SER ENTREGADOS AL colegio.

18 - Agosto - 2023 (Viernes)

Clima: Soleado
personal en obra: 2 obreros. - 1 inspectora de obra

Actividades: Se continua con la demolicion del piso y del enchape de muros de los baños.

Mas Posiciones.

19- Agosto - 2023 (Sábado)

Personal en obra: 1 Ayudante - 1 inspectora tecnica

Actividades: Se continua demoliendo el piso del 2do piso, y se continua retirando el escombro.

22 - Agosto - 2023 (Martes).

Personal en obra: 1 Ayudante.

Actividades: Se continua retirando el material demolido de los pisos.

23 - Agosto - 2023 (Miercoles).

Personal en obra: 1 Maestro - Ayudante.

Actividades: Se continua retirando el material y se lleva al primer piso.

24 - Agosto - 2023 (Jueves).

Personal en obra: 1 Maestro. - 1 Ayudante.

Actividades: Se continua con la demolicion, se

inicia demolición en Sala de sistemas.

26-Agosto-2023 (Viernes)

Personal en obra: 1 Maestro - 2 Ayudantes - Carpintero 1 - 1 inspectora técnica. - 1 inspector SST. Clima Soleado

Actividades: Se continua con la demolición de piso de Sala de computo, se continua con el enlonamiento del escombro, el bubicyo de piso a piso al primero.

26-Agosto-2023 (Sábado).

Personal en obra: 1 - Maestro - 1 Ayudante
Clima: Soleado
Actividades: Se continua enlonando el escombro y se realiza bubujeo de traslado de escombro del 4to piso a primo.

27-Agosto-2023 (Lunes).

Personal en obra: 1 Maestro - 2 Ayudantes - 1 inspector SST.

Actividades: Se inician actividades de demolición de enchape en 4to piso y se continua enlonando el escombro en la demolición de 1er piso.

29- Agosto - 2023 (Martes)

Personal en obra: 1 Maestro - 1 ayudante - 1 inspector tecnico

Actividades: Se recibe 6 Mts de cama de proa y se hace el trabajo de la misma en la calle al interior del colegio, se empieza a demolar piso de la terraza.

Ing. Residente.

30- Agosto - 2023 (Miercoles).

Personal en obra: 1 Maestro - 2 Ayudantes - 1 inspector tecnico.

Actividades: Se recibe cama de proa. y se realiza trabajo de la misma desde la calle al interior del colegio, se continua con la demolicion del piso de la terraza.

31 - Agosto - 2023 (jueves).

CLIMA. SECO

PERSONAL. 1 OFICIAL, 2 AYUDANTES, INSPECTORA, RESIDENTE.

EQUIPO. RESIDENTE, 1 MAESTRO, INSPECTOR SST.

ACTIVIDADES: EL DIA DE HOY SE DEFINEN LOS MUROS A DEMOLER, JUNTO CON LA INTERVENTORÍA.

- SE HACE ENTREGA DE LOS BOLETINES A LOS 4 VECINOS COLINDANTES CON EL COLEGIO, AVISANDO QUE SE TOMARÁN NOTAS DE VECINDAD EL DIA 5 DE SEPTIEMBRE SOBRE LAS 10 AM CON EL DERECHO DE LA SOCIEDAD DE EDUCACIÓN.

01 SEPT / 2023 (VIERNES).

CLIMA: SECO,

PERSONAL: 1 OFICIAL, 2 AYUDANTES.

Powered by CamScanner

OBSERVACIONES: SE CONTINÚA CON LA DEMOLICIÓN DE MUROS Y LAS INSTRUCCIONES DEL DÍA ANTERIOR.

Ing. Residente

02 SEPT/2023 (SÁBADO).

CLIMA: SECO; NUBLADO (LLUVIA EN LA TARDE).

PERSONAL: 1 OFICIAL, 2 AYUDANTES.

ACTIVIDAD: SE CONTINUA CON DEMOLICIÓN EN LOS PAÑOS 3er PISO.

04 SEPT/2023. (LUNES).

CLIMA: SECO.

PERSONAL: 1 OFICIAL, 1 AYUDANTE, INSPECTOR SST, RESIDENTE.

OBSERVACIONES: SIGUEN DEMOLICIONES Y PASADA ESCOMBROS A 1er PISO. SE OBSERVA UNA BAJANTE DE ALL. DE LA TERRAZA EN Ø4 EN 3er PISO QUE ESTA AFECTANDO LOS DISEÑOS.

05- Septiembre-2023 (Martes).

Clima: Seco.

Personal obra: 1 oficial - 2 ayudantes.

Actividades: Se continua demoliciones en 3er piso. Y se empieza a bajar escombros en primer piso.

06- Septiembre-2023 (Miercoles)

Clima: Seco

Personal en obra: 1 oficial - 3 Ayudantes - 1 inspector de obra, 1 Residente, 1 SST, 1 Trabajador social de SEDA.

Actividades: Se realiza bajeo de escombro de material. se bajado de 1er piso en la mañana,

Norma

Powered by CamScanner

Se realen actas de Vecindad en los casos que colindan en el colegio por ambas fachadas, queda pendiente una acta de Vecindad ya que en las piletas ocubiamos pas directamente al predio y no recibimos respuesta para ser atendidos.

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN | BOGOTÁ

EN EL MARCO DEL CONTRATO DE OBRA NO. CO1.PCCNTR.4077648, CUYO OBJETO ES:

"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MEN PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITA GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSI COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"

La SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DISTRITAL, el CONSORCIO INGENIERÍA I y la interventoría ELSA TORRES A informan a los propietarios y arrendatarios de las zonas aledañas al **COLEGIO GONZALO ARANGO SEDE B** a las actividades constructivas se llevará a cabo el proceso de

LEVANTAMIENTO DE ACTAS DE VECINDAD DE INICIO DE OBRA

Personal profesional debidamente identificado, de la SED, del equipo constructor y la interventoría, realiz visita en la que se llevará a cabo un registro fotográfico, elaborando el formato respectivo y verificando el es

Actividades: Demolición de toda la torre hasta el primer piso y tercer piso al primero.

08- Septiembre-2023 (Viernes).
Clima Soleado:
Personal en obra: 1 oficial - 3 Ayudantes.
Actividades: Se inicia demolición de piso en Segundo piso, demonte de aparatos Sanitarios y demolición de enchapes.

Norma

Powered by CamScanner

Se realizo acta de Veracidad en hora de las Cuales se Colindan en el colegio por ambas fachadas; Queda pendiente una acta de Veracidad ya que en las piticiones anteriores nos Curcunscribimos al predio y no recibimos respuesta para ser atendidos.

07-Septiembre-2023 (Jueves).
Clima: Soleado
Personal en obra: 1 oficial - 2 Ayudantes.
Actividades: Se continua con el humpeado escombro desde la terraza hasta el primer piso y del tercer piso al primero.

08-Septiembre-2023 (Viernes).
Clima Soleado:
Personal en obra: 1 oficial - 3 Ayudantes.
Actividades: Se inicia demolición de piso en Segundo piso, desmonte de aparatos Sanitarios y demolición de enchapes.

09-Septiembre-2023 (Sábado)
Clima Soleado:
Personal en obra: 1 Maestro - oficial - 3 Ayudantes.
Actividades: Se continua con la demolición de piso en el segundo piso y se continua bajando el escombro al primer piso.

11-Septiembre-2023 (Lunes).
Clima: Soleado.
Personal en obra: 1 oficial - 4 Ayudantes.
Actividades: Se empieza subir material pétreo a mezcla y cemento al tercer piso para fundición de placa, se continua bajando el escombro a primer piso.

12-Septiembre-2023 (Martes)
Clima: Templado.
Personal en obra: 1 oficial - 4 Ayudantes.
Actividades: Se continua subiendo material pétreo. para fundición de alistados, se cargan dos viajes de escombro en volqueta.

13-Septiembre-2023. (Miércoles)
Clima: Soleado.
personal en obra: 1 oficial - 4 ayudantes
Actividades: Se continua bastuleando escombro al primer piso de la demolición de muro del segundo piso y pisos.

Norma

Powered by CamScanner

14-Septiembre-2023 (Jueves).
Clima: Soleado.
Actividades: Se retira Maquesina de trabajo, se continua bajando escombro del tercer piso al 2do piso y se continua subiendo Material / fibro.

15-Septiembre-2023 (Viernes)

Clima: Soleado.
Actividades: Se empieza pintura para la fundición de Aligerado de piso en tercer piso, en zona de Salones y Salon de informatica.

16-Septiembre-2023 (Sábado).
Actividades:
Se funde aligerado de piso en Salones del tercer piso cobrado en fachada principal y se continua bajando el escombro.
Personal en obra: 3 oficiales - 3 Ayudantes -
NOTA: SE DEBE VERIFICAR LOS NIVELES EXISTENTES EN LOS SECTORES DONDE SE REALICE COMPARACIÓN DE ALIGERADO Y ASI SE EVIDENCIE QUE EN DIFERENTES ESPACIOS HAY VARIACIONES DE NIVELES DE ACABADOS. Y LA SUPERFICIE NO

18-Septiembre-2023 (Lunes). QUEDARÁ TODO AL MISMO NIVEL.
Clima: Soleado.
Personal en obra: 3 oficiales - 3 Ayudantes - 1 inspector
Actividades. Se continua con la fundición de aligerados de pisos en el tercer piso. (Salon #3) y se continua subiendo escombro hacia el Mezzanine.

Norma

Powered by CamScanner

COLEGIO VISTA BELLA – SEDE B

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VISTA BELLA SEDE B

SEMANA N°	**1**	**DE**	**28 de agosto de 2023**	**A**	**3 de septiembre de 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.50%	0.50%	1.75%	1.75%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES.	0.00%	0.00%	1.00%	1.00%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	TOTALES	**0.50%**	**0.50%**	**2.75%**	**2.75%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	392,520,642	**10,794,318**	**381,726,324**		2.75%	2.75%

IV. PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	3

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO **20%**

V. ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI ☐ NO ☒

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1-Desmonte de cubierta Existente

2-Demolicion de cielo falso

3-Demolicion de acabado de piso

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA

ANDREA CASTILLO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VISTA BELLA SEDE B

SEMANA N°	**1**	**DE**	**28 de agosto de 2023**	**A**	**3 de septiembre de 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN:	SALONES PISO 2
COMENTARIOS:	DESMONTE CIELO FALSO



UBICACIÓN:	SALONES PISO 2
COMENTARIOS:	DESMONTE CIELO FALSO



UBICACIÓN:	SALON 4 PISO 1
COMENTARIOS:	DEMOLICION DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO



UBICACIÓN:	SALONES PISO 2
COMENTARIOS:	DESMONTE DE CUBIERTA EXISTENTE



UBICACIÓN:	SALONES PISO 2
COMENTARIOS:	DEMOLICION DE ENCOROZADO



UBICACIÓN:	SALONES PISO 2
COMENTARIOS:	DESMONTE DE CUBIERTA EXISTENTE

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VISTA BELLA SEDE B

SEMANA N°	**2**	**DE**	**4 de septiembre de 2023**	**A**	**10 de septiembre de 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.69%	1.19%	1.75%	3.50%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.49%	0.49%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	0.00%	0.40%	0.40%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES.	0.00%	0.00%	3.83%	4.83%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	TOTALES	**0.69%**	**1.19%**	**6.47%**	**9.22%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	392,520,642	**36,190,403**	**356,330,239**		6.47%	9.22%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE	1	**MAESTRO DE OBRA**	1
INSPECTOR OBRA	1	**OFICIALES**	1
SST	1	**AYUDANTES**	3
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO		**20%**	

V. ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI [ ] NO [X]

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1-Desmonte de cubierta Existente

2-Demolicion de muro en mamposteria

3-Demolicion de acabado de piso

4-Desmonte puertas y ventanas

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

Falta aprobacion por parte de la SED del diseño de la bateria de baños



ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA



ANDREA CASTILLO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VISTA BELLA SEDE B

SEMANA N°	**2**	**DE**	**4 de septiembre de 2023**	**A**	**10 de septiembre de 2023**
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN:	SALON 4 PISO 1
COMENTARIOS:	DEMOLICION DE ALISTADO Y ACABADO DE PISO



UBICACIÓN:	SALON 3 PISO 1
COMENTARIOS:	DESMONTE DE VENTANAS



UBICACIÓN:	SALON 2 PISO 1
COMENTARIOS:	DESMONTE DE VENTANAS



UBICACIÓN:	SALON 4 PISO 2
COMENTARIOS:	DESMONTE DE CUBIERTA



UBICACIÓN:	SALONES PISO 1
COMENTARIOS:	DEMOLICION DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO



UBICACIÓN:	PASILLO PISO 2
COMENTARIOS:	DEMOLICION DE MURO EN MAMPOSTERIA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VISTA BELLA SEDE B

SEMANA N°	3	**DE**	11 de septiembre de 2023	**A**	17 de septiembre de 2023
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS

ITEM	CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE INVERSION PROGRAMADA	ACUMULADO	PORCENTAJE DE INVERSION EJECUTADA	ACUMULADO
1.2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS	0.70%	1.89%	1.75%	5.25%
2.5	ESTRUCTURA METÁLICA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
3.1	MAMPOSTERÍA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
5.1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
7.1	ALISTADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.50%	0.99%
7.2	ACABADOS DE PISOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
8.1	MAMPOSTERIA SECA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
9.1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
9.2	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
11.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
12.1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
13.4	PINTURA SOBRE METAL	0.00%	0.00%	0.44%	0.84%
17.1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES.	0.00%	0.00%	3.85%	8.68%
20.1	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	TOTALES	**0.70%**	**1.89%**	**6.54%**	**15.76%**

ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO

ACTIVIDADES	MOTIVOS

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA	COSTO DIRECTO FRENTE	VR. EJECUTADO ACUMULADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	392,520,642	**61,861,253**	**330,659,389**		6.54%	15.76%

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQ. RESIDENTE		MAESTRO DE OBRA	
INSPECTOR OBRA		OFICIALES	
SST		AYUDANTES	

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO 20%

V. ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (No. DE HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI [ ] NO [X]

VI. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

1-Demolicion de Muros existentes en baños

2-Desmonte de tablero electrico

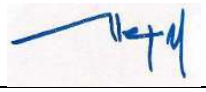
3-Pintura de cerchas

4-Desmonte de cubierta zona de baños

5-Demolicion de enchape

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

Falta aprobacion por parte de la SED del diseño de la bateria de baños



ARQUITECTO RESIDENTE DE OBRA



ANDREA CASTILLO
INSPECTORA DE OBRA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL (SED)

INFORME SEMANAL DE OBRA
FRENTE DE OBRA: VISTA BELLA SEDE B

SEMANA N°	**3**	**DE**	**11 de septiembre de 2023**	**A**	**17 de septiembre de 2023**		
FECHA INICIO :	ENERO 17 DE 2023	**FECHA TERMINACION:**	NOVIEMBRE 16 DE 2023				

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS				
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES	**NIT**	63.323.375-2	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4146210
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERIA I	**NIT**	901.639.257-8	**CONTRATO N°**	CO1.PCCNTR.4077648

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



UBICACIÓN:	BAÑO NIÑAS
COMENTARIOS:	DEMOLICION DE LAVAMANOS



UBICACIÓN:	SALONES PISO 1
COMENTARIOS:	ALISTADO DE PISO



UBICACIÓN:	BAÑO NIÑOS
COMENTARIOS:	DEMOLICION DE MUROS EXISTENTES



UBICACIÓN:	BAÑOS ADMINISTRATIVOS
COMENTARIOS:	DEMOLICION DE ENCHAPE



UBICACIÓN:	BAÑOS
COMENTARIOS:	DESMONTE DE CUBIERTA



UBICACIÓN:	SALON 4 PISO 1
COMENTARIOS:	DESMONTE TABLERO ELECTRICO

"BITÁCORA DE OBRA".

COLEGIO DISTRITAL VISTA BELLA SEDE B

CALLE 166 CON CR 54C (B. SAN CIPRIANO).
LOC. SUBA.

OBJETO:

ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS GR 03

CONTRATO DE OBRA # CO1.P CCNTR 4077648.
CONTRATISTA: CONSORCIO INGENIERÍA T.
DIRECTOR DE OBRA: ING. LUIS CARLOS MONDRAGÓN OTERO _____
RESIDENTE DE OBRA: ARQ. HERNANDO MORICE _____
INSPECTOR ASIGNADO: ING. ANDREA CASTILLO _____
INSPECTOR SST. (LORENA RIVERA) _____
ING TATIANA ROCHA.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA N.: CO1 PCCNR 4146210
INTERVENTORÍA DIRECCIÓN GENERAL: ING. ELSA TORRES ARCOS
DIRECTOR INTERVENTORÍA: ING. ELKIN SALAZAR _____
RESIDENTE ASIGNADO: ARQ. JUAN MANUEL ARCOS _____
INSPECTOR " : ING. DIEGO FORERO B. _____
INSPECCIÓN SST. _____

HECTOR.
RECTOR: Dn ROBINSON ESPINOSA MORENO.

28 DE AGOSTO DE 2023 (LUNES).

1er RECORRIDO GENERAL PARA PRECISAR EL ALCANCE DE LAS OBRAS.

ASISTENCIA: ARQ. VALERIA PERTA SUPERVISORA DE LA SUBSECCIONAL,
SR. ROBERTO ESPINOSA Y JESICA RODRIGUEZ. (COLEGIADOS DEL COLEGIO).
ING. LUIS CARLOS MEJIAS (INSPECTOR DEL CONTRATO).
ING. ELKIN SALAZAR. (DIRECTOR DE INTERVENTORIA).
ING. HERNÁN ORTIZ (GESTOR TERRITORIAL).
ING. DIEGO ROMERO B. (INSPECTOR DE INTERV.).
ING. ANDREA CASTILLO (" CONSORCIO).
ARQ. ALEXANDER MONTÉ (RESIDENTE DE OBRA).

ALCANCE PRELIMINAR DE LA REFORMA:

1) CAMBIO DE LA CUBIERTA Y C/MISO (TEJA NUEVA A LA VISTA).
2) CAMBIO DE VENTANERIA Y PUERTAS.
3) RENOVACIÓN DE LOS BAÑOS DE ESTUDIANTES.
4) UBICACIÓN DEL SHUT, REFRIGERIOS Y SERVICIOS PRIMARIOS.
5). CAMBIO RED ELECTRICA E ILUMINACION EN PZ.
6) CAMBIO PISO DE LABORATORIO Y SALONES EN PT DE COLOR ROJO.

- DE ACUERDO CON EL PRESUPUESTO, SE ESPERARÁ LA POSIBILIDAD DE CAMBIAR EL MATERIAL DEL PISO 2º POR BALDOSA TACTICA. (HOY LADRILLO).
- SE COMENTÓ ACERCA DE UNA POSIBLE AMPLIACIÓN A LA ZONA DE LOS BAÑOS DE ESTUDIANTES CON UNA NUEVA DISTRIBUCIÓN DE LOS BAÑOS SOBRE PLACA, SI EL PRESUPUESTO LO PERMITE.
- SE PROVEE UN CUARTO ELÉCTRICO AL LADO DE LOS BAÑOS, Y ALEÑAL DEL PASILLO P1.
- EL COLEGIO SOLICITA LA MEJORA DEL ESPACIO DE SALA DE PROFESORES Y MEJORA DE LOS BAÑOS ACTUALES DE PROFESORES Y ROCOLA.
- SE PROPUESTA UNA VENTANA AL EXTERIOR.
- SE COMENTÓ PARA AMPLIAR LAS VENTANAS DEL EXTERIOR DE LAS AULAS EN 2º PISO Y DEL 1er PISO, A 1 MT. DE ALTURA.

Mg Residente

29 DE AGOSTO DE 2023 (MARTES).

CLIMA. SOLEADO.

PERSONAL: CONTRATISTA. 2 AYUDANTES, INSPECTOR, RESIDENTE, 1 OFICIAL.

ACTIVIDADES: SE INICIA OFICIALMENTE LA OBRA, CON EL DESMONTE DE C/TECHO EXISTENTE EN 2° PISO.

- SE INICIA CON DEMOLICIÓN DE PISO BALCOSÍN ROJO EN PRIMER PISO.
- SE PROGRAMA EL RETIRO DE LA TEJA CURVA PARA EL FRENTE.

Ing residente

30-agosto-2023

Clima: seco

Personal de obra: 1 maestro, 1 oficial, 3 ayudantes, 1 inspector sst, 1 inspector de obra, Personal de inventario 3.

Actividades de obra: Se realiza demolicion de piso solares piso 1, Desmonte de cubierta.

Ing residente.

31-agosto-2023

Clima: seco

Personal de obra: 1 maestro, 1 oficial, 3 ayudantes, 1 inspector sst, 1 inspector de obra.

Actividades de obra: Se continua con actividad de demolicion de piso existente solares piso 1, Desmonte de cielo raso y cubierta piso 2

Ing residente.

01-Septiembre-2023

Clima: seco

personal de obra: 1 maestro, 1 oficial, 3 ayudantes.

Actividades de obra: Se inicia con desmonte de puertas y ventanas de piso 2, demolicion de piso existente.

02-Septiembre-2023
Clima: seco.
Personal de Obra: 1 maestro, 1 oficial, 3 ayudantes
Actividades de Obra: Se realizo jornada de acero y desperdicio a obra. de escombros y teja retirada.

04-Septiembre-2023. (LUNES)
Clima: seco.
Personal de Obra: 1 oficial, 3 ayudantes.
Actividades de Obra: Se Continua con actividad de desmonte de yucitos y ventanas, se inicia con demolicion de muro en pasillo piso 2.
Nota: Se le recuerda al contratista que para realizar la actividad de desmonte de teja se debe tener en cuenta la teja nueva a emplear con su correspondiente especificacion técnica.

05-Septiembre-2023. (MTS).
Clima: seco.
Personal de Obra: 1 Oficial, 3 ayudantes, 1 inspector sst, 1 inspector de obra.
Actividades de Obra: Se continua con actividad demolicion de muro en mampostena pasillo piso 2, se realiza desmonte de ventanas fraseras de piso 1, 2.

06-SEPT 2023 (Mc).
CLIMA. SECO
PERSONAL. 1 OFICIAL, 3 AYUDANTES.
ACTIVIDAD: SE TERMINA LA DEMOLICIÓN DE MURO DE ANTEPECHO EN PISO 2.

07 sept 2023 (JV).
Clima: SECO
PERSONAL: CONTRATISTA, 1 OFICIAL, 3 AYUDANTES, 1 INSPECTOR SST, RESIDENTE
ACTIVIDAD: SE INICIA DESMONTE MARCOS METÁLICOS, DESMONTE DE PUERTAS

EN PATERNA DE RIVERA DEL PISO 1º, SECUENCIA DEMOLICIÓN DE ENCUENTROS.

Ing. Responsable.

08-Sep-2023 (VIE).
Clima: seco | Personal en Obra: 1 oficial, 3 ayudantes, 1 encargado de obra.
Actividades de Obra: se realiza demolición de muros de ladrillos de bajo de vigas, se demuele enchape. también

09-Sep-2023 (Sab).
Clima: seco.
Personal en obra: 1 oficial, 3 ayudantes, 1 encargado.
Actividades de obra: Demolición de enchape de muros en bajo de vigas, Desmonte de sanitarios y orinales.

11
(0)-Sep-2023 (LUNES).
Clima: seco.
Personal en obra: 1 oficial, 3 ayudantes, 1 eléctrico, 1 encargado de obra.
Actividades de Obra: Desmonte de dinteles en soluciones viga, Reubicación de tablero eléctrico nuevo
SALEN 2 VIAJES DE ESCOMBRO (RCD). LLEGA 1 VIAJE DE RECORTE.

12 SEPT-2023 (Martes).
Clima: Soleado
PERSONAL DE OBRA: 1 ENCARGADO, 1 OFICIAL, 1 AYUDANTE
ACTIVIDADES: CONTINÚAN DEMOLICIONES DE LA PARTE DE LOS DINTELES.

13 SEPT 2023 (MIERCOLES)
CLIMA: SOLEADO
PERSONAL DE OBRA: 1 MAESTRO, 1 OFICIAL 1 AYUDANTE.
ACTIVIDADES: HORQUILLADO DE CORREAS METÁLICAS PARA PINTURA.

14 SEPT 2023. (Jueves)

CLIMA: SOLEADO

PERSONAL: 1 MAESTRO, 1 OFICIAL, 3 AYUDANTES, INSPECTORA, INSPECTOR SST, RESIDENTE

ACTIVIDADES: DESMONTE PARAFILERIA METÁLICA EN PRIMER PISO.

15 SEPT/2023 (VIERNES)

- CLIMA: SECO
- PERSONAL: 2 OFICIALES, 2 AYUDANTES.
- ACTIVIDAD: INSTAL. TABLERO ELÉCTRICO EN 1er PISO, INSTALACIÓN DE SENSORES Y APERTURAS EN PISOS DE PISOS EN CUARTOS 1er PISO.

16 SEPT/2023 (SÁBADO)

- CLIMA: SECO
- PERSONAL: 2 OFICIALES, 2 AYUDANTES.
- ACTIVIDAD: ALISTADO DE MUROS 1er PISO.

18 SEPT/2023 (LUNES)

CLIMA: SECO

PERSONAL 2 OFICIALES, 2 AYUDANTES, 2 ELECTRICOS, INSPECTORA.

ACTIVIDAD: PINTURA DE CERCHAS EN 1er PISO, Y COLOCACIÓN SOLDADA DE PLATINA PARA FIJAR LA TEJA UPVC. ENCUERTADO DE LA CUBIERTA EN DIAGONALES 2do PASO (cubierta).

19 SEPT/2023 (MARTES)

CLIMA: SECO

PERSONAL 2 oficiales. 2 Ayudantes, CONTRATISTA, 2 ELECTRICOS

ACTIVIDAD: TERMINA EL ALISTADO DE LOS MUROS (1P), SE PINTA ESTRUCTURA EN 2do PISO COLUMNAS. DEL MURO LW. Y CERCHAS O CORREAS (P2.)

20 SEPT/2023 (Miércoles)

CLIMA: SECO.

PERSONAL 2 oficiales. 2 ayudante. CONTRATISTA, 2 electricos.

ACTIVIDAD: INSTALACIONES ELECTRICAS, INSTAL DE CERCHAS A 2° PISO.

ANEXO No. 3

- RESULTADOS DE ENSAYOS DE LABORATORIO
- ACTA DE VECINDAD

GEOCRETOS
LABORATORIO DE INGENIERIA CIVIL

Bogota DC 7 de sep de 2023

Señores
CONSORCIO INGENIERIA I
PROYECTO COLEGIO HUNZA SEDE B Y VENTIUN ANGELES SEDE A
Ciudad

Respetados Señores

Hacemos entrega de los ensayos realizados a las muestras tomadas para el contrato en referencia tal como se especifican a continuación

FECHA	MUESTRA	LOCALIZACION	ENSAYOS REALIZADOS
VARIOS	CONCRETO	COLEGIO HUNZA SEDE B COLEGIO VENTIUN ANGELES SEDE A	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO

Sin otro particular nos suscribimos, deseando éxitos en sus labores diarias.

Cordialmente

GEOCRETOS INGENIERIA S.A.S
NIT.: 900.802.749 - 4

ING. RICARDO LARROTA MANRIQUE
Gerente
GEOCRETOS
Laboratorio de Ingenieria Civil

GEOCRETOS
LABORATORIO DE INGENIERIA CIVIL

RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO
INV E -410-13

VERSION No	1
VIGENCIA D/M/A	Enero 1 de 2021
REFERENCIA	120231-175-117

ENTIDAD CONTRATANTE	CONSORCIO INGENIERIA 1	OS	103-01
OBJETO DEL PROYECTO	COLEGIO HUNZA SEDE B Y VENTIUN ANGELES SEDE A	FECHA ENSAYO	VARIOS
LOCALIZACION	CALLE 128B No 87B-05	FECHA INFORME	13 de junio de 2023

MUESTRA No	ELEMENTO LOCALIZACION	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD DIAS	DIAMETRO PULG	LONGITUD PULG	CARGA MAXIMA (KN)	RESISTENCIA Kg / CM 2	RESISTENCIA Lb / pulg 2	RESISTENCIA ESPECIFICADA	RESISTENCIA %	TIPO FALLA
1	ELEMENTO PILOTINES	24/04/2023	2/05/2023	8	4,0	8,0	114,8	144,39	**2063**	3000 PSI	**68,8**	5
2	ELEMENTO PILOTINES	24/04/2023	2/05/2023	8	4,0	8,0	112,5	141,49	**2021**	3000 PSI	**67,4**	5
3	ELEMENTO PILOTINES	24/04/2023	8/05/2023	14	4,0	8,0	155,8	195,95	**2799**	3000 PSI	**93,3**	5
4	ELEMENTO PILOTINES	24/04/2023	8/05/2023	14	4,0	8,0	153,2	192,68	**2753**	3000 PSI	**91,8**	5
5	ELEMENTO PILOTINES	24/04/2023	22/05/2023	28	4,0	8,0	168,2	211,55	**3022**	3000 PSI	**100,7**	5
6	ELEMENTO PILOTINES	24/04/2023	19/06/2023	56	4,0	8,0	172,1	216,46	**3092**	3000 PSI	**103,1**	5
7	MICROPILOTES	2/06/2023	9/06/2023	7	4,0	8,0	110,4	138,85	**1984**	3000 PSI	**66,1**	5
8	MICROPILOTES	2/06/2023	9/06/2023	7	4,0	8,0	108,8	136,84	**1955**	3000 PSI	**65,2**	5
9	MICROPILOTES	2/06/2023	16/06/2023	14	4,0	8,0	152,3	191,55	**2736**	3000 PSI	**91,2**	5
10	MICROPILOTES	2/06/2023	16/06/2023	14	4,0	8,0	153,6	193,19	**2760**	3000 PSI	**92,0**	5

OBSERVACIONES

Muestras tomadas y enviadas al laboratorio por la entidad contratante

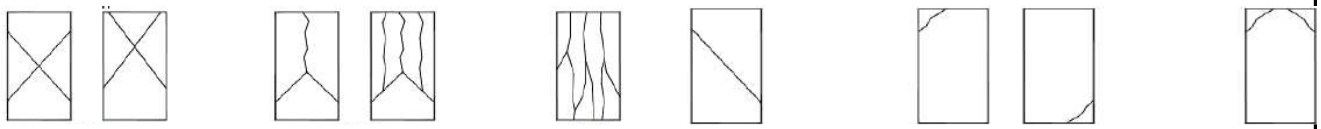
Este informe no podra reproducirse sin la autorizacion del laboratorio GEOCRETOS

Los resultados obtenidos en este informe corresponden unicamente a la muestra ensayada

El laboratorio no brinda opiniones e interpretaciones en sus informes

Este informe no es valido sin la firma original y sello seco del laboratorio

MODO DE ROTURA ESPECIMENES



T-1 T-2 T-3 T-4 T-5 T-6

PEDRO ESTEPA	**ING RICARDO LARROTA**	**GEOCRETOS ING**
LABORATORISTA	ELABORO	REVISO Y APROBO

GEOCRETOS
LABORATORIO DE INGENIERIA CIVIL

RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO
INV E -410-13

VERSION No	1
VIGENCIA D/M/A	Enero 1 de 2021
REFERENCIA	120231-175-117

ENTIDAD CONTRATANTE	CONSORCIO INGENIERIA 1	OS	103-02
OBJETO DEL PROYECTO	COLEGIO HUNZA SEDE B	FECHA ENSAYO	VARIOS
LOCALIZACION	CALLE 128B No 87B-05	FECHA INFORME	7 de sep de 2023

MUESTRA No	ELEMENTO LOCALIZACION	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD DIAS	DIAMETRO PULG	LONGITUD PULG	CARGA MAXIMA (KN)	RESISTENCIA Kg / CM 2	RESISTENCIA Lb / pulg 2	RESISTENCIA ESPECIFICADA	RESISTENCIA %	TIPO FALLA
11	ELEMENTO PILOTINES	24/04/2023	22/05/2023	28	4,0	8,0	168,9	212,43	**3035**	3000 PSI	**101,2**	5
12	ELEMENTO PILOTINES	24/04/2023	22/05/2023	28	4,0	8,0	172	216,33	**3090**	3000 PSI	**103,0**	5
13	RAMPA	2/08/2023	9/08/2023	7	4,0	8,0	109,5	137,72	**1967**	3000 PSI	**65,6**	5
14	RAMPA	2/08/2023	16/08/2023	14	4,0	8,0	154,3	194,07	**2772**	3000 PSI	**92,4**	5
15	RAMPA	2/08/2023	30/08/2023	28	4,0	8,0	171,4	215,57	**3080**	3000 PSI	**102,7**	5
16	RAMPA	2/08/2023	30/08/2023	28	4,0	8,0	167,8	211,05	**3015**	3000 PSI	**100,5**	5
17	RAMPA	2/08/2023	27/09/2023	56	4,0	8,0	173,5	218,21	**3117**	3000 PSI	**103,9**	5
18	RAMPA	2/08/2023	27/09/2023	56	4,0	8,0	172,9	217,46	**3107**	3000 PSI	**103,6**	5
19	PLACA	10/08/2023	31/08/2023	21	4,0	8,0	165,4	208,03	**2972**	3000 PSI	**99,1**	5
20	PLACA	10/08/2023	7/09/2023	28	4,0	8,0	167,8	211,05	**3015**	3000 PSI	**100,5**	5

OBSERVACIONES

Muestras tomadas y enviadas al laboratorio por la entidad contratante

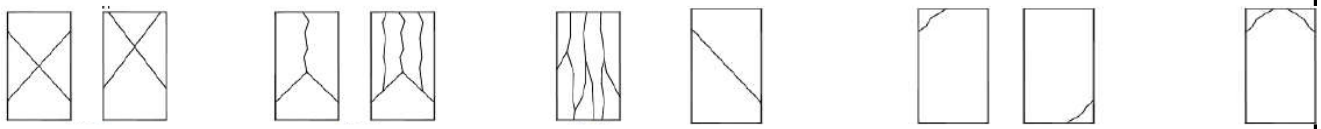
Este informe no podra reproducirse sin la autorizacion del laboratorio GEOCRETOS

Los resultados obtenidos en este informe corresponden unicamente a la muestra ensayada

El laboratorio no brinda opiniones e interpretaciones en sus informes

Este informe no es valido sin la firma original y sello seco del laboratorio

MODO DE ROTURA ESPECIMENES



T-1 T-2 T-3 T-4 T-5 T-6

PEDRO ESTEPA	ING RICARDO LARROTA	GEOCRETOS ING
LABORATORISTA	ELABORO	REVISO Y APROBO

CALIBRACION MAQUINA ENSAYO

Concrelab
MEDICIÓN CONFIABLE

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17025:2017
14-LAC-055

CALIBRATION CERTIFICATE

NÚMERO: Number	189SF
PÁGINAS: Pages	1 de 6
FECHA DE EXPEDICIÓN: Expedition date	2022-05-18

INSTRUMENTO: Instrument	**MAQUINA DE ENSAYO A COMPRESIÓN**
FABRICANTE DEL MARCO: Frame Manufacturer	GEOCRETOS
MODELO DEL MARCO: Frame Model	NO PORTA
NÚMERO DE SERIE DEL MARCO: Frame Serial Number	NO PORTA
CÓDIGO DEL MARCO: Frame Code	NO PORTA
CAPACIDAD MAXIMA: Maximum Capacity	**1000 kN**
SOLICITANTE: Customer	GEOCRETOS INGENIERIA S.A.S.
DIRECCIÓN,CIUDAD: Address	Calle 42 Sur No. 79 F - 38 / Bogotá D.C.
SITIO DE CALIBRACIÓN: Site calibration	Laboratorio
FECHA DE CALIBRACIÓN: Date of calibration	2022-05-10 (aaaa-mm-dd)

NÚMERO DE PÁGINAS DEL CERTIFICADO INCLUYENDO ANEXOS: Seis(6)
Number of pages of this certificate and Documents Attached

Este certificado se expide de acuerdo con los requisitos de la norma ISO/IEC 17025:2017.
This certificate is issued in accordance with the requirements of the ISO/IEC 17025:2017 standard.

Los resultados incluidos en este certificado, se relacionan únicamente con el ítem sometido a calibración, el cual fue suministrado por el cliente.
The results included in this certificate are related only to the element subjected to calibration, which was supplied by the client.

El laboratorio no fue responsable de la etapa de muestreo, por lo tanto, los resultados se aplican al ítem como se recibió.
The laboratory was not responsible for the testing stage, therefore the results apply to the item as received.

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las calibraciones. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de estos resultados.
The results contained in this certificate refer to the time and conditions in which the calibrations were performed. The laboratory that issues it is not responsible for the damages that may arise from the inappropriate use of these results.

El laboratorio es responsable de toda la información suministrada en el certificado, excepto cuando ésta sea suministrada por el cliente.
The laboratory is responsible for all the information provided in the certificate, except when it is provided by the client.

El presente certificado no puede ser reproducido parcialmente sin la aprobación escrita de CONCRELAB S.A.S., con el fin de asegurar que partes del mismo, no se saquen de contexto.
This certificate may not be partially reproduced without the written approval of CONCRELAB S.A.S., in order to ensure that parts of it are not taken out of context.

FIRMAS AUTORIZADAS :
Authorized signatures

Metrólogo
JORDAN ROJAS
Firmado digitalmente por JORDAN FELIPE ROJAS GARCIA
Fecha: 2022.05.18 11:26:50 -05'00'
Revisado por - Checked By

Metrólogo
Firmado digitalmente por CRISTIAN ENRIQUE SANABRIA LÓPEZ
Fecha: 2022.05.18 11:19:54 -05'00'
Aprobado por - Approbed By

Metrología

ACTA DE VECINDAD VISTA BELLA - SEDE B

ACTA DE VECINDAD INICIO

BOGOTÁ Secretaría de Educación

FECHA		
30	08	2023
D	MM	AA

ACTA No: 01

FICHA TÉCNICA DIAGNOSTICO ESTADO ACTUAL DE PREDIO O COLEGIO

PROYECTO: Colegio Vista Bella Sede B.

Entidad contratante: Secretaría de Educación Distrital - SED

Contratista ejecutor de la Obra: Consucio Ingeniería I

Interventoría: Elsi Torres Arenas

Localidad: Suba Barrio: San Cipriano

1. REGISTRO FOTOGRÁFICO GENERAL



2. DATOS DEL PREDIO

Nombre del Predio/Colegio: Ciudad residencial.

Tenencia: Propietario X Arrendatario ____ Poseedor ____ Otro Cual? ____

Nombre del Responsable: Hugo Ortiz.

Dirección: Calle 100 Ro 54c-12

Teléfono: 3209760557 No. de pisos: 2

Tipo de Intervención:

SERVICIOS PÚBLICOS

	SI	NO
1. Agua	☒	☐
2. Alcantarillado	☒	☐
3. Energía	☒	☐
4. Teléfonos	☒	☐
5. Gas	☒	☐
6, Televisión cable	☒	☐
7, Otros	☐	☐

OBSERVACIONES

Cuál?

USO ACTUAL			
1. Residencial	☒	5. Recreacional	☐
2. Comercial	☐	6. Baldío	☐
3. Industrial	☐	7. Otro	☐
4. Institucional	☐	Cuál?	

ACCESOS VEHICULARES

Garaje SI ☐ NO ☐ N/A ☐

Cuantos

El garaje se usa como comercio SI ☐ NO ☐

3. ESTADO DEL PREDIO ANTES DE INTERVENIR (Utilice el numeral "4. OBSERVACIONES ADICIONALES" para ampliar esta información)

ESTRUCTURA: Mampostería en bahareque y Alagre a la vista

MUROS: Mampostería a la vista y pañete

CUBIERTA: No aplica

GRIETAS Y FISURAS: En Alagre colindante con edificación de Colombitalo

HUMEDADES: No

HUNDIMIENTO PISO: No

Powered by CamScanner

ACTA DE VECINDAD INICIO

BOGOTÁ Secretaría de Educación

FECHA		
30 (D)	08 (MM)	2023 (AA)

ACTA No: 01

FICHA TÉCNICA DIAGNOSTICO ESTADO ACTUAL DE PREDIO O COLEGIO

PROYECTO: Colegio Vista bella sede b.

PISOS: N/A

DESPLAZAMIENTOS: N/A

FACHADA: N/A

OTRO: _Cuál?

4. OBSERVACIONES ADICIONALES (Utilice este espacio para ampliar la información contemplada en el numeral "3. ESTADO DEL PREDIO ANTES DE INTERVENIR")

la vivienda colinda por costado derecho con muros en mampostería a la vista y adjunto con fisuras, piso en concreto con deterioro por humedad y no cuenta con viga ni columnas en muro colindante. el cerramiento muro ladrillo y bloque.

Responsables del Proyecto

Firma Responsable predio/colegio
Nombre: Hugo Oriol Arenas
C.C. O NIT 80503.905 BTA

Firma Representante Contratista
Nombre: Andres Castillo
C.C. O NIT 1018420876

Firma Representante de la Interventoría
Nombre: Diego Forero
C.C O NIT

Firma Responsable Area Social SED-DCCEE
Nombre: Felipe Coneo Diaz
C.C O NIT 1032439168

Firma Responsable Supervisor de Obra SED-DCCEE
Nombre: Contratista SED
C.C O NIT 1.019.065111

Powered by CamScanner

5. REGISTRO FOTOGRÁFICO Y/O FILMICO













Powered by CamScanner

ACTA DE VECINDAD INICIO

BOGOTÁ

FECHA			FICHA TÉCNICA DIAGNOSTICO ESTADO ACTUAL DE PREDIO O COLEGIO
30 D	08 MM	2023 AA	PROYECTO: Colegio Vista Bella sede B.
ACTA No:	02		

Entidad contratante: Secretaría de Educación Distrital - SED

Interventoría: Casa Torres Arenales.

Contratista ejecutor de la Obra: Consorcio Ingeniería 1

Localidad: Suba Barrio: San Cipriano

1. REGISTRO FOTOGRÁFICO GENERAL



2. DATOS DEL PREDIO

Nombre del Predio/Colegio: Casa

Tenencia: Propietario X Arrendatario ____ Poseedor ____ Otro Cual? ____

Nombre del Responsable: Maria Ines Montaño de Diaz

Dirección: Calle 166 51C-18

Teléfono: 6714663 No. de pisos: 2

Tipo de Intervención:

SERVICIOS PÚBLICOS

	SI	NO	OBSERVACIONES
1. Agua	X		
2. Alcantarillado	X		
3. Energía	X		
4. Teléfonos	X		
5. Gas	X		
6. Televisión cable			
7. Otros			Cuál?

USO ACTUAL				ACCESOS VEHICULARES
1. Residencial		5. Recreacional		Garaje SI NO N/A
2. Comercial		6. Baldío		Cuantos
3. Industrial		7. Otro		El garaje se usa como comercio SI NO
4. Institucional		Cuál?		

3. ESTADO DEL PREDIO ANTES DE INTERVENIR (Utilice el numeral "4. OBSERVACIONES ADICIONALES" para ampliar esta información)

ESTRUCTURA: Mampostería, sin vigas y columnas

MUROS: Mampostería, pañetada y pintada

CUBIERTA: En patio de Ubico

GRIETAS Y FISURAS:

HUMEDADES: En Muros colindantes de bodegas.

HUNDIMIENTO PISO: N/A

Powered by CamScanner

ACTA DE VECINDAD INICIO

BOGOTÁ

FECHA			FICHA TÉCNICA DIAGNOSTICO ESTADO ACTUAL DE PREDIO O COLEGIO
30 (D)	08 (MM)	2023 (AA)	PROYECTO: Colegio Victoria Sede 6
ACTA No:	02		

PISOS: N/A

DESPLAZAMIENTOS: N/A

FACHADA: /

OTRO: Cuál? /

4. OBSERVACIONES ADICIONALES (Utilice este espacio para ampliar la información contemplada en el numeral "3. ESTADO DEL PREDIO ANTES DE INTERVENIR")

El predio colinda por la parte trasera de la vivienda, con dos habitaciones, una mixta pintada el cual presenta humedad, en habitación 1, en habitación 2 y el muro en mampostería pintada, presenta humedad y fisura por donde el costado Norte, en el patio presenta cubierta en teja de asbesto y vidrio sin ninguna fisura.

Responsables del Proyecto

Firma Responsable predio/colegio
Nombre: María Inés Montaño de Díaz
C.C. O NIT 41 332 375

Firma Representante Contratista
Nombre: Ardiea Castillo
C.C. O NIT 1013640836

Firma Representante de la Interventoría
Nombre Diego Forero
C.C O NIT 80176920

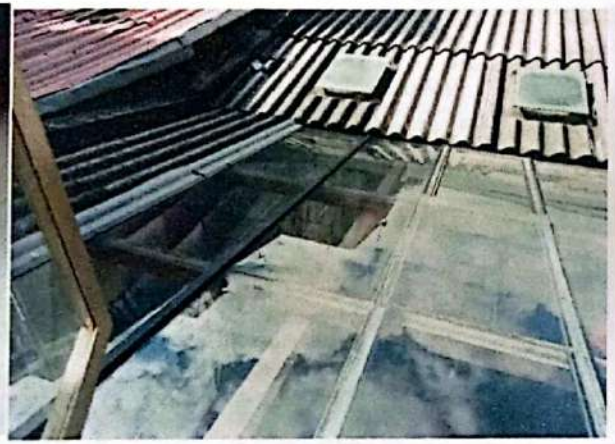
Firma Responsable Area Social SED-DCCEE
Nombre: Felipe Cano Diaz
C.C O NIT 1032495956

Firma Responsable Supervisor de Obra SED-DCCEE
Nombre: Contratista SED
C.C O NIT 1019065111

Powered by CamScanner

5. REGISTRO FOTOGRÁFICO Y/O FILMICO

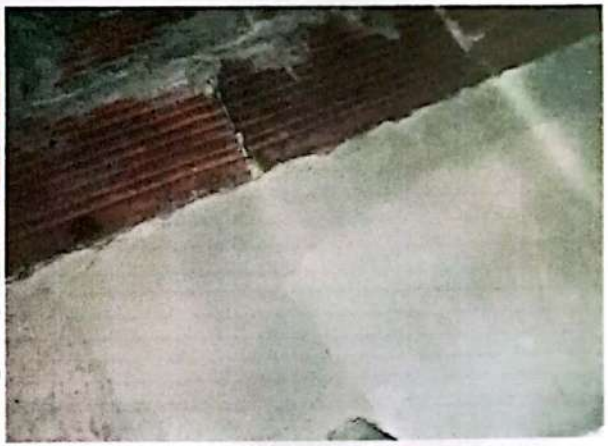












Powered by CamScanner

ACTA DE VECINDAD INICIO

BOGOTÁ

FECHA		
30	08	2023
D	MM	AA

ACTA No: 03

FICHA TÉCNICA DIAGNOSTICO ESTADO ACTUAL DE PREDIO O COLEGIO

PROYECTO: Colegio Victoria Vela G- Espacio Público

Entidad contratante: Secretaría de Educación Distrital - SED

Contratista ejecutor de la Obra: Consorcio Ingeniería 1

Interventoría: Constructores Asesores

Localidad: Suba Barrio: San Cipriano

1. REGISTRO FOTOGRAFICO GENERAL



2. DATOS DEL PREDIO

Nombre del Predio/Colegio

Tenencia: Propietario ____ Arrendatario ____ Poseedor ____ Otro Cual? ____

Nombre del Responsable

Dirección

Teléfono No. de pisos

Tipo de Intervención

SERVICIOS PÚBLICOS

	SI	NO	OBSERVACIONES
1. Agua	☐	☐	Acta de Espacio público
2. Alcantarillado	☐	☐	
3. Energía	☐	☐	
4. Teléfonos	☐	☐	
5. Gas	☐	☐	
6, Televisión cable	☐	☐	
7, Otros	☐	☐	Cuál?

USO ACTUAL			
1. Residencial	☐	5. Recreacional	☐
2. Comercial	☐	6. Baldío	☐
3. Industrial	☐	7. Otro	☐
4. Institucional	☐	Cuál?	

ACCESOS VEHICULARES			
Garaje	SI ☐	NO ☐	N/A ☐
Cuantos			
El garaje se usa como comercio	SI ☐	NO ☐	

3. ESTADO DEL PREDIO ANTES DE INTERVENIR (Utilice el numeral "4. OBSERVACIONES ADICIONALES" para ampliar esta información)

ESTRUCTURA: /

MUROS: /

CUBIERTA: /

GRIETAS Y FISURAS: Sin Grietas y Fisuras.

HUMEDADES: /

HUNDIMIENTO PISO: Andenes y Piso de entrada y Calles de acceso al Colegio

Powered by CamScanner

ACTA DE VECINDAD INICIO

BOGOTÁ

FECHA		
30	08	2023
D	MM	AA

ACTA No: 03

FICHA TÉCNICA DIAGNOSTICO ESTADO ACTUAL DE PREDIO O COLEGIO

PROYECTO: Colegio Vista Bella b - Espacio público

PISOS:

DESPLAZAMIENTOS:

FACHADA:

OTRO: _Cuál?

4. OBSERVACIONES ADICIONALES (Utilice este espacio para ampliar la información contemplada en el numeral "3. ESTADO DEL PREDIO ANTES DE INTERVENIR")

Espacio público por Calle 166 B.S. Se encuentra anden costado izquierdo con anden sin bordillo y fisurado, vía en placa fisurado con hundimiento, Carrera 54 C. anden costado oriental con fisuras y hundimiento, bordillo con esportillamiento, Calle 166. anden con piel de cocodrilo, con hundimiento y fisuras, Entrada del colegio en concreto con piel de cocodrilo, agrietado y hundimiento con bordillo desgastado en ingreso, Zona de circulación ingreso al Colegio anden fisurado en ocasiones con agrietado y fisuras.

Responsables del Proyecto

Firma Responsable predio/colegio
Nombre:
C.C. O NIT

Firma Representante Contratista
Nombre: Andrea Castillo
C.C. O NIT 1013648686

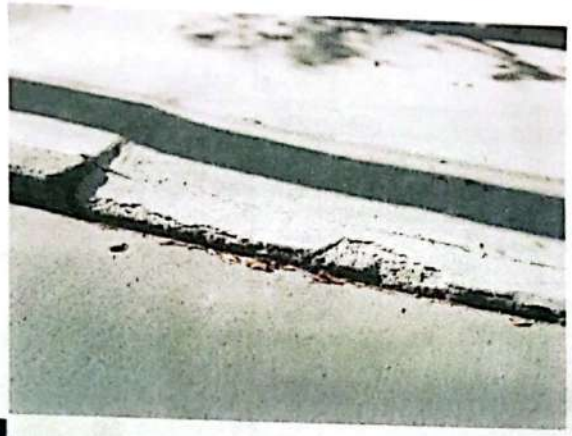
Firma Representante de la Interventoría
Nombre Diego Forero.
C.C O NIT

Firma Responsable Area Social SED-DCCEE
Nombre: Felipe Cortes Diaz
C.C O NIT 1032413968

Firma Responsable Supervisor de Obra SED-DCCEE
Nombre: Contratista SED
C.C O NIT 1019065111

Powered by CamScanner

5. REGISTRO FOTOGRÁFICO Y/O FILMICO








Powered by CamScanner

ACTA DE VECINDAD INICIO

BOGOTÁ

FECHA		
31 (D)	08 (MM)	2023 (AA)

ACTA No: 04

FICHA TÉCNICA DIAGNOSTICO ESTADO ACTUAL DE PREDIO O COLEGIO

PROYECTO: Colegio Vista Bella sede B.

Entidad contratante: Secretaría de Educación Distrital SED

Interventoría: Ctr torres Arenales

Contratista ejecutor de la Obra: Consorcio Ingenieria 1

Localidad: Suba Barrio: San Cipriano

1. REGISTRO FOTOGRÁFICO GENERAL



2. DATOS DEL PREDIO

Nombre del Predio/Colegio: Colmca Rosa Montes de Oca S

Tenencia: Propietario X Arrendatario ____ Poseedor ____ Otro Cual? ____

Nombre del Responsable

Dirección: Calle 166 Bis Nº 54C-13

Teléfono: 6715589. No. de pisos: 3.

Tipo de Intervención

SERVICIOS PÚBLICOS

	SI	NO	OBSERVACIONES
1. Agua	X		
2. Alcantarillado	X		
3. Energía	X		
4. Teléfonos	X		
5. Gas	X		
6. Televisión cable	X		
7. Otros			Cuál?

USO ACTUAL			
1. Residencial	X	5. Recreacional	
2. Comercial		6. Baldío	
3. Industrial		7. Otro	
4. Institucional		Cuál?	

ACCESOS VEHICULARES	
Garaje	SI ☐ NO ☐ N/A ☐
Cuantos	
El garaje se usa como comercio	SI ☐ NO ☐

3. ESTADO DEL PREDIO ANTES DE INTERVENIR (Utilice el numeral "4. OBSERVACIONES ADICIONALES" para ampliar esta información)

ESTRUCTURA: mamposteria pañetada y pintura

MUROS: mamposteria

CUBIERTA: teja eternit 70 y teja traslucida en 3 piso

GRIETAS Y FISURAS: En Muros de habitaciones piso 2, 2 y 3. fisuras en muro de escalera y descanso de escalera piso 2 y escalera piso 3.

HUMEDADES: En muros de habitaciones: Cuartos piso 1, 2 y 3 humedad en bajo de piso 3 en muro colindante con colegio

HUNDIMIENTO PISO: piso de piso fracturado en concreto

Powered by CamScanner

ACTA DE VECINDAD INICIO

BOGOTÁ

FECHA			FICHA TÉCNICA DIAGNOSTICO ESTADO ACTUAL DE PREDIO O COLEGIO
31	08	2023	PROYECTO: Colegio Vista Bella sede B.
D	MM	AA	
ACTA No:	04.		

PISOS: En baldosa de gres, granito y piso en madera en concreto

DESPLAZAMIENTOS: No.

FACHADA:

OTRO: Cuál?

4. OBSERVACIONES ADICIONALES (Utilice este espacio para ampliar la información contemplada en el numeral "3. ESTADO DEL PREDIO ANTES DE INTERVENIR")

Lo Vivienda colindo con el colegio por la parte occidental, en muro de primer piso en habitación se observa humedad, piso de observa humedad en muro colindante y se observa fisura en muro de tercer nivel piso, se observa humedad en muro de habitación de segundo piso colindante al colegio, piso con baldosas levantadas y rotas en habitación bajo piso se encuentra con Enchape en pared con baldosas fisuradas. y humedad en muro y techo habitaciones de piso 3. se encuentra fisuras en muro oriental. de Muro colindante con el colegio bajo piso 3. tiene humedad y fisura piso 3, cuenta en teja de Asbesto. y traslucidad.

Responsables del Proyecto

Carmen R. Martínez de A

Firma Responsable predio/colegio

Nombre: Carmen Rosa Martínez de Arias

C.C. O NIT 20 280 352

Firma Representante Contratista

Nombre:

C.C. O NIT

Firma Representante de la Interventoría

Nombre Jairo Forero

C.C O NIT 80176970

Firma Responsable Area Social SED-DCCEE

Nombre:

C.C O NIT

Firma Responsable Supervisor de Obra SED-DCCEE

Nombre: Contratista - SED

C.C O NIT 1.014 005 111

Powered by CamScanner

5. REGISTRO FOTOGRAFICO Y/O FILMICO



Powered by CamScanner

ACTA DE VECINDAD GONZALO ARANGO - SEDE B

CONSORCIO INGENIERIA I
NIT. 901.639.257-8

FORMATO DE ACTA DE VECINDAD
GESTIÓN DE PROYECTOS

				Hoja	1	de	2
CONTRATO No. :	NO. CO1.PCCNTR.4077648						
OBJETO:	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"						
CONTRATISTA:	CONSORCIO INGENIERÍA I						
INTERVENTOR:	ELSA TORRES ARENALES						
REGISTRO No. 1	FECHA 06 09 23	ELABORÓ		REVISÓ			



2. DATOS DEL PREDIO

PROPIETARIO	Municipio Contitle de Amanuto		
DIRECCIÓN	Cr 102b # 133A-86	No. PISOS	2
TELÉFONO		ESTRATO	3
FRENTE (Mts)			

SERVICIOS PÚBLICOS

	S/N	OBSERVACIONES
AGUA	✓	
ALCANTARILLADO	✓	
ENERGÍA	✓	
TELÉFONO	✓	
GAS	✓	
TELEVISIÓN - CABLE	✓	
OTRO - ¿CUAL ?	✓	

CLASIFICACIÓN DE PREDIOS

RESIDENCIAL	✓	URBANIZADO NO EDIFICADO	
COMERCIAL		URBANIZABLES NO URBANIZADOS	
FINANCIERO		NO URBANIZABLE	
INDUSTRIAL		RURAL	
DOTACIONAL		RURAL DESTINADO A PRODUCCIÓN	
DEPOSITO Y PARQUEADEROS		OTRO	¿CUÁL?

OBSERVACIONES - DESCRIPCION:<Describir según tipologías definidas en el Acuerdo No. 105 de 2003.>

3. DESCRIPCIÓN Y ESTADO DEL PREDIO ANTES DE INICIAR EL PROYECTO (fachada, puertas, ventanas, muros, escaleras, pisos, placas de entrepiso, cubiertas, otros)

En el primer piso en la parte del fondo (zona lavandería) se evidencia humedad en parte que colinda con el colegio, presenta humedad el cielo raso, desprendimiento en puerta, teja con desgaste. Natural, el vidrio de la ventana que comunica comedor con lavandería presenta fisura, piso y pintura de comedor / cocina está en buen estado

CONSORCIO INGENIERÍA I
NIT. 901.639.257-8

FORMATO DE ACTA DE VECINDAD
GESTIÓN DE PROYECTOS

En segundo piso, se evidencia que todo en buen estado en general

Firma
Nombre: Mariela González
PROPIETARIO DEL PREDIO
C.C. / NIT 41709-705 Bta.

Firma
Nombre:
REPRESENTANTE CONTRATISTA
19269.230 Rep. contratista.

Firma
Nombre:
REPRESENTANTE INTERVENTORÍA

Original: ENTerritorio
Copias: Contratista, Interventoría, Propietario

Nota: Ver aviso de privacidad para la recolección de datos personales al respaldo de este documento.

AVISO DE PRIVACIDAD PARA RECOLECCIÓN DE DATOS PERSONALES

El Cosorcio de Ingenieria I , con domicilio en la ciudad de Bogotá D.C., informa que es el Responsable del Tratamiento de los datos personales suministrados por Usted, los cuales serán incorporados a nuestras bases de datos y archivos automatizados y/o manuales, para ser tratados en cumplimiento de las finalidades debidamente consentidas por Usted y descritas en nuestra política de tratamiento de información personal.

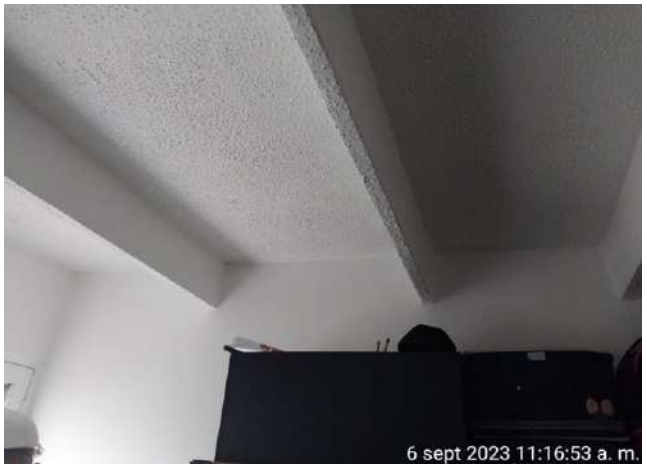
Le recordamos que Usted no se encuentra obligado a dar respuesta a las preguntas que se le formulen sobre datos personales de carácter sensible o a autorizar su tratamiento, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.2.25.3.2 del Decreto 1074 de 2015. Por tal motivo, el Consorcio de Ingeniería I sólo realizará el tratamiento de los datos personales que usted autorice.

ACTA DE VECINDAD INICIO

FECHA			FICHA TÉCNICA DIAGNOSTICO ESTADO ACTUAL DE PREDIO O COLEGIO
			PROYECTO:
D	MM	AA	
ACTA No:			

5. REGISTRO FOTOGRAFICO Y/O FILMICO













ACTA DE VECINDAD INICIO

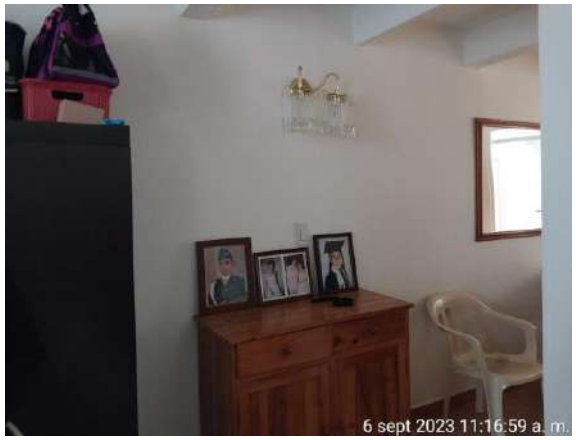
FECHA			FICHA TÉCNICA DIAGNOSTICO ESTADO ACTUAL DE PREDIO O COLEGIO
			PROYECTO:
D	MM	AA	
ACTA No:			

5. REGISTRO FOTOGRAFICO Y/O FILMICO













CONSORCIO INGENIERÍA I
NIT. 901.639.257-8

FORMATO DE ACTA DE VECINDAD
GESTIÓN DE PROYECTOS

CONTRATO No. :	NO. CO1.PCCNTR.4077648					Hoja 1 de 2	
OBJETO:	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"						
CONTRATISTA:	CONSORCIO INGENIERÍA I						
INTERVENTOR:	ELSA TORRES ARENALES						
REGISTRO No. 02.	FECHA 06 04 23	ELABORÓ	Maria Paula Gnecco	REVISÓ			

1. REGISTRO FOTOGRAFICO DE FACHADA



2. DATOS DEL PREDIO

PROPIETARIO	Luz Maria Beltran		
DIRECCIÓN	CL 102A # 135A-03		
TELÉFONO	320.405.7658	No. PISOS	3
FRENTE (Mts)		ESTRATO	3

SERVICIOS PÚBLICOS

	S/N	OBSERVACIONES
AGUA	✓	
ALCANTARILLADO	✓	
ENERGÍA	✓	
TELÉFONO	✓	
GAS	✓	
TELEVISIÓN - CABLE	✓	
OTRO - ¿CUAL ?		

CLASIFICACIÓN DE PREDIOS

RESIDENCIAL	✓	URBANIZADO NO EDIFICADO	
COMERCIAL		URBANIZABLES NO URBANIZADOS	
FINANCIERO		NO URBANIZABLE	
INDUSTRIAL		RURAL	
DOTACIONAL		RURAL DESTINADO A PRODUCCIÓN	
DEPOSITO Y PARQUEADEROS		OTRO	¿CUÁL?

OBSERVACIONES - DESCRIPCION:<Describir según tipologías definidas en el Acuerdo No. 105 de 2003.>

3. DESCRIPCIÓN Y ESTADO DEL PREDIO ANTES DE INICIAR EL PROYECTO (fachada, puertas, ventanas, muros, escaleras, pisos, placas de entrepiso, cubiertas, otros)

Primer piso, se evidencia buen estado en piso y pared, se presenta humedad en placa en zona de circulación de acceso, en zona de patio y lavandería, se evidencia buen estado, en escalera se evidencia desgaste de pintura, se evidencia humedad en baño por falta de ventilación, en baño de tercer piso se evidencia fisura en enchape.

CONSORCIO INGENIERIA I
NIT. 901.639.257-8

FORMATO DE ACTA DE VECINDAD
GESTIÓN DE PROYECTOS

Se. propia humedad en pared. del comedor del 1er piso, se evidencia. Craqueleen y Separación de escalera hacia arriba, la terraza se evidencia que está en buen estado; Ventana de cocina del tercer piso presenta fisura en Vidrios. y las tejas se encuentran en buen estado.

Firma	Luz Marina Bettrán Alba	Firma		Firma	
Nombre:		Nombre:		Nombre:	
	PROPIETARIO DEL PREDIO		REPRESENTANTE CONTRATISTA		REPRESENTANTE INTERVENTORÍA
C.C. / NIT	51892463				

Original: ENTerritorio
Copias: Contratista, Interventoría, Propietario

Nota: Ver aviso de privacidad para la recolección de datos personales al respaldo de este documento

a 19269.230.

Felipe Combeal Dion
SED-DCCE

AVISO DE PRIVACIDAD PARA RECOLECCIÓN DE DATOS PERSONALES

El Cosorcio de Ingenieria I, con domicilio en la ciudad de Bogotá D.C., informa que es el Responsable del Tratamiento de los datos personales suministrados por Usted, los cuales serán incorporados a nuestras bases de datos y archivos automatizados y/o manuales, para ser tratados en cumplimiento de las finalidades debidamente consentidas por Usted y descritas en nuestra política de tratamiento de información personal.

Le recordamos que Usted no se encuentra obligado a dar respuesta a las preguntas que se le formulen sobre datos personales de carácter sensible o a autorizar su tratamiento, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.2.25.3.2 del Decreto 1074 de 2015. Por tal motivo, el Consorcio de Ingenieria I sólo realizará el tratamiento de los datos personales que usted autorice.

ACTA DE VECINDAD INICIO

FECHA			FICHA TÉCNICA DIAGNOSTICO ESTADO ACTUAL DE PREDIO O COLEGIO
			PROYECTO:
D	MM	AA	
ACTA No:			

5. REGISTRO FOTOGRAFICO Y/O FILMICO













ACTA DE VECINDAD INICIO

FECHA			FICHA TÉCNICA DIAGNOSTICO ESTADO ACTUAL DE PREDIO O COLEGIO
			PROYECTO:
D	MM	AA	
ACTA No:			

5. REGISTRO FOTOGRAFICO Y/O FILMICO













CONSORCIO INGENIERÍA I
NIT. 901.629.257-8

FORMATO DE ACTA DE VECINDAD
GESTIÓN DE PROYECTOS

CONTRATO No. :	NO. CO1.PCCNTR.4077648					Hoja	1	de	2
OBJETO:	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"								
CONTRATISTA:	CONSORCIO INGENIERÍA I								
INTERVENTOR:	ELSA TORRES ARENALES								
REGISTRO No. 3	FECHA 06 09 23	ELABORÓ Maria Paula Gran G			REVISÓ				

1. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE FACHADA



2. DATOS DEL PREDIO

PROPIETARIO	Viviana Linares		
DIRECCIÓN	Cr 102b # 135A-16		
TELÉFONO	318 521 4114	No. PISOS	2
FRENTE (Mts)		ESTRATO	3

SERVICIOS PUBLICOS

	S/N	OBSERVACIONES
AGUA	✓	
ALCANTARILLADO	✓	
ENERGÍA	✓	
TELÉFONO	✓	
GAS	✓	
TELEVISIÓN - CABLE		
OTRO - ¿CUAL ?		

CLASIFICACIÓN DE PREDIOS

RESIDENCIAL		URBANIZADO NO EDIFICADO	
COMERCIAL		URBANIZABLES NO URBANIZADOS	
FINANCIERO		NO URBANIZABLE	
INDUSTRIAL		RURAL	
DOTACIONAL		RURAL DESTINADO A PRODUCCIÓN	
DEPOSITO Y PARQUEADEROS		OTRO	¿CUÁL?

OBSERVACIONES - DESCRIPCIÓN: <Describir según tipologías definidas en el Acuerdo No. 105 de 2003 >

3. DESCRIPCIÓN Y ESTADO DEL PREDIO ANTES DE INICIAR EL PROYECTO (fachada, puertas, ventanas, muros, escaleras, pisos, placas de entrepiso, cubiertas, otros)

Se evidencia humedad en pared de patio que colinda con el colegio, la teja translucida del patio presenta desgaste natural, el piso y muros de sala y comedor están en buen estado, la ventana de la habitación del fondo presenta fisura en ladrillo, habitación de fachada presenta en cielo raso huellas de inundación de canal y entrada tiene desgaste natural y no tiene fisuras

CONSORCIO INGENIERÍA I
NIT. 901.639.257-8

FORMATO DE ACTA DE VECINDAD
GESTIÓN DE PROYECTOS

Se le notificará al propietario con 8 días de anticipación la realización de corte de tapa en común ya que en la propiedad hay una persona que presenta asma y usa oxigeno
Valinuesm@libertadores.edu.co → enviar acta digital con registro fotográficos

Firma Viviana Suarez Molina
Nombre:
PROPIETARIO DEL PREDIO
C.C. / NIT 1019109368

Firma
Nombre:
REPRESENTANTE CONTRATISTA
Felipe Corral DICA-SEDADICAE

Firma
Nombre:
REPRESENTANTE INTERVENTORÍA
1922923

Original: ENTerritorio
Copias: Contratista, Interventoría, Propietario

Nota: Ver aviso de privacidad para la recolección de datos personales al respaldo de este documento.

AVISO DE PRIVACIDAD PARA RECOLECCIÓN DE DATOS PERSONALES

El Consorcio de Ingeniería I, con domicilio en la ciudad de Bogotá D.C., informa que es el Responsable del Tratamiento de los datos personales suministrados por Usted, los cuales serán incorporados a nuestras bases de datos y archivos automatizados y/o manuales, para ser tratados en cumplimiento de las finalidades debidamente consentidas por Usted y descritas en nuestra política de tratamiento de información personal.

Le recordamos que Usted no se encuentra obligado a dar respuesta a las preguntas que se le formulen sobre datos personales de carácter sensible o a autorizar su tratamiento, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.2.25.3.2 del Decreto 1074 de 2015. Por tal motivo, el Consorcio de Ingeniería I sólo realizará el tratamiento de los datos personales que usted autorice.

ACTA DE VECINDAD INICIO

FECHA		
D	MM	AA

FICHA TÉCNICA DIAGNOSTICO ESTADO ACTUAL DE PREDIO O COLEGIO

PROYECTO:

ACTA No:

5. REGISTRO FOTOGRAFICO Y/O FILMICO













ACTA DE VECINDAD INICIO

FECHA			FICHA TÉCNICA DIAGNOSTICO ESTADO ACTUAL DE PREDIO O COLEGIO
D	MM	AA	PROYECTO:
ACTA No:			

5. REGISTRO FOTOGRAFICO Y/O FILMICO













CONSORCIO INGENIERIA I
NIT. 901.539.257-6

FORMATO DE ACTA DE VECINDAD
GESTIÓN DE PROYECTOS

CONTRATO No. :			NO. CO1.PCCNTR.4077648					Hoja 1 de	
OBJETO:	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"								
CONTRATISTA:	CONSORCIO INGENIERÍA I								
INTERVENTOR:	ELSA TORRES ARENALES								
REGISTRO No.	004	FECHA	12 04 23	ELABORÓ	María Paula Gómez García		REVISÓ		

1. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE FACHADA



"SIMPLEAR FORMATO DE F

2. DATOS DEL PREDIO

PROPIETARIO	Omar Yesid Luna.		
DIRECCIÓN	Cr 102A #135A-13		
TELÉFONO	300 700 5652	No. PISOS	4
FRENTE (Mts)	17,5 X 8.	ESTRATO	3

SERVICIOS PUBLICOS

	S/N	OBSERVACIONES
AGUA	✓	
ALCANTARILLADO	✓	
ENERGÍA	✓	
TELÉFONO	✓	
GAS	✓	
TELEVISIÓN - CABLE		
OTRO - ¿CUAL ?		

CLASIFICACIÓN DE PREDIOS

RESIDENCIAL	✓	URBANIZADO NO EDIFICADO	
COMERCIAL		URBANIZABLES NO URBANIZADOS	
FINANCIERO		NO URBANIZABLE	
INDUSTRIAL		RURAL	
DOTACIONAL		RURAL DESTINADO A PRODUCCIÓN	
DEPOSITO Y PARQUEADEROS		OTRO	¿CUAL?

OBSERVACIONES - DESCRIPCION:<Describir segun tipologias definidas en el Acuerdo No. 105 de 2003.>

3. DESCRIPCIÓN Y ESTADO DEL PREDIO ANTES DE INICIAR EL PROYECTO (fachada, puertas, ventanas. muros, escaleras, pisos, placa de entrepiso, cubiertas, otros)

Primer piso (polyuria) entrada y los predios colindantes se encuentran en buen estado, Casa tres piso se evidencia pequeñas grietas en Muros que colindan con el colegio, los Ventanas (vidrio) estan en buen estado, se evidencian filtraciones en Subida techada a 4to piso, se evidencia humedad en Sala 4to piso en Pared que colinda con el colegio

CONSORCIO INGENIERÍA I
NIT. 901.439.257-8

FORMATO DE ACTA DE VECINDAD
GESTIÓN DE PROYECTOS

Firma
Nombre:
PROPIETARIO DEL PREDIO
C.C. / NIT 7962761

Firma
Nombre:
REPRESENTANTE CONTRATISTA

Firma
Nombre:
REPRESENTANTE INTERVENTORÍA

Original: EN Terreno
Copias: Contratista, Interventoría, Propietario

Nota: Ver aviso de privacidad para la recolección de datos personales al respaldo de este documento.

AVISO DE PRIVACIDAD PARA RECOLECCIÓN DE DATOS PERSONALES

El Consorcio de Ingeniería I , con domicilio en la ciudad de Bogotá D.C., informa que es el Responsable del Tratamiento de los datos personales suministrados por Usted, los cuales serán incorporados a nuestras bases de datos y archivos automatizados y/o manuales, para ser tratados en cumplimiento de las finalidades debidamente consentidas por Usted y descritas en nuestra política de tratamiento de información personal.

Le recordamos que Usted no se encuentra obligado a dar respuesta a las preguntas que se le formulen sobre datos personales de carácter sensible o a autorizar su tratamiento, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.2.25.3.2 del Decreto 1074 de 2015. Por tal motivo, el Consorcio de Ingeniería I sólo realizará el tratamiento de los datos personales que usted autorice.

ACTA DE VECINDAD INICIO

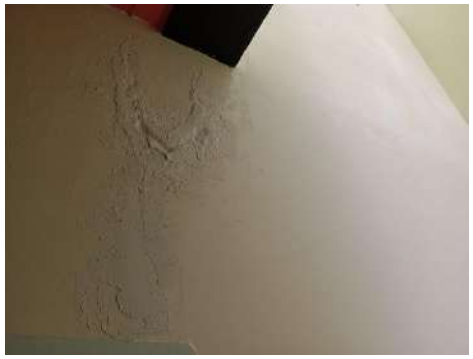
FECHA			FICHA TÉCNICA DIAGNOSTICO ESTADO ACTUAL DE PREDIO O COLEGIO
			PROYECTO:
D	MM	AA	
ACTA No:			

5. REGISTRO FOTOGRAFICO Y/O FILMICO













ACTA DE VECINDAD INICIO

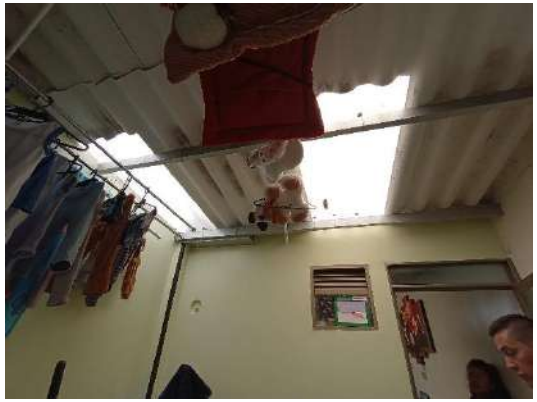
FECHA			FICHA TÉCNICA DIAGNOSTICO ESTADO ACTUAL DE PREDIO O COLEGIO
			PROYECTO:
D	MM	AA	
ACTA No:			

5. REGISTRO FOTOGRAFICO Y/O FILMICO













ELSA TORRES ARENALES
INTERVENTORÍA
NIT. 63323375-2

INT-COLEGIOSSUBA-ING1-409

Bogotá, 02 de Octubre de 2023

Señores
CONSORCIO INGENIERÍA I.
Ing. Luis Carlos Moros
Av. Carrera 15 No. 100-69 Edificio Vanguardia 101- Of. 508
Bogotá D.C

REF: CONTRATO No. 4146210, CUYO OBJETO "INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS 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 Y LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO"

ASUNTO: RESPUESTA A SU COMUNICADO CI-CO1.PCCNTR.4077648-251, APROBACIÓN INFORME AMBIENTAL No. 8 V1.

Cordial Saludo,

En atención a la información recibida en el comunicado del asunto, y que corresponde al informe ambiental No 8 V1, del período del 17 de agosto al 16 de septiembre de 2023. y una vez revisado el contenido presentado, nos permitimos informar que se emite concepto de aprobación al contenido del informe, sin embargo, se aclara falta incluir el Anexo 5 – mencionado en el Numeral 1.8 cantidades de materiales usados en el periodo No. 8, por lo cual se condiciona la aprobación del informe ambiental No 8 V1 a la inclusión del anexo debidamente firmado. Por último, la Interventoría informa que en el caso que la entidad contratante solicite información adicional, el Contratista de obra deberá allegar lo solicitado.

Atentamente,

ELKIN SALAZAR PÉREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
Proyectó: Equipo Ambiental de Interventoría
Revisó y Aprobó: Ing. Elkin Salazar Pérez
Copia: Archivo.
Anexos: ( )

OBJETO: "ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRA ESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4077648

INFORME MENSUAL DE OBRA No. 08 – COMPONENTE AMBIENTAL

(DEL 17 DE AGOSTO AL 16 DE SEPTIEMBRE DE 2023)



CONTRATISTA: CONSORCIO INGENIERÍA I
NIT: 901.639.257-8

Elaborado por:	**Validado por:**
DAVID LOZADA CEDEÑO Asesor Ambiental CONSORCIO INGENIERÍA I	**JAIME HERRERA OSORIO** Representante Legal CONSORCIO INGENIERÍA I

VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN
0	22/09/2023	VERSIÓN INICIAL
1	29/09/2023	DOCUMENTO ACTUALIZADO

TABLA DE CONTENIDO

1. RESUMEN ACTIVIDADES DE GESTIÓN AMBIENTAL REALIZADAS. 4

1.1. Manejo de señalización de frentes de obra y sitios temporales. 4

1.2. Manejo de maquinaria, equipos y transporte 8

1.3. Manejo de residuos sólidos convencionales 10

1.4. Manejo de residuos de construcción y demolición RCD 12

1.5. Manejo de obras de concreto y almacenamiento de materiales de construcción 26

1.6. Manejo, manipulación y almacenamiento de materiales e insumos 26

1.7. Manejo de campamentos almacenes – adecuación y funcionamiento de instalaciones temporales 28

1.8. Capacitaciones 29

1.9. Manejo del componente hídrico 29

1.10. Manejo del componente atmosférico 31

1.11. Orden y aseo 32

2. CUADRO DEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES AMBIENTALES. 33

3. RESUMEN DE ACTIVIDADES DE OBRA REALIZADAS EN EL PERIODO. 33

3.1. Materiales de obra 33

4. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LAS ACTIVIDADES AMBIENTALES MÁS RELEVANTES DE OBRA. 40

5. REGISTRO APLICATIVO SDA. 51

6. VERIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO A PROTECCIÓN DE SUMIDEROS ALEDAÑOS. 52

7. SEGUIMIENTO Y GESTIÓN DE PERMISOS AMBIENTALES. 53

8. FORMATO DILIGENCIADO DE LOS SISTEMAS AHORRADORES DE AGUA Y ENERGÍA INSTALADOS EN EL PERIODO.....54

1. RESUMEN ACTIVIDADES DE GESTIÓN AMBIENTAL REALIZADAS.

En la Tabla No. 1 se relacionan los frentes de obra en los cuales se han iniciado actividades constructivas por parte del contratista Consorcio Ingeniería I.

ZONA	No DE FRENTE	CPF	LOCALIDAD	NOMBRE ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO	NOMBRE SEDE EDUCATIVA
NORTE	6	1131	SUBA	FILARMÓNICO SIMÓN BOLÍVAR	Suba Centro – Sede B
	1	1142	SUBA	JUAN LOZANO Y LOZANO SEDE A	Juan Lozano y Lozano - Sede A
	2	1102	SUBA	VEINTIÚN ÁNGELES	Tuna Alta – Sede A
	4	1125	SUBA	RAMON DE ZUBIRIA A	Ramon de Zubiria Sede A
	8	1119	SUBA	HUNZA B	Divino Niño – Sede B
	13	1121	SUBA	NUEVA ZELANDIA A	Nueva Zelandia – Sede A
	10	1126	SUBA	EL SALITRE SUBA B	Tuna Baja – Sede B
	20	N/A	SUBA	ALBERTO LLERAS CAMARGO	Alberto Lleras Camargo
	14	1102	SUBA	VEINTIÚN ÁNGELES	Casa Blanca – Sede C
	21	N/A	SUBA	REPÚBLICA DOMINICANA	República Dominicana
	25	N/A	SUBA	JULIO FLÓREZ	Colegio Instituto Técnico Distrital Julio Flórez
	29	N/A	SUBA	NICOLAS BUENAVENTURA	Colegio Nicolás Buenaventura - Sede A
	28	N/A	SUBA	HUNZA A	Colegio Hunza – Sede A
	12	N/A	SUBA	VILLA ELISA - SEDE C	Colegio Villa Elisa - Sede C
	3	N/A	SUBA	ÁLVARO GÓMEZ HURTADO	Colegio Álvaro Gómez Hurtado – Sede A
	11	N/A	SUBA	COLEGIO GONZALO ARANGO	Colegio Gonzalo Arango – Sede B
	24	N/A	SUBA	COLEGIO RAMÓN DE ZUBIRÍA – SEDE C	Colegio Ramón de Zubiría – Sede C
	23	N/A	SUBA	COLEGIO VISTA BELLA – SEDE B	Colegio Vista Bella – Sede B
	28	N/A	SUBA	HUNZA DIVINO NIÑO – SEDE A	Colegio Hunza Divino Niño – Sede A
	31	N/A	SUBA	SALITRE SUBA – SEDE A	Colegio Salitre Suba – Sede A

Tabla 1 Sedes educativas beneficiadas – Inicio Actividades Constructivas, Fuente: (Autor, 2023)

Durante el periodo del 17 de agosto al 16 de septiembre 2023 se desarrollaron los siguientes controles ambientales:

1.1. Manejo de señalización de frentes de obra y sitios temporales.

El Consorcio Ingeniería I aplicó la señalización típica propuesta en el Plan de Manejo Ambiental en los momentos que se realizó cargue y descargue de materiales o RCD, la señalización aplicada fue: preventiva y reglamentaria. Para ello se usaron cintas plásticas y bandereo (**Ilustración 1**), las cuales advirtieron a los usuarios de las vías sobre los peligros potenciales existentes en la zona; y, aislaron el área como medida de control para alertar y reducir la velocidad del tránsito en la zona de ingreso de los colegios.



Ilustración 1. Señalización utilizada para el cargue de RCD pétreos, el 23 de agosto del 2023 en el Colegio Juan Lozano y Lozano – Sede A.

También se aplicaron señalizaciones de tipo informativas tales como áreas de baños, zona de acopio de materiales y zona temporal de residuos en cada frente de obra, tal como se evidencia en las siguientes ilustraciones:



Ilustración 2. Señalización informativa para áreas de almacenamiento temporal de residuos en el Colegio Álvaro Gómez Hurtado Sede A. Fecha: 19 de agosto de 2023.



Ilustración 3. Señalización y aislamiento para frente de obra, Álvaro Gómez Hurtado Sede A. Fecha: 2 de septiembre de 2023.

El Consorcio Ingeniería I garantiza únicamente el uso de las unidades sanitarias dispuestas por cada una de las instituciones educativas, en cada una de las sedes se realizó la respectiva señalización y las demás unidades sanitarias fueron clausuradas con cinta de demarcación, en caso de ser necesario.



Ilustración 4. Señalización informativa para áreas de baños, Institución Julio Flórez - Sede B. Fecha: 15 de septiembre de 2023



Ilustración 5. Señalización informativa para áreas de baños, Institución Vista Bella - Sede B. Fecha: 15 de septiembre de 2023

Para las labores constructivas, en la Institución Álvaro Gómez Hurtado Sede A, se realizó el aislamiento provisional con estructura de parales de sostenimiento y/o polisombra.



Ilustración 6. Señalización y aislamiento del frente de obra, Colegio Juan Lozano y Lozano – Sede A. Fecha: 13 de septiembre de 2023

Asimismo, en la Institución Educativa, se instaló el cerramiento provisional en el área de acopio de RCD's con el fin de evitar su contacto con la comunidad estudiantil.



Ilustración 7. Señalización y aislamiento del frente de obra, Colegio Álvaro Gómez Hurtado – Sede A. Fecha: 13 de septiembre de 2023

En las demás instituciones se realizó el mantenimiento a los cerramientos de los frentes de obra, teniendo en cuenta el desarrollo de las actividades de demolición y excavación.

1.2. Manejo de maquinaria, equipos y transporte

En el periodo comprendido entre 17 de agosto al 16 de septiembre 2023, se verificó que los vehículos de transporte utilizados para la ejecución contrato de obra No. CO1.PCCNTR.4077648 (**Tabla 2**), contaran con los equipos de seguridad mínimos correspondientes a: herramientas, llanta de repuesto, botiquín de primeros auxilios y extintor multipropósito, de igual forma se solicitaron los documentos mínimos del Código Nacional de Tránsito, tales como tecno mecánica, SOAT y licencia de conducción. Además, se verificó en los listados oficiales que los vehículos encargados del transporte de RCD se encontrarán registrados ante la SDA y tuvieran asignado el PIN AMBIENTAL que lo acredita.

Por otra parte, se efectuaron controles para el cumplimiento de los requerimientos en cuanto a horarios y vías de movilización, de acuerdo con la aplicación de la señalización y PMT típico propuesto por el Consorcio Ingeniería I.

VEHÍCULO	PLACA	PIN AMBIENTAL	OFICIO INTERVENTORÍA
VOLQUETA	OUD - 054	8789	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-037
VOLQUETA	ZNK - 949	12132	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-064
CAMIÓN	FSV – 403	17667	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-110
CAMIÓN	JRY - 676	16076	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-110
CAMIÓN	THY - 656	7909	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-110

VEHÍCULO	PLACA	PIN AMBIENTAL	OFICIO INTERVENTORÍA
VOLQUETA	USA - 920	1652	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-46
CAMIÓN	AQD - 028	N/A	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-053
VOLQUETA	QFL - 842	1153	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-037
VOLQUETA	UPQ - 568	21570	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-042
CAMIÓN	WDC - 259	10099	INT-COLEGIOSSUBA-080
VOLQUETA	OAH - 482	11174	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-067
CAMIÓN	WGP - 782	11535	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-110
VOLQUETA	OAI - 184	4029	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-089
VOLQUETA	OWH - 469	860	No hay respuesta por parte de interventoría
VOLQUETA	USE - 153	21531	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-143
FURGÓN	LCN - 849	N/A	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-150
FURGÓN	WNO - 493	N/A	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-150
CAMIÓN	ZNM - 799	N/A	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-179
VOLQUETA	TOA - 419	22334	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-181
VOLQUETA	TEK - 156	20929	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-181
VOLQUETA	SKA - 307	20775	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-181
VOLQUETA	FST – 841	23171	No hay respuesta por parte de interventoría
VOLQUETA	VSC - 216	8027	INT-COLEGIOSSUBA-ING1-341

Tabla 2 Resumen de Vehículos vinculados a la obra entre el periodo del 17 de agosto y 16 de septiembre de 2023, Fuente: (Autor, 2023)

Mediante los oficios relacionados a continuación se remitieron los respectivos soportes de documentación a la interventoría.

Oficio - Consecutivo	Asunto	Fecha
CI-CO1.PCCNTR.4077648 -038	ENTREGA DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL – VEHÍCULO TRANSPORTE RCD Y SITIO DE DISPOSICIÓN DE RESIDUOS DE ASBESTO CEMENTO	06-02-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648 -039	ENTREGA DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL – VEHÍCULO TRANSPORTE RCD Y SITIO DE DISPOSICIÓN DE RESIDUOS DE ASBESTO CEMENTO	06-02-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648 -041	ENTREGA DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL – VEHÍCULO TRANSPORTE RCD Y SITIO DE DISPOSICIÓN DE RESIDUOS	09-02-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648 -043	ENTREGA DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL – VEHÍCULO TRANSPORTE RCD	15-02-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648 -047	ENTREGA DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL – VEHÍCULO TRANSPORTE RCD	17-02-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648 -052	ENTREGA DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL – VEHÍCULO TRANSPORTE RCD	20-02-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648 -053	ENTREGA DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL – VEHÍCULO TRANSPORTE RCD	20-02-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648 -054	VEHÍCULOS DEL GESTOR RCD PARA RECOLECCIÓN DE MATERIALES NO PÉTREOS	22-02-2023

Oficio - Consecutivo	Asunto	Fecha
CI-CO1.PCCNTR.4077648 -064	ENTREGA DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL – VEHÍCULO TRANSPORTE RCD.	02-03-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648-075	ENTREGA DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL – VEHÍCULO TRANSPORTE RCD	16-03-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648 -112	ENTREGA DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL – VEHÍCULO TRANSPORTE RCD	13-04-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648 -119	ENTREGA DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL – VEHÍCULO TRANSPORTE RCD	21-04-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648 -121	ENTREGA DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL – VEHÍCULO TEJAS ASBESTO	24-04-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648 -139	ENTREGA DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL – VEHÍCULO TRANSPORTE RCD	11-05-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648-138	ENTREGA DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL – VEHÍCULO TEJAS ASBESTO	11-05-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648 -169	SOLICITUD DE APROBACIÓN - VEHÍCULO TRANSPORTE RCD.	07-06-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648 -174	SOLICITUD DE DOCUMENTOS – APROVECHAMIENTO Y MOVILIZACIÓN DE RESIDUOS DE TALA	21-06-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648 -183	DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL – INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES TRANSCONCRETO S.A.S	29-06-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648 -205	GESTOR DE RESIDUOS VEGETALES (ACTIVIDAD DE TALA)	27-07-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648 –SST-168	SOLICITUD DE INGRESO PERSONAL- ALISTAMIENTO Y TRANSPORTE TEJAS DE ASBESTO – CEMENTO.	02-08-2023
CI-CO1.PCCNTR.4077648 -SST-175	SOLICITUD DE INGRESO PERSONAL- VEHÍCULO RECOLECCIÓN ESCOMBRO.	08-08-2023

Tabla 3 Consecutivo oficios – Documentación ambiental, Fuente: (Autor, 2023)

1.3. Manejo de residuos sólidos convencionales

Para el manejo de residuos sólidos convencionales se cuenta con un punto ecológico señalizado, compuesto por tres recipientes: blanco (para residuos aprovechables inorgánicos), verde (para residuos aprovechables orgánicos) y negro (para residuos ordinarios), dichas canecas permanecen tapadas en un espacio ventilado, en superficie plana.



Ilustración 8. Punto ecológico instalado en la Institución Educativa Vista Bella – Sede B.
Fecha: 5 de septiembre de 2023

En la **Tabla 4**, se presenta las fechas en las que se realizó el suministro de puntos ecológicos en cada frente de obra. Durante el periodo de gestión, se instalaron los puntos ecológicos faltantes y se realizó la limpieza y/o reubicación a los puntos que ya se encontraban en los frentes de obra.

INSTITUCIÓN EDUCATIVA	FECHA DE SUMINISTRO
Juan Lozano y Lozano – Sede A	30/01/2023
Veintiún Ángeles – Sede A	16/02/2023
Filarmónico Simón Bolívar – Sede B	13/03/2023
Ramón De Zubiría – Sede A	13/03/2023
Hunza – Sede B	14/03/2023
El Salitre – Sede B	14/03/2023
Nueva Zelandia – Sede A	03/04/2023
Veintiún Ángeles – Sede C	12/05/2023
Colegio Alberto Lleras	Al ser una emergencia, y teniendo en cuenta el tiempo de entrega, no se alcanza a suministrar punto ecológico
Colegio República Dominicana	Al ser una emergencia, y teniendo en cuenta el tiempo de entrega, no se alcanza a suministrar punto ecológico
Julio Flórez	04/07/2023
Hunza – Sede A	A la fecha no se ha suministrado punto ecológico
Villa Eliza – Sede C	19/09/2023

Álvaro Gómez Hurtado – Sede A	16/08/2023
Ramón de Zubiría – Sede C	Al ser una emergencia, y teniendo en cuenta el tiempo de entrega, no se alcanza a suministrar punto ecológico
Gonzalo Arango – Sede B	28/08/2023
Vista Bella – Sede B	28/08/2023

Tabla 4 Instalación de Punto Ecológico en cada IE, Fuente: (Autor, 2023)

Los residuos sólidos convencionales son manejados en el shut de basuras y son entregados al vehículo de la empresa del servicio público de aseo de acuerdo con el horario de recolección establecido para cada sector.

1.4. Manejo de residuos de construcción y demolición RCD

En el periodo del 17 de agosto al 16 de septiembre de 2023, se realizó la disposición final de RCD en Centros de Tratamiento y Aprovechamiento autorizados por la Secretaría Distrital de Ambiente bajo los actos administrativos referenciados en la **Tabla 5**. Durante el cargue de los RCD se señalizó la zona con vallas, conos de señalización de tránsito y/o cinta de peligro para establecer la franja de seguridad y evitar la caída de materiales sobre vehículos o peatones en la vía.

Gestor de RCD	Resolución de Aprobación
Máquinas Amarillas S.A.S.	RADICADO SDA No. 2019EE100840
CEMEX Colombia S.A.	RESOLUCIÓN 1480 Del 04 de diciembre de 2014, de la ANLA
Reciclados Industriales de Colombia S.A.S	RADICADO SDA No. 2017ER166535 - Registro 015
Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	RADICADO No. 2020IE223591 de la Secretaría Distrital de Ambiente
Recolectora El Triunfo S.A.S	RADICADO SDA - 2018ER50154 - 2018EE78872 y proceso 5017986
Sociedad Paisajo S.A.S.	RESOLUCIÓN DGEN No. 20227000142 de 8 ABR. 2022
Centro de Gestión Sostenible CGS	Resolución 141 de 2013 de la CAR
Compostagro Willys SAS	Informe Técnico DESCA No. 098 de 19 ENE. 2021

Tabla 5 Resumen de Gestores de RCD vinculados al Contrato de Obra, certificados por la Autoridad ambiental y aprobados por la interventoría. Fuente: (Autor, 2023)

En caso de haber realizado almacenamiento prolongado en obra, el contratista realizó el cubrimiento con lonas, carpas, plásticos u otros materiales para evitar la generación de material particulado que pueda afectar levemente la salud de los trabajadores.

Con relación a las bolsas de cemento, residuo de las actividades constructivas fueron acopiadas en los diferentes frentes de obra y recolectados por el gestor de RCD Recolectora El Triunfo S.A.S para su disposición final.

Asimismo, los recipientes de productos químicos utilizados, ya sea de pintura, pegante u otro agente químico, considerados como recipientes contaminantes, fueron acopiados y señalizados por nosotros y gestionados por la empresa Recolectora El Triunfo S.A.S para su disposición final.

Los RCD del periodo que fueron dispuestos en agosto y septiembre cuentan con las respectivas certificaciones y soportes ambientales de las empresas gestoras, los cuales se presentan en el **ANEXO 4.** Del mismo modo, se diligenciaron los formatos de seguimiento del plan de manejo de RCD para el mes de agosto, de acuerdo a lo solicitado por la interventoría del proyecto, teniendo en cuenta lo dispuesto en la Resolución 1257 de 2021, los cuales se presentan en el **ANEXO 3**.

Por otra parte, con la transición a la nueva normativa se establece que el reporte en la plataforma de la SDA ya no se realizará de manera mensual sino trimestral, motivo por el cual se realizará el reporte trimestre anual vencido, teniendo en cuenta los meses de julio, agosto y septiembre luego de ser aprobados por Interventoría y por la SED.

Desde el inicio de la obra se viene cumpliendo con el PLAN DE GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN – RCD- en el cual se proyectó la cantidad RCD a generar y su costo de manejo.

En la **Tabla 6** se presenta un resumen general de los RCD generados por el contratista desde el inicio de obra, y los generados en el periodo No. 8 comprendido entre el 17 de agosto y 16 de septiembre de 2023.

FECHA	REMISIÓN	SITIO GENERACIÓN	SITIO DE DISPOSICIÓN	CANTIDAD (m^3)	CANTIDAD (Ton)	MATERIAL	DENSIDAD (Kg/m^3)
PERIODO No. 1: 17/01/2023 – 16/02/2023				24	30,85		
11/02/2023	RF98313	Filarmónico Simón Bolívar – Sede B	Reciclados Industriales de Colombia S.A.S	10	12,93	Demolición	1293
11/02/2023	A002281-001-2023	Juan Lozano y Lozano Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
15/02/2023	A002281-0002-2023	Juan Lozano y Lozano Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
PERIODO No. 2: 17/02/2023 – 16/03/2023				57,26	52,74		

FECHA	REMISIÓN	SITIO GENERACIÓN	SITIO DE DISPOSICIÓN	CANTIDAD (m^3)	CANTIDAD (Ton)	MATERIAL	DENSIDAD (Kg/m^3)
22/02/2023	A002281-0003-2023	Juan Lozano y Lozano Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
22/02/2023	A002281-0004-2023	Juan Lozano y Lozano Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
22/02/2023	A002281-0005-2023	Juan Lozano y Lozano Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
22/02/2023	RF99138	Filarmónico Simón Bolívar – Sede B	Reciclados Industriales de Colombia S.A.S	10	12,93	Demolición	1293
27/02/2023	16090	• Filarmónico Simón Bolívar – Sede B • Ramón de Zubiria - Sede A • HUNZA B Divino Niño – Sede B • Juan Lozano y Lozano – Sede A • El Salitre Tuna Baja – Sede B	Recolectora El Triunfo S.A.S	0,09	0,66	Chatarra	7307,67
				16	0,02	Icopor	1
				0,82	0,57	Madera	698,88
				0,42	0,69	Mezclados comunes	1648,85
				0,1	0,07	PVC	698,88
11/03/2023	16053	• Filarmónico Simón Bolívar – Sede B • Ramón de Zubiria – Sede A • HUNZA B Divino Niño – Sede B • Juan Lozano y Lozano – Sede A	Recolectora El Triunfo S.A.S	0,01	0,07	Chatarra	7307,67
				1,26	0,88	Madera	698,88

FECHA	REMISIÓN	SITIO GENERACIÓN	SITIO DE DISPOSICIÓN	CANTIDAD (m^3)	CANTIDAD (Ton)	MATERIAL	DENSIDAD (Kg/m^3)
		• El Salitre Tuna Baja – Sede B		0,56	0,92	Mezclados comunes	1648,85
13/03/2023	PS-3538	Filarmónico Simón Bolívar – Sede B	Reciclados Industriales de Colombia S.A.S	7	9,05	Demolición	1293
PERIODO No. 3: 17/03/2023 – 16/04/2023				64,98	89,64		
18/03/2023	A002460-0001-2023	Ramón de Zubiria – Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
21/03/2023	PS-3932	Filarmónico Simón Bolívar – Sede B	Reciclados Industriales de Colombia S.A.S	7	9,05	Demolición	1293
21/03/2023	PS-3933	Filarmónico Simón Bolívar – Sede B	Reciclados Industriales de Colombia S.A.S	7	9,05	Demolición	1293
27/03/2023	A001032-0011-2023	Nueva Zelandia – Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	8	10,24	Demolición	1280
28/03/2023	RF-101821	El Salitre Tuna Baja – Sede B	Reciclados Industriales de Colombia S.A.S	7	9,05	Demolición	1293
28/03/2023	RF-101844	El Salitre Tuna Baja – Sede B	Reciclados Industriales de Colombia S.A.S	7	9,05	Demolición	1293
30/03/2023	PS-4461	Filarmónico Simón Bolívar – Sede B	Reciclados Industriales de Colombia S.A.S	7	9,05	Demolición	1293
3/04/2023	16412	• Ramón de Zubiria - Sede A • Veintiún Ángeles – Sede A • Juan Lozano y Lozano – Sede A	Recolectora El Triunfo S.A.S	0,13	0,95	Chatarra	7307,67
				0,1	0,1	Drywall	970
				0,41	0,53	Madera	1282,71

FECHA	REMISIÓN	SITIO GENERACIÓN	SITIO DE DISPOSICIÓN	CANTIDAD (m^3)	CANTIDAD (Ton)	MATERIAL	DENSIDAD (Kg/m^3)
		• El Salitre Tuna Baja – Sede B • Nueva Zelandia – Sede A		0,31	0,51	Mezclados comunes	1648,85
				0,03	0,02	PVC	698,88
11/04/2023	RM-27216	Veintiún Ángeles – Sede A	Maquinas Amarillas S.A.S	7	11,54	Excavación	1648,85
12/04/2023	23071208	Veintiún Ángeles – Sede A	CEMEX Colombia S.A.	7	11,54	Excavación	1648,85
PERIODO No. 4: 17/04/2023 – 16/05/2023				242,77	348,98		
27/04/2023	A002649-0001-2023	Juan Lozano y Lozano – Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
27/04/2023	A002650-0001-2023	Juan Lozano y Lozano – Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
27/04/2023	A002650-0002-2023	Juan Lozano y Lozano – Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
27/04/2023	A002650-0003-2023	Juan Lozano y Lozano – Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
27/04/2023	5189	• Ramón de Zubiria - Sede A • Nueva Zelandia – Sede A	Centro De Gestión Sostenible - CGS	11,47	8,29	Tejas de asbesto - cemento	723
28/04/2023	16589	• Ramón de Zubiria - Sede A • Veintiún Ángeles – Sede A • Juan Lozano y Lozano – Sede A	Recolectora El Triunfo S.A.S.	0,07	0,49	Chatarra	7307,67
				0,16	0,11	Madera	698,88
				0,99	1,63	Mezclados comunes	1648,85

FECHA	REMISIÓN	SITIO GENERACIÓN	SITIO DE DISPOSICIÓN	CANTIDAD (m^3)	CANTIDAD (Ton)	MATERIAL	DENSIDAD (Kg/m^3)
		• Nueva Zelandia – Sede A		0,04	0,08	Bolsa Mortero	1891,28
29/04/2023	A002649-0002-2023	Juan Lozano y Lozano - Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
4/05/2023	RM-30075	Veintiún Ángeles – Sede A	Maquinas Amarillas S.A.S.	7	11,54	Excavación	1648,85
8/05/2023	5271	• Ramón de Zubiria - Sede A • El Salitre Tuna Baja – Sede B	Centro De Gestión Sostenible - CGS	9,6	6,94	Tejas de asbesto - cemento	723
12/05/2023	5311	Ramón de Zubiria - Sede A	Centro De Gestión Sostenible - CGS	6,93	5,01	Tejas de asbesto - cemento	723
13/05/2023	5322	Ramón de Zubiria - Sede A	Centro De Gestión Sostenible - CGS	0,64	0,46	Tejas de asbesto - cemento	723
13/05/2023	5323	Juan Lozano y Lozano – Sede A	Centro De Gestión Sostenible - CGS	7,87	5,69	Tejas de asbesto - cemento	723
13/05/2023	A002703-0001-2023	Ramón de Zubiria - Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
13/05/2023	A002649-0003-2023	Alberto Lleras Camargo	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	6	7,68	Demolición	1280
13/05/2023	CERT-0075-2023	Juan Lozano y Lozano – Sede A	Sociedad Paisajo S.A.S.	15	24,73	Excavación	1648,85
13/05/2023	CERT-0075-2023	Juan Lozano y Lozano – Sede A	Sociedad Paisajo S.A.S.	15	24,73	Excavación	1648,85
13/05/2023	CERT-0075-2023	Juan Lozano y Lozano – Sede A	Sociedad Paisajo S.A.S.	15	24,73	Excavación	1648,85

FECHA	REMISIÓN	SITIO GENERACIÓN	SITIO DE DISPOSICIÓN	CANTIDAD (m^3)	CANTIDAD (Ton)	MATERIAL	DENSIDAD (Kg/m^3)
14/05/2023	CERT-0075-2023	Juan Lozano y Lozano – Sede A	Sociedad Paisajo S.A.S.	15	24,73	Excavación	1648,85
14/05/2023	CERT-0075-2023	Juan Lozano y Lozano – Sede A	Sociedad Paisajo S.A.S.	15	24,73	Excavación	1648,85
15/05/2023	CERT-0075-2023	Juan Lozano y Lozano – Sede A	Sociedad Paisajo S.A.S.	15	24,73	Excavación	1648,85
15/05/2023	CERT-0075-2023	Juan Lozano y Lozano – Sede A	Sociedad Paisajo S.A.S.	15	24,73	Excavación	1648,85
15/05/2023	CERT-0075-2023	Juan Lozano y Lozano – Sede A	Sociedad Paisajo S.A.S.	15	24,73	Excavación	1648,85
16/05/2023	CERT-0075-2023	Juan Lozano y Lozano – Sede A	Sociedad Paisajo S.A.S.	15	24,73	Excavación	1648,85
16/05/2023	CERT-0075-2023	Juan Lozano y Lozano – Sede A	Sociedad Paisajo S.A.S.	15	24,73	Excavación	1648,85
PERIODO No. 5: 17/05/2023 – 16/06/2023				59,47	87,43		
17/05/2023	232622519	Ramón de Zubiría – Sede A	CEMEX Colombia S.A.	7	11,54	Excavación	1648,85
29/05/2023	16817	• Ramón de Zubiria - Sede A • Veintiún Ángeles – Sede C • Juan Lozano y Lozano – Sede A • Nueva Zelandia – Sede A	Recolectora El Triunfo S.A.S.	0,17	1,22	Chatarra	7307,67
				0,6	0,03	Cartón	50
				0,43	0,3	Madera	698,88
				1,1	1,81	Ordinario recuperable	1648,85
				0,02	0,04	Bolsa Mortero	1891,28
				0,07	0,05	PVC contaminado	698,88
				0,01	0,02	Recipientes contaminantes	1891,28
3/06/2023	A002649-0005-2023	Veintiún Ángeles – Sede C	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280

FECHA	REMISIÓN	SITIO GENERACIÓN	SITIO DE DISPOSICIÓN	CANTIDAD (m^3)	CANTIDAD (Ton)	MATERIAL	DENSIDAD (Kg/m^3)
3/06/2023	A002649-0006-2023	Nueva Zelandia - Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
5/06/2023	A002649-0004-2023	Nueva Zelandia - Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
10/06/2023	233978112	Julio Flórez	CEMEX Colombia S.A.	7	11,54	Excavación	1648,85
13/06/2023	16937	• Ramón de Zubiria - Sede A • Veintiún Ángeles – Sede C • Juan Lozano y Lozano – Sede A • Nueva Zelandia – Sede A • Veintiún Ángeles – Sede A • Hunza – Sede B	Recolectora El Triunfo S.A.S.	0,1	0,73	Chatarra	7307,67
				0,43	0,3	Madera	698,88
				0,42	0,69	Ordinario recuperable	1648,85
				0,11	0,21	Bolsa mortero	1891,28
				0,01	0,02	Recipientes contaminantes	1891,28
				0	0,01	Luminarias	1891,28
13/06/2023	RM-34814	Veintiún Ángeles – Sede A	Maquinas Amarillas S.A.S.	7	11,54	Demolición	1648,85
15/06/2023	A002069-0008-2023	Colegio Alberto Lleras	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
15/06/2023	RM-35114	Veintiún Ángeles – Sede A	Maquinas Amarillas S.A.S.	7	11,54	Excavación	1648,85
PERIODO No. 6: 17/06/2023 – 16/07/2023				108.98	134.94		
29/06/2023	234995180	Ramón de Zubiria - Sede A	CEMEX Colombia S.A.	7	11,54	Excavación	1648,85
24/06/2023	AA002944-0002-2023	Veintiún Ángeles - Sede C	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280

FECHA	REMISIÓN	SITIO GENERACIÓN	SITIO DE DISPOSICIÓN	CANTIDAD (m^3)	CANTIDAD (Ton)	MATERIAL	DENSIDAD (Kg/m^3)
24/06/2023	AA002944-0001-2023	Veintiún Ángeles - Sede C	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
22/06/2023	RM-35743	Veintiún Ángeles - Sede A	Maquinas Amarillas S.A.S.	7	11,54	Excavación	1648,85
26/06/2023	RM-36154	Veintiún Ángeles - Sede A	Maquinas Amarillas S.A.S.	7	11,54	Excavación	1648,85
29/06/2023	AA002979-0001-2023	Veintiún Ángeles - Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	6	7,68	Demolición	1280
1/07/2023	5755	Salitre - Sede B	Centro De Gestión Sostenible - CGS	2,13	1,54	Tejas de asbesto - cemento	723
1/07/2023	5758	Ramón de Zubiria - Sede A	Centro De Gestión Sostenible - CGS	3,87	2,8	Tejas de asbesto - cemento	723
4/07/2023	RM-37469	Hunza - Sede A	Maquinas Amarillas S.A.S.	7	11,54	Excavación	1648,85
5/07/2023	5774	Juan Lozano y Lozano – Sede A	Centro De Gestión Sostenible - CGS	9,83	7,11	Tejas de asbesto - cemento	723
5/07/2023	AA002944-0003-2023	Veintiún Ángeles - Sede C	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
5/07/2023	235355201	Nueva Zelandia - Sede A	CEMEX Colombia S.A.	7	11,54	Excavación	1648,85
6/07/2023		• Ramón de Zubiria - Sede A • Veintiún Ángeles – Sede C • Juan Lozano y Lozano – Sede A		0,105	0,77	Chatarra	7307,67
6/07/2023				0,079	0,15	Drywall	1891,28

FECHA	REMISIÓN	SITIO GENERACIÓN	SITIO DE DISPOSICIÓN	CANTIDAD (m^3)	CANTIDAD (Ton)	MATERIAL	DENSIDAD (Kg/m^3)
6/07/2023		• Nueva Zelandia – Sede A		0,576	0,95	Ordinario recuperable	1648,85
6/07/2023		Veintiún Ángeles - Sede C	VALCO CONSTRUCTORES LTDA.	0,042	0,08	Material Sobrante de Obra con Características Peligrosas	1891,28
6/07/2023		Veintiún Ángeles - Sede A	VALCO CONSTRUCTORES LTDA.	0,56	1,05		1891,28
6/07/2023		Juan Lozano y Lozano – Sede A	VALCO CONSTRUCTORES LTDA.	0,02	0,04		1891,28
6/07/2023		Nueva Zelandia - Sede A	VALCO CONSTRUCTORES LTDA.	0,04	0,07		1891,28
6/07/2023		Ramón de Zubiria - Sede A	VALCO CONSTRUCTORES LTDA.	0,1	0,18		1891,28
6/07/2023		Salitre - Sede B	VALCO CONSTRUCTORES LTDA.	0,04	0,07		1891,28
7/07/2023	6101	Juan Lozano y Lozano – Sede A	Centro De Gestión Sostenible - CGS	8,35	6,04	Tejas de asbesto - cemento	723
7/07/2023	5793	Nueva Zelandia - Sede A	Centro De Gestión Sostenible - CGS	1,18	0,85	Tejas de asbesto - cemento	723
8/07/2023	5807	Nueva Zelandia - Sede A	Centro De Gestión Sostenible - CGS	6,17	4,46	Tejas de asbesto - cemento	723
8/07/2023	5806	Veintiún Ángeles - Sede C	Centro De Gestión Sostenible - CGS	0,83	0,6	Tejas de asbesto - cemento	723
10/07/2023	235668390	Salitre - Sede B	CEMEX Colombia S.A.	7	11,54	Excavación	1648,85
12/07/2023	5860	Veintiún Ángeles - Sede C	Centro De Gestión Sostenible - CGS	6,06	4,38	Tejas de asbesto - cemento	723
PERIODO No. 7: 17/07/2023 – 16/08/2023				83.86	113.94		
18/07/2023	236132937	Julio Flórez	CEMEX Colombia S.A.	7	11,54	Demolición	1648,85

FECHA	REMISIÓN	SITIO GENERACIÓN	SITIO DE DISPOSICIÓN	CANTIDAD (m^3)	CANTIDAD (Ton)	MATERIAL	DENSIDAD (Kg/m^3)
22/07/2023	8476	Veintiún Ángeles - Sede C	CEMEX Colombia S.A.	7	11,54	Demolición	1648,85
27/07/2023	236680376	Juan Lozano y Lozano - Sede A	CEMEX Colombia S.A.	7	11,54	Demolición	1648,85
3/08/2023	237111611	Juan Lozano y Lozano - Sede A	CEMEX Colombia S.A.	7	11,54	Demolición	1648,85
9/08/2023	237429328	Ramón de Zubiría – Sede A	CEMEX Colombia S.A.	7	11,54	Demolición	1648,85
4/08/2023	6109	Villa Elisa – Sede C	Centro De Gestión Sostenible - CGS	12,12	8,76	Tejas de asbesto - cemento	723
22/07/2023	8350	Julio Flórez	VALCO CONSTRUCTORES LTDA.	0.031	0,06	RESIDUOS SÓLIDOS (MIXTOS)	1891,28
	8139	Julio Flórez	VALCO CONSTRUCTORES LTDA	0.211	0,400	RESIDUOS SÓLIDOS (MIXTOS)	1891,28
	6907	Julio Flórez	VALCO CONSTRUCTORES LTDA	0.047	0,09	RESIDUOS SÓLIDOS (MIXTOS)	1891,28
22/07/2023	17250	• Ramón de Zubiria - Sede A	Recolectora El Triunfo S.A.S.	0,059	0,43	CHATARRA	7307,67
		• Villa Eliza – Sede C		0,086	0,06	PVC	698,88
		• Juan Lozano y Lozano – Sede A		1,388	0,97	MADERA	698,88
		• Nueva Zelandia – Sede A		0,634	1,2	DRYWALL	1891,28
		• Julio Flórez		0,061	0,1	ORDINARIO RECUPERABLE	1648,85
25/07/2023	GRE VD A003105-0001-2023	Juan Lozano y Lozano - Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
27/07/2023	GRE VD A003105-0002-2023	Juan Lozano y Lozano - Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280

FECHA	REMISIÓN	SITIO GENERACIÓN	SITIO DE DISPOSICIÓN	CANTIDAD (m^3)	CANTIDAD (Ton)	MATERIAL	DENSIDAD (Kg/m^3)
3/08/2023	GRE VD A002649-0007-2023	Veintiún Ángeles - Sede C	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
10/08/2023	GRE VD A001837-0005-2023	Juan Lozano y Lozano - Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
15/08/2023	PS-12129	Villa Elisa – Sede C	Reciclados Industriales de Colombia S.A.S.	3	3,88	Demolición	1293
1/08/2023	17329	• Villa Eliza – Sede C • Juan Lozano y Lozano – Sede A • Julio Flórez - Sede B	Recolectora El Triunfo S.A.S.	0,059	0,25	Chatarra	7307,67
				0,086	0,02	Cartón	698,88
				1,388	0,1	Ordinario recuperable	698,88
				0,634	0,06	Bolsa Mortero	1891,28
				0,061	0,02	Recipientes Contaminantes	1648,85
				0,026	2,26	Respel Residuos Cont.	1891,28
12/08/2023	17438	• Ramón de Zubiria - Sede A • Salitre – Sede B • Juan Lozano y Lozano – Sede A • Ventiún Ángeles – Sede C • Ventiún Ángeles - Sede A	Recolectora El Triunfo S.A.S.	0,015	0,11	Chatarra	7307,67
				0,143	0,1	Madera	698,88
				0,005	0,01	Drywall	698,88
				0,005	0,01	Luminarias	1891,28
				0,005	0,01	Respel EPPS	1648,85
				0,148	0,28	Bolsa Mortero	1891,28
				0,042	0,08	PVC contaminado	1891,28
				0,037	0,07	Plástico Contaminado	1891,28
				0,063	0,12	Recipientes Contaminantes	1891,28
				0,153	0,29	Vidrio Contaminado	1891,28
				0,264	0,5	RESPEL SANITARIOS	1891,28
				0,090	0,17	Respel Residuos Cont.	1891,28
PERIODO No. 8: 17/08/2023 – 16/09/2023				**42**	**59.12**		

FECHA	REMISIÓN	SITIO GENERACIÓN	SITIO DE DISPOSICIÓN	CANTIDAD (m^3)	CANTIDAD (Ton)	MATERIAL	DENSIDAD (Kg/m^3)
23/08/2023	238195004	Juan Lozano y Lozano – Sede A	CEMEX Colombia S.A.	7	11,54	Demolición	1648,85
29/08/2023	PS-13248	Villa Elisa – Sede C	Reciclados Industriales de Colombia S.A.S.	7	9,16	Demolición	1293
13/09/2023	GRE VD A002649-0008-2023	Gonzalo Arango – Sede B	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
13/09/2023	239025175	Gonzalo Arango – Sede B	CEMEX Colombia S.A.	7	11,54	Demolición	1648,85
14/09/2023	GRE VD A003511-0001-2023	Julio Florez – Sede B	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
13/09/2023	GRE VD A003498-0001-2023	Juan Lozano y Lozano – Sede A	Granulados Reciclado de Colombia GRECO S.A.S	7	8,96	Demolición	1280
TOTAL, CONTRATO VALORES CERTIFICADOS				683.32	917.65		
TOTAL, CONTRATO				**683.32**	**917.65**		

Tabla 6 Resumen general de RCD dispuestos por el Contrato de referencia hasta el 16 de septiembre de 2023. Fuente: (Autor, 2023)

Los soportes de las disposiciones realizadas en el periodo (vales) se encuentran en el **ANEXO 4** junto con los certificados de disposición generados por las empresas previamente autorizadas***.***

Finalmente, para el periodo comprendido entre el 17 de agosto al 16 de septiembre de 2023, se realizó el trasiego, acopio y enlonado de Tejas de fibrocemento en la Institución Educativa Álvaro Gómez Hurtado – Sede A.



Ilustración 9. Cobertura tejas asbesto – cemento en la Institución Educativa Álvaro Gómez Hurtado. Fecha: 5 de septiembre de 2023



Ilustración 10. Residuos de teja asbesto – cemento para su posterior recolección en la Institución Educativa Álvaro Gómez Hurtado – Sede A. Fecha: 07 de septiembre de 2023

Los residuos serán dispuestos con uno de los Gestores aprobados previamente por Interventoría, los cuales se resumen en la **Tabla 7** y están autorizados por la Corporación Autónoma Regional – CAR.

Gestor de RCD	Resolución de Autorización	Aprobación Interventoría
TRATAMIENTO Y RELLENOS AMBIENTALES DE COLOMBIA SAS – TRACOL	Resolución 0989 de 26 de AGOSTO de 2015, expedida por la CAR	INT-COLEGIOSSUBA-083
CENTRO DE GESTIÓN SOSTENIBLE – CGS	Resolución DGEN No 0217000362 DE 26 de agosto de 2021, expedida por la CAR	

Tabla 7 Resumen de Gestores de Asbesto vinculados al Contrato de Obra y aprobación de la Autoridad ambiental. Fuente: (Autor, 2023)

1.5. Manejo de obras de concreto y almacenamiento de materiales de construcción

Desde el inicio de la obra y durante la ejecución de las actividades constructivas del presente período el contratista utilizó como centro de acopio los espacios facilitados por los rectores de las instituciones educativas, en general se realizó el almacenamiento de los materiales de construcción en salones y patios de las instituciones beneficiadas, los espacios al aire libre fueron acondicionados temporalmente para efectuar el almacenamiento de las materias primas de la mejor forma con el fin de preservar su calidad. De igual forma el cemento se almacenó en un espacio confinado para preservar sus características y se traslada a los frentes de trabajo de acuerdo con la cantidad requerida diaria.

Los materiales de construcción tales como hierro de refuerzo, agregados pétreos y tuberías, se almacenan en los centros de acopio temporal, debidamente apilados y protegidos.

En el **Anexo 5** se presentan las cantidades de materiales utilizadas en el periodo en mención por cada institución educativa, las cuales fueron reportados por el área técnica del Consorcio a través del Acta Parcial No. 8.

1.6. Manejo, manipulación y almacenamiento de materiales e insumos

El contratista garantiza la calidad de los materiales de construcción mediante los certificados de calidad de los proveedores y pruebas de laboratorio la cuáles se anexarán en el informe final.

El almacenamiento de materiales como cemento, tuberías, hierros, etc., se realiza preferiblemente en salones de la institución beneficiada y bajo las condiciones específicas para cada tipo de material, que asegure la calidad de los materiales.



Ilustración 11 Acopio de materiales de construcción en el Colegio Juan Lozano y Lozano – Sede A.
Fecha: 10 de del 2023

Las bolsas de cemento residuos de las actividades constructivas son acopiadas en los diferentes frentes de obra.



Ilustración 12 Acopio de bolsas de cemento en la Institución Álvaro Gómez Hurtado – Sede A.
Fecha: 05 de septiembre del 2023

Las tejas utilizadas para el cambio de cubierta en la Institución Educativa Álvaro Gómez Hurtado se acopiaron al aire libre, protegiéndolas con plástico para evitar daños generados con el contacto con la lluvia y el sol.

Por otra parte, los enchapes, las puertas, ventanas, lámparas, sanitarios, lavamanos, y orinales, se acopiaron en los salones de las instituciones beneficiarias de manera que no se fuera a afectar su estado integral al momento de instalarlas.

Durante el periodo comprendido entre el 17 de agosto al 16 de septiembre de 2023, en las labores constructivas se utilizaron las siguientes sustancias químicas: soldadura PVC, impermeabilizante, vinilos y pintura epóxica. Estos productos químicos NO son considerados peligrosos y su uso se realiza inmediatamente para evitar su acopio y conservación en los espacios de almacenamiento temporal en cada institución educativa.

Los residuos generados posterior al uso de estos productos, son acopiados con su respectiva señalización y posteriormente dispuestos por el gestor autorizado en el sitio de disposición final TRACOL.

Cabe aclarar que, durante el periodo en mención no se presentó incidente alguno con las sustancias químicas utilizadas en obra.

Para las actividades de mezcla de cemento, se utilizaron bateas y mezcladoras. En los casos que se consideró necesario, se protegió el suelo con plástico de manera que no se presentaran afectaciones en las instalaciones de los colegios.



Ilustración 13. Mezcla de cemento en bateas. Institución Juan Lozano y Lozano – Sede A.
Fecha: 01 de septiembre del 2023.

1.7. Manejo de campamentos almacenes – adecuación y funcionamiento de instalaciones temporales

Se desarrolló un procedimiento para el cargue y descargue de los materiales en el campamento, que incluye las condiciones de seguridad industrial y controles ambientales para adelantar estas labores.

Sin embargo, el proyecto no cuenta con campamentos ya que, se hace uso de las instalaciones de las instituciones educativas, en espacios autorizados por los rectores, para el acopio de materiales.

En la sede que aplica, el acopio de material granular se realiza al aire libre, sin embargo, se protege debidamente para garantizar su calidad.

1.8. Capacitaciones

En el periodo del 17 de agosto al 16 de septiembre del 2023, se realizaron las capacitaciones concernientes del Programa de Manejo Ambiental a los trabajadores de los diferentes frentes de obra con los que cuenta el proyecto haciendo énfasis en el manejo de residuos, separación en la fuente y disposición final de escombros, orden y aseo, entre otros temas relevantes. Del mismo modo, se realizaron las charlas de inducción al personal de cada uno de los frentes de obra.

En el **Anexo No. 1** se presenta como soportes de las capacitaciones los formatos de asistencia correspondientes al mes en mención.

1.9. Manejo del componente hídrico

En cercanías a los predios beneficiados no se presentan descargas a cuerpos de agua y no se afectan rondas hídricas de acuerdo con el objeto del contrato el cual contempla el mantenimiento de las instituciones educativas en su estructura.

Una vez la SED realiza la entrega de las áreas de intervención en cada una de las sedes educativas beneficiadas, el Consorcio Ingeniería I se responsabilizará del PAGO de servicio de Acueducto y Alcantarillado por el suministro de agua potable para la ejecución de las actividades constructivas.

De igual forma el contratista garantiza únicamente el uso de las unidades sanitarias dispuestas por cada una de las instituciones educativas, así mismo procederá con su señalización y clausura de los demás espacios con cinta de demarcación, tal como se evidencia en las **Ilustración 4 y 5**.

No se presentó afectación de los sumideros de los predios beneficiados, de igual forma, por parte del profesional ambiental se realizó un recorrido comprobando el estado actual de cada sumidero o cárcamo que se encuentra en los frentes de trabajo y se realizó la respectiva limpieza y/o mantenimiento.

Los acopios de materiales pétreos y granulares se encuentran alejados de los sumideros de las instituciones educativas.

Para el periodo comprendido entre el 17 de agosto al 16 de septiembre de 2023 no se presentaron vertimientos de aceites usados ni residuos líquidos contaminantes a las redes de alcantarillado de las instituciones educativas públicas.

De igual forma el contratista no realiza el mantenimiento ni lavado de volquetas dentro de la obra y no se almacenan ni manejan combustibles en el frente de trabajo.

En los colegios Nueva Zelandia – Sede A, Juan Lozano y Lozano – Sede A, Veintiún Ángeles – Sede C y Álvaro Gómez Hurtado – Sede A se realizó el mantenimiento de la protección del sumidero, garantizando su optimo funcionamiento, con el fin de evitar la filtración de materiales de obra o residuos de construcción a las tuberías que conectan con el alcantarillado público.

A continuación, se evidencian las acciones de protección y control de seguimiento de los sumideros aledaños de las educaciones beneficiadas, de igual forma se aclara que existen instituciones educativas en las que no se presentan sumideros contiguos al ingreso de los vehículos de la obra.



Ilustración 14. Protección de los sumideros en el área de trabajo. Institución Álvaro Gómez Hurtado – Sede A. Fecha: 25 de agosto de 2023



Ilustración 15. **Protección de los sumideros en el área de trabajo. Institución Gonzalo Arango - Sede A. Fecha: 25 de agosto de 2023**

1.10. Manejo del componente atmosférico

Se implementan las siguientes medidas de manejo para controlar los impactos ambientales ocasionados por la construcción de las obras:

- La velocidad de las volquetas y maquinaria no debe superar los 20 Km/h, dentro del área del proyecto, así como en el área de influencia directa.
- Todos los materiales granulares, los sobrantes de excavación y el acero de refuerzo permanecen debidamente cubiertos cuando no se están utilizando.
- Con el fin de evitar la generación de olores ofensivos, se evita el almacenamiento de material orgánico proveniente del campamento, por periodos superiores a 3 días.
- Se prohíbe el uso de pitos, cornetas y otros elementos productores de ruido dentro del área del proyecto.

Se realizó el control de la proliferación de material particulado producto de las actividades de construcción, mediante el mantenimiento semanal del cerramiento provisional de obra que garantiza la minimización del material particulado que sale del predio del proyecto. El aislamiento se realiza mediante cerramiento en teja zinc, con durmientes de madera y/o lámina metálica, con el fin de mantener la debida protección de las áreas por fuera de esta, así como servir de barrera para el material particulado.

1.11. Orden y aseo

Una vez finalizadas las actividades constructivas diarias se realiza aseo y limpieza en cada uno de los frentes con el fin de garantizar que se encuentre ordenados y limpios, además el campamento de obra y almacén se mantienen ordenados, así como el área de baños, al cual se efectúa el aseo frecuentemente. Asimismo, en los frentes de obra se realiza jornada de aseo general una (1) vez a la semana, con el fin de cumplir los lineamientos de almacenamiento establecidos en Plan de Manejo Ambiental.

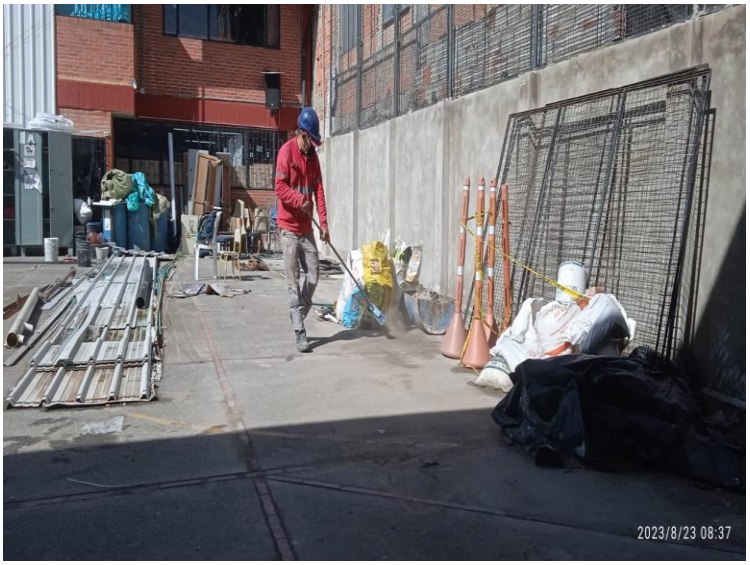


Ilustración 16. Jornada de orden y aseo en la Institución Salitre Suba - Sede B. Fecha: 23 de agosto de 2023.



Ilustración 17. Jornada de orden y aseo en la Institución Vista Bella - Sede B. Fecha: 12 de agosto de 2023.

2. CUADRO DEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES AMBIENTALES.

En el **Anexo No. 2** se presenta el cuadro de seguimiento al cumplimiento de las obligaciones ambientales contractuales.

3. RESUMEN DE ACTIVIDADES DE OBRA REALIZADAS EN EL PERIODO.

En el **Anexo No. 5** se registra las actividades constructivas realizadas en periodo comprendido entre el 17 de agosto y el 16 de septiembre de 2023, las cuales fueron reportados por el área técnica del Consorcio a través del Acta Parcial No 8.

3.1. Materiales de obra

A continuación, se presenta la tabla con la cantidad estimada de materiales utilizados en el periodo comprendido entre el 17 de agosto y el 16 de septiembre, según el *ACTA PARCIAL NO. 8.*

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD
1	**COLEGIO JUAN LOZANO Y LOZANO - SEDE A**		1
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)	M	30
2.2.13	COLUMNETAS Y VIGUETAS EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 20 X 15 CM (INCLUYE FORMALETA, NO INCLUYE ACERO)	M	11,77
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	10,56
3.1.1	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No 5	M2	21,96
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	18
4.2.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 3" INCLUYE ACCESORIOS	M	5
4.2.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 2" INCLUYE ACCESORIOS	M	10
4.2.16	SUMINISTRO E INSTALACION SIFON DE PISO 2" INCLUYE ACCESORIOS	UN	6
4.3.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 21 DE 2-1/2" INCLUYE ACCESORIOS	M	3
4.6.1	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA SANITARIO TANQUE 1/2"	UN	14
4.6.2	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"	UN	14
4.6.5	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 4"	UN	14
4.6.6	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 2"	UN	14
4.7.12	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO VALVULA DE BOLA 1"	UN	2
7.2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDA ESCOBA EN MEDIA CAÑA GRANITO PULIDO BLANCO, INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE	M	48,78
7.2.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORCELANATO 60X 60, INCLUYE PEGANTE Y BOQUILLA	M2	464,51
7.2.45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN PORCELANATO DE 8 A 10 CM DE ALTO	M	326,29
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	87,37
13.1.6	PAÑETE MURO 1:3 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	92,09
13.1.12	PAÑETE MURO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (A=0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	75,85

2	**COLEGIO VEINTIÚN ÁNGELES – SEDE A -**		2
2.2.8	VIGA 30 X 40 EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO)	M	22,05
2.2.27	PLACA EN CONCRETO 3000 PSI DE 15 CM SOBRE LAMINA COLABORANTE 2"	M2	38,57
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	133,65
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	1781,46
2.5.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATINA MAQUINADA DE 400 X 250 X 5 mm, (INCLUYEN CORTES, PERFORACIONES Y 4 ANCLAJES MECANICOS DE 5/8"x3-1/2") - INCLUYEN CARTELAS DE SOPORTE	UN	50
3.3.3	ANCLAJES VARILLA 5/8" L=0.25M (INCLUYE PERFORACIÓN, PUENTE DE ADHERENCIA, INSTALACIÓN, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN)	UN	36
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	32,74
4.2.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 3" INCLUYE ACCESORIOS	M	29,98
4.2.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC-S 2"	UN	3,6
4.3.17	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2" INCLUYE ACCESORIOS	M	10
4.8.6	CAJA DE INSPECCIÓN 1 M X 1 M EN CONCRETO REFORZADO HASTA 1,50 M. DE ALTURA CON MARCO Y TAPA METÁLICA E = 0.20 M (INCLUYE ACERO)	UN	1
7.2.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN CAUCHO ELABORADO CON LLANTA DE CARRO RECICLADA EPDM CHIPS FUNDIBLE DE 3 CM PARA EXTERIORES	M2	106,39
9.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO CERROJO DOBLE, MANIJA INTERIOR - EXTERIOR Y CON DOS PERSIANAS (SUPERIOR E INFERIOR) DE H= 0,30 X 0,60 M, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	M2	4,62
12.1.12	SUMINISTRO E INSTALACION BARRA DISCAPACITADOS FIJA A MURO L= 60 CM	UN	2
12.1.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA ABATIBLE A MURO EN ACERO INOXIDABLE - MOVILIDAD REDUCIDA	UN	2
12.1.23	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE BARANDA EN ACERO DE PROTECCIÓN DE ALTURA DE 1.20 M CON DOBLE PASAMANOS DE 2" Y TUBERÍA VERTICAL CADA 40 CM DE 1/2". INCLUYE 2 CAPAS DE ANTICORROSIVO Y ESMALTE EXTERIOR	M	22,04
12.1.28	CERRAMIENTO PERIMETRAL EN MALLA PREONDULADA CALIBRE 10 HUECO 2", ÁNGULO 1" X 1/8" PISA MALLA EN ÁNGULO DE 3/4" X 1/4", PARALES DE 2 1/2" X 2 1/2" EN 3MM CON SUJETADORES DE VARILLA DE 5/8".	M2	44,63
16.1.15	SUMNINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPRADIZACIÓN EN PASTO KIKUYO	M2	453,5
17.1.2	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 20 DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	11,4
3	**COLEGIO COLEGIO ÁLVARO GÓMEZ HURTADO – SEDE A**		3
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	943,53
8.1.5	MURO EN DRYWALL DOBLE CARA E = 10 CM, INCLUYE ESTRUCTURA, ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	37,17
17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M2	449,75
4	**COLEGIO RAMÓN DE ZUBIRÍA – SEDE A**		4
5.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	28
5.1.12	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	84

5.1.18	SALIDA PARA TOMACORRIENTE SENCILLA TRIFÁSICA 50A 250V TIPO INSTITUCIONAL, NEMA 10-50R, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 3N°12 (F) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 7 M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN	UN	21
5.1.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN TIPO PANEL DE 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR PUERTA Y CHAPA, BARRAJES DE NEUTRO Y PUESTA A TIERRA	UN	2
5.1.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN TIPO PANEL DE 18 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR PUERTA Y CHAPA, BARRAJES DE NEUTRO Y PUESTA A TIERRA	UN	2
5.1.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO REGULABLE TIPO INDUSTRIAL DE 3X50A 50 KA	UN	1
5.1.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A 10 KA	UN	39
5.1.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X30A 10 KA	UN	2
5.1.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 3X30A 10 KA	UN	5
5.1.49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 1/2". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	9,3
5.1.50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 3/4". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	125,1
5.1.51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 1". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	130,7
5.1.56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN	M	310,5
5.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	150
5.1.80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	139
5.1.98	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE GUAYAS PARA PANEL LED	UN	139
5.1.100	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA DE 4 X 8 CM TROQUELADA	M	81,34
5.1.109	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CAT 6A F/UTP L.H AMP	M	72,1
5.1.110	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE DATOS (JACK BLINDADO) CATEGORÍA 6A INCLUYE CERTIFICACIÓN	UN	5
7.1.8	MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 M	M	79,77
7.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDA ESCOBA EN MADERA PARA AREA DE PISO EN CAUCHO H = 0.10 M	M	37
7.2.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORCELANATO 60X 60, INCLUYE PEGANTE Y BOQUILLA	M2	69,96
7.2.45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN PORCELANATO DE 8 A 10 CM DE ALTO	M	63
7.2.82	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO LAMINADO 8 MM COLOR A ELECCION	M2	84
7.2.83	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPUMA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD 3MM	M2	84
9.1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED CALIBRE 18 SENCILLA, CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SOBREPONER LLAVE MULTIPUNTO, MANIJA INTERIOR - EXTERIOR, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	M2	2,2
9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M2	13,07
13.1.2	PAÑETE LISO SOBRE MURO 1:4 E = 20 A 50 CM	M	130,4
13.1.9	ESTUCO IMPERMEABILIZADO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	376,79

13.2.3	PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	181,29
13.2.4	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A 2 MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	51,5
13.2.8	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	2452,13
13.2.9	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	1495,83
13.4.1	ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS DOS CARAS	M2	55,24
14.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO FALSO EN PANEL SUPERBOARD DE 6 MM - INCLUYE ESTRUCTURA METÁLICA MASILLA Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	M2	17,41
15.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VIDRIO 5 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD	M2	14,44
17.1.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE PARA TEJA TIPO ECOROOF O SIMILAR DIMENSIÒN: LONGITUD ENTRE 1,07 Y 1,13	M	17,26
5	**COLEGIO PRADO VERANIEGO – SEDE A**		5
8	**COLEGIO HUNZA DIVINO NIÑO – SEDE B -**		8
2.1.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SUBBASE GRANULAR B-400 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN).	M3	36
2.2.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO 12 X 20 CM EN CONCRETO DE 3000PSI. NO INCLUYE REFUERZO	M	94,85
2.2.25	PLACA CONTRAPISO DE 12 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2	115,05
2.2.27	PLACA EN CONCRETO 3000 PSI DE 15 CM SOBRE LAMINA COLABORANTE 2"	M2	18,48
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	5,88
2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0.15 X 0.15 M	KG	280,01
5.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	3
5.1.12	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	3
5.1.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A 10 KA	UN	2
5.1.39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO METÁLICA 15X15X10CM CON PUERTA Y CERRADURA.	UN	3
5.1.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO METÁLICA 30X30X15CM CON PUERTA Y CERRADURA.	UN	1
5.1.56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN	M	69
5.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	3
5.1.80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	3
5.1.98	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE GUAYAS PARA PANEL LED	UN	3
12.1.23	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE BARANDA EN ACERO DE PROTECCIÓN DE ALTURA DE 1.20 M CON DOBLE PASAMANOS DE 2" Y TUBERÍA VERTICAL CADA 40 CM DE 1/2". INCLUYE 2 CAPAS DE ANTICORROSIVO Y ESMALTE EXTERIOR	M	10,04
12.1.28	CERRAMIENTO PERIMETRAL EN MALLA PREONDULADA CALIBRE 10 HUECO 2", ÁNGULO 1" X 1/8" PISA MALLA EN ÁNGULO DE 3/4" X 1/4", PARALES DE 2 1/2" X 2 1/2" EN 3MM CON SUJETADORES DE VARILLA DE 5/8".	M2	105,1
NP-13	SUMINISTRO E INSTALACION DE REFLECTOR TIPO LED DE 200 WATTIOS DE POTENCIA PARA EXTERIORES	UN	5
10	**COLEGIO SALITRE SUBA -SD- B**		10

2.2.24	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2	4,83
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	875,33
2.5.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATINA MAQUINADA DE 400 X 250 X 5 mm, (INCLUYEN CORTES, PERFORACIONES Y 4 ANCLAJES MECANICOS DE 5/8"x3-1/2") - INCLUYEN CARTELAS DE SOPORTE	UN	7,2
3.3.5	ANCLAJE PARA SUJECIÓN DE ELEMENTOS EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 1/2" - 10 cm. DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)	UN	48
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	11,27
4.11.13	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA TUBERÍA RED AN - ALL - REVENTILACIÓN 1" A 2-1/2". (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	11,27
7.2.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO VINILICO HETEROGENEO TIPO TARALAY O SIMILAR ALTO TRÁFICO	M2	346,44
9.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOJA PARA PUERTA METÁLICA SIN MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON DOBLE ANTIMACHUCON, CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO CERROJO DOBLE, MANIJA INTERIOR - EXTERIOR Y MIRILLA CON VIDRIO Y PELÍCULA DE SEGURIDAD, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	M2	12,48
9.1.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN TUBERÍA DE AGUA NEGRA, EL TUBO PASAMANOS DE 2" AL IGUAL QUE LOS TUBOS PEDESTALES CON PLATINA DE FIJACION, Y ESCALERILLA VERTICAL EN TUBERIA DE 3/4" CON SEPARACION CADA 9CM PROTEGIDO CON ANTICORROSIVO, PINTADO EN ESMALTE COLOR . INSTALADO. VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS	M	25,25
9.1.33	MARCO DE PUERTAS (INCLUYE PINTURA Y BASE ANTICORROSIVO)	M	39,84
13.1.6	PAÑETE MURO 1:3 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	12,03
NP-03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA, TIPO SAMSARA O SIMILAR FORMATO 30 X 60 (COLOR GRIS)	M2	67,4
NP-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN PISO SAMSARA H=10 CM	ML	44,36
12	**COLEGIO VILLA ELISA - SEDE C-**		12
2.2.12	VIGUETA EN CONCRETO DE 3000 PSI. DIMENSIONES 20X15CM. NO INCLUYE REFUERZO	M	56,78
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	170,93
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	530,28
3.1.3	MURO EN LADRILLO TOLETE LIVIANO RUGOSO	M2	4,8
3.1.6	MURO LADRILLO PRENSADO MACIZO	M2	12,5
3.1.8	MAMPOSTERÍA ESTRUCTURAL E = 0.15 M (A LA VISTA DOS CARAS)	M2	47,27
3.3.5	ANCLAJE PARA SUJECIÓN DE ELEMENTOS EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 1/2" - 10 cm. DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)	UN	43
3.3.6	DOVELAS MAMPOSTERIA ESTRUCTURAL, GROUTING 3000 PSI	M	34,17
4.2.15	SUMINISTRO E INSTALACION SIFON DE PISO 3" INCLUYE ACCESORIOS	UN	1
7.1.2	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E = 0.04 M	M2	31,46
7.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)	M2	30,95
7.2.39	WIN DE ALUMINIO	M	45,26
8.1.3	SUMINISTRO E INSTLACION DE CENEFA EN ENCHAPE 20 x 20 CM	M	7,3
8.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX	M2	74,09
11.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL Y DESCARGA TIPO PUSH, BRIDA DE 4" Y SELLANTE)	UN	9
11.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH)	UN	2
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	64,94

13.1.2	PAÑETE LISO SOBRE MURO 1:4 E = 20 A 50 CM	M	18,1
13.1.3	PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	74,09
17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M2	138,12
17.1.33	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMULSION ASFALTICA O SIMILAR	M2	42,43
17.1.39	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE CEMENTO MARINO	M2	42,43
13	**COLEGIO NUEVA ZELANDIA**		13
2.2.24	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2	16,13
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	202,36
2.5.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATINA MAQUINADA DE 400 X 250 X 5 mm, (INCLUYEN CORTES, PERFORACIONES Y 4 ANCLAJES MECANICOS DE 5/8"x3-1/2") - INCLUYEN CARTELAS DE SOPORTE	UN	6
3.1.4	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL PORTANTE 30 X 12 CM INCLUYE CONCRETO FLUIDO DE 3000 PSI (NO INCLUYE ACERO)	M2	15,22
7.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)	M2	17,4
7.2.39	WIN DE ALUMINIO	M	25,92
7.2.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORCELANATO 60X 60, INCLUYE PEGANTE Y BOQUILLA	M2	319,2
8.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX	M2	88,93
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	25,58
13.1.10	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	160,07
17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M2	10,2
17.1.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA EN POLICARBONATO ALVEOLAR 6MM (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	25
14	**COLEGIO VEINTIÚN ÁNGELES – SEDE C -**		14
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	112,65
2.5.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATINA MAQUINADA DE 400 X 250 X 5 mm, (INCLUYEN CORTES, PERFORACIONES Y 4 ANCLAJES MECANICOS DE 5/8"x3-1/2") - INCLUYEN CARTELAS DE SOPORTE	UN	4
3.3.5	ANCLAJE PARA SUJECIÓN DE ELEMENTOS EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 1/2" - 10 cm. DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)	UN	72
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	3,8
4.2.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 2" INCLUYE ACCESORIOS	M	7,5
4.2.16	SUMINISTRO E INSTALACION SIFON DE PISO 2" INCLUYE ACCESORIOS	UN	2
4.3.17	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2" INCLUYE ACCESORIOS	M	24,3
4.6.1	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA SANITARIO TANQUE 1/2"	UN	5
4.6.2	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"	UN	14
4.6.5	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 4"	UN	5
4.6.6	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 2"	UN	14
7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0.04	M2	29,12
9.1.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN TUBERÍA DE AGUA NEGRA, EL TUBO PASAMANOS DE 2" AL IGUAL QUE LOS TUBOS PEDESTALES CON PLATINA DE FIJACION, Y ESCALERILLA VERTICAL EN TUBERIA DE 3/4" CON SEPARACION CADA 9CM PROTEGIDO CON ANTICORROSIVO, PINTADO EN ESMALTE COLOR . INSTALADO. VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS	M	7,42

13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	119,32
13.1.2	PAÑETE LISO SOBRE MURO 1:4 E = 20 A 50 CM	M	107,63
13.1.3	PAÑETE MURO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	51,8
24	**COLEGIO RAMON DE ZUBIRÍA - SEDE C-**		24
NP-11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESINAS ACRÍLICAS PARA IMPERMEABILIZACIÓN Y PINTURA DE LA SUPERFICIE DE CANCHA MÚLTIPLE DEPORTIVA PARA TRATAMIENTO INTEGRAL	M2	492,16
25	**COLEGIO TECNICO JULIO FLOREZ SEDE B**		25
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	2,7
3.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION ANCLAJE EPÓXICO 3/8" (INCLUYE PERFORACIÓN 10 A 15 CM Y EPÓXICO)	UN	20
4.6.1	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA SANITARIO TANQUE 1/2"	UN	1
5.1.11	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	1
5.1.56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN	M	5
5.1.66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE RED NORMAL TIPO INSTITUCIONAL, EN CANALETA METÁLICA TROQUELADA 8X4 CM CON DIVISIÓN. INCLUYE APARATO, TAPA DE CANALETA METÁLICA TROQUELADA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. NO INCLUYE CABLEADO.	UN	1
5.1.71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA OCTAGONAL, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	1
5.1.80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	10
5.1.98	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE GUAYAS PARA PANEL LED	UN	9
7.2.6	MEDIA CAÑA EN GRANITO PULIDO BLANCO SOBRE MESONES, INCLUYE DILATACIONES EN BRONCE	M	36,55
8.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX	M2	7,54
11.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE PEDESTAL COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL, SIFÓN COMPLETO TIPO BOTELLA, GRIFERÍA TIPO PUSH Y SELLANTE)	UN	1
11.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO, (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, SIFÓN)	UN	9
11.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH)	UN	4
11.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO DE TANQUE MOVILIDAD REDUCIDA (NO INCLUYE ACCESORIOS)	UN	1
11.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS MOVILIDAD REDUCIDA (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, SIFÓN)	UN	1
11.1.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO DE 20 X 20 PLASTICA	UN	10
12.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20, DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL, REF. 304 ANTIÁCIDO, ENTAMBORADAS	M2	35,14
13.1.6	PAÑETE MURO 1:3 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	15,58
13.1.10	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	7,48
13.2.2	PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (HASTA 60 CM)	M	3
13.2.3	PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	97,46
15.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESPEJOS BISELADOS 1.5 DE E =4 MM	M2	7,35
26	**COLEGIO NICOLAS DE BUENAVENTURA - SEDE A - EMERGENCIA**		26

3.1.6	MURO LADRILLO PRENSADO MACIZO	M2	8,64
4.2.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 3" INCLUYE ACCESORIOS	M	4
4.3.9	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 21 DE 1-1/2 " INCLUYE ACCESORIOS	M	4
4.3.10	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIO PVCP DE 1-1/2 "	UN	31
4.7.12	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO VALVULA DE BOLA 1"	UN	1
7.1.2	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E = 0.04 M	M2	3
8.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX	M2	8
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	8
NP-12	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA PLASTICA PARA PROTECCION PROVISIONAL CONTRA CAIDA DE OBJETOS	M2	315
28	**COLEGIO HUNZA DIVINO NIÑO - SEDE A**		28
2.2.15	COLUMNETA EN CONCRETO 3000 PSI DE 15 X 15CM (NO INCLUYE ACERO)	M	2,5
2.3.13	ALFAJÍA EN CONCRETO 3000 PSI 0.12 X 0.12 M. INCLUYE BORDES ACHAFLANADOS	M	2,57
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	16,67
2.5.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATINA MAQUINADA DE 400 X 250 X 5 mm, (INCLUYEN CORTES, PERFORACIONES Y 4 ANCLAJES MECANICOS DE 5/8"x3-1/2") - INCLUYEN CARTELAS DE SOPORTE	UN	1
3.1.4	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL PORTANTE 30 X 12 CM INCLUYE CONCRETO FLUIDO DE 3000 PSI (NO INCLUYE ACERO)	M2	2,83
3.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION ANCLAJE EPÓXICO 3/8" (INCLUYE PERFORACIÓN 10 A 15 CM Y EPÓXICO)	UN	4
7.2.75	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE PISO EN TABLON TRADICION EN GRESS	M2	11,69

Tabla 8. Materiales utilizados en el periodo del 17 de agosto al 16 de septiembre de 2023

4. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LAS ACTIVIDADES AMBIENTALES MÁS RELEVANTES DE OBRA.

	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**		**FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO**	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**
	GERENCIA DE PROYECTOS	**VERSIÓN:**	**01C**		**GERENCIA DE PROYECTOS**	**VERSIÓN:**	**01C**
		VIGENCIA:	**1/01/2023**			**VIGENCIA:**	**1/01/2023**
NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS			NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS		
LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ			LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ		
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I			CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I		
CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3			CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3		
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	23/08/2023			FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	23/08/2023		

							
COMPONENTE	**Señalización de frentes de obra:** Señalización preventiva para el cargue de RCD's – Juan Lozano y Lozano – Sede A.			COMPONENTE	**Señalización de frentes de obra:** Señalización preventiva para el cargue de RCD's – Juan Lozano y Lozano – Sede A.		
	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**		**FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO**	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**
	GERENCIA DE PROYECTOS	**VERSIÓN:**	**01C**		**GERENCIA DE PROYECTOS**	**VERSIÓN:**	**01C**
		VIGENCIA:	**1/01/2023**			**VIGENCIA:**	**1/01/2023**
NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS			NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS		
LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ			LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ		
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I			CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I		
CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3			CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3		
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	13/09/2023			FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	19/08/2023		
							

COMPONENTE	**Señalización de frentes de obra:** Señalización informativa, acopio de tejas asbesto cemento – Álvaro Gómez Hurtado – Sede A.			COMPONENTE	**Señalización de frentes de obra:** Señalización informativa, acopio de RCD's (no pétreos) – Álvaro Gómez Hurtado – Sede A.		
	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**		**FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO**	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**
	GERENCIA DE PROYECTOS	**VERSIÓN:**	**01C**		**GERENCIA DE PROYECTOS**	**VERSIÓN:**	**01C**
		VIGENCIA:	**1/01/2023**			**VIGENCIA:**	**1/01/2023**
NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS			NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS		
LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ			LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ		
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I			CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I		
CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3			CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3		
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	13/09/2023			FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	11/09/2023		
							
COMPONENTE	**Señalización de frentes de obra:** Señalización informativa, acopio de RDC's no pétreos. Veintiún Ángeles – Sede C.			COMPONENTE	**Señalización de frentes de obra:** Señalización informativa, acopio de RDC's (RESPEL). Veintiún Ángeles – Sede C.		
	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**		**FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO**	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**
	GERENCIA DE PROYECTOS	**VERSIÓN:**	**01C**		**GERENCIA DE PROYECTOS**	**VERSIÓN:**	**01C**
		VIGENCIA:	**1/01/2023**			**VIGENCIA:**	**1/01/2023**

NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS	NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS
LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ	LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I	CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I
CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3	CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	30/08/2023	FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	22/08/2023
			
COMPONENTE	**Señalización de frentes de obra:** Señalización informativa, acopio de RCD's (escombros). Gonzalo Arango – Sede B.	COMPONENTE	**Señalización de frentes de obra:** Señalización informativa, acopio de RCD's (escombros) – Veintiún Ángeles – Sede C.

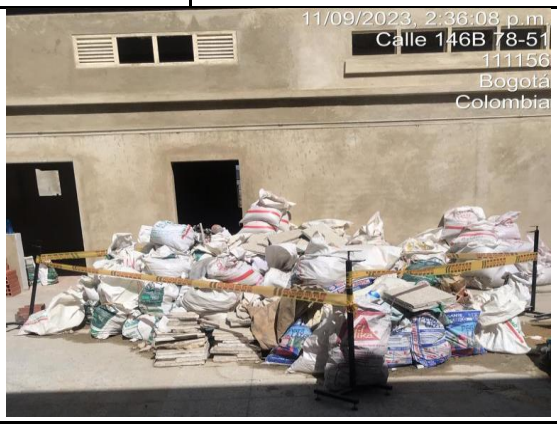
	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**		**FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO**	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**
	GERENCIA DE PROYECTOS	**VERSIÓN:**	**01C**		**GERENCIA DE PROYECTOS**	**VERSIÓN:**	**01C**
		VIGENCIA:	**1/01/2023**			**VIGENCIA:**	**1/01/2023**
NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS			NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS		
LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ			LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ		
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I			CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I		
CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3			CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3		
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	14/09/2023			FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	23/08/2023		



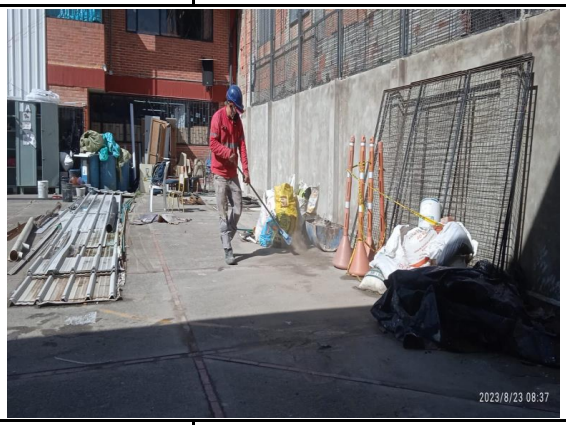


COMPONENTE	**Señalización de frentes de obra:** Señalización de acopio de RCD's (Escombros) – Vista Bella – Sede B.			COMPONENTE	**Señalización de frentes de obra:** Señalización informativa, acopio de RCD's (escombros) – Veintiún Ángeles – Sede C.		
	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**		**FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO**	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**
	GERENCIA DE PROYECTOS	**VERSIÓN:**	**01C**		**GERENCIA DE PROYECTOS**	**VERSIÓN:**	**01C**
		VIGENCIA:	**1/01/2023**			**VIGENCIA:**	**1/01/2023**
NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS			NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS		
LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ			LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ		
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I			CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I		
CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3			CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3		
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	2/09/2023			FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	11/09/2023		





COMPONENTE	**Señalización de frentes de obra:** Cerramiento y aislamiento de frente de obra – Álvaro Gómez hurtado – Sede A.			COMPONENTE	**Señalización de frentes de obra:** Señalización y aislamiento RCD's – Veintiún Ángeles – Sede C..		
	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**		**FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO**	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**
	GERENCIA DE PROYECTOS	**VERSIÓN:**	**01C**		**GERENCIA DE PROYECTOS**	**VERSIÓN:**	**01C**
		VIGENCIA:	**1/01/2023**			**VIGENCIA:**	**1/01/2023**
NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS			NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS		
LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ			LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ		
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I			CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I		
CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3			CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3		
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	13/09/2023			FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	13/09/2023		
							
COMPONENTE	**Manejo de maquinaria, equipos y transporte:** Vehículo de transporte de RCD's con la cobertura del material, autorizado previamente por la interventoría. Gonzalo Arango – Sede B.			COMPONENTE	**Manejo de maquinaria, equipos y transporte:** Vehículo de transporte de RCD's autorizado previamente por la interventoría. Gonzalo Arango – Sede B.		
	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**		**FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO**	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**
	GERENCIA DE PROYECTOS	**VERSIÓN:**	**01C**		**GERENCIA DE PROYECTOS**	**VERSIÓN:**	**01C**
		VIGENCIA:	**1/01/2023**			**VIGENCIA:**	**1/01/2023**

NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS	NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS
LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ	LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I	CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I
CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3	CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	07/09/2023	FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	23/08/2023
			
COMPONENTE	**Orden y aseo:** Posterior a las actividades de obra, se realiza el aseo de las áreas intervenidas. Suba Salitre– Sede B.	COMPONENTE	**Orden y aseo:** Posterior a las actividades de obra, se realiza el aseo de las áreas intervenidas. Suba Salitre– Sede B.

	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**		**FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO**	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**
	GERENCIA DE PROYECTOS	**VERSIÓN:**	**01C**		**GERENCIA DE PROYECTOS**	**VERSIÓN:**	**01C**
		VIGENCIA:	**1/01/2023**			**VIGENCIA:**	**1/01/2023**
NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS			NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS		
LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ			LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ		
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I			CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I		
CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3			CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3		
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	28/08/2023			FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	23/08/2023		





COMPONENTE	**Orden y aseo:** Posterior a las actividades de obra, se realiza el aseo de las áreas intervenidas. Hunza – Sede B.	COMPONENTE	**Orden y aseo:** Los Baños dispuestos para el personal de obra, se mantienen debidamente aseados. Veintiún Ángeles – Sede A.

	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**		**FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO**	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**
	GERENCIA DE PROYECTOS	**VERSIÓN:**	**01C**		**GERENCIA DE PROYECTOS**	**VERSIÓN:**	**01C**
		VIGENCIA:	**1/01/2023**			**VIGENCIA:**	**1/01/2023**
NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS			NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS		
LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ			LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ		
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I			CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I		
CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3			CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3		
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	15/09/2023			FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	23/08/2023		

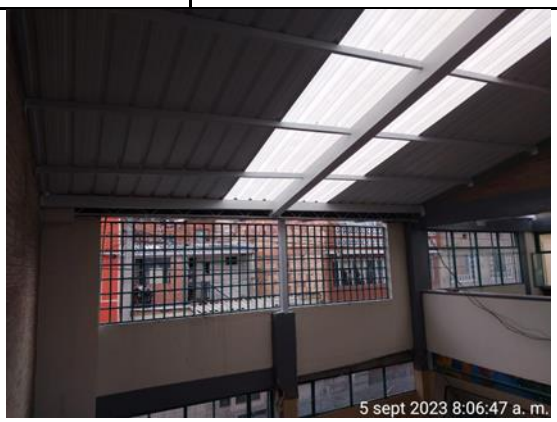




COMPONENTE	**Orden y aseo:** Los Baños dispuestos para el personal de obra, se mantienen debidamente aseados. Vista Bella – Sede B.			COMPONENTE	**Orden y aseo:** Los Baños dispuestos para el personal de obra, se mantienen debidamente aseados. Veintiún Ángeles – Sede A.		
	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**		**FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO**	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**
	GERENCIA DE PROYECTOS	**VERSIÓN:**	**01C**		**GERENCIA DE PROYECTOS**	**VERSIÓN:**	**01C**
		VIGENCIA:	**1/01/2023**			**VIGENCIA:**	**1/01/2023**
NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS			NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS		
LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ			LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ		
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I			CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I		
CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3			CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3		
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	01/08/2023			FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	25/08/2023		
							
COMPONENTE	**Orden y aseo:** Los Baños dispuestos para el personal de obra, se mantienen debidamente aseados. Veintiún Ángeles – Sede A.			COMPONENTE	**Manejo de residuos sólidos convencionales:** Los residuos sólidos convencionales se disponen adecuadamente con gestores autorizados, a los puntos ecológicos se les realiza mantenimiento y limpieza y se reubican en caso de ser necesario. Veintiún Ángeles – Sede A.		
	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**		**FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO**	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**
	GERENCIA DE PROYECTOS	**VERSIÓN:**	**01C**		**GERENCIA DE PROYECTOS**	**VERSIÓN:**	**01C**
		VIGENCIA:	**1/01/2023**			**VIGENCIA:**	**1/01/2023**

NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS	NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS
LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ	LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I	CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I
CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3	CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	01/09/2023	FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	19/08/2023
			
COMPONENTE	**Manejo de residuos sólidos convencionales:** Los residuos sólidos convencionales se disponen adecuadamente con gestores autorizados, a los puntos ecológicos se les realiza mantenimiento y limpieza y se reubican en caso de ser necesario. Nueva Zelandia.	COMPONENTE	**Manejo de residuos sólidos convencionales:** Los residuos sólidos convencionales se disponen adecuadamente con gestores autorizados, a los puntos ecológicos se les realiza mantenimiento y limpieza y se reubican en caso de ser necesario. Ramón de Zubiría – Sede A

	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**		**FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO**	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**
	GERENCIA DE PROYECTOS	**VERSIÓN:**	**01C**		**GERENCIA DE PROYECTOS**	**VERSIÓN:**	**01C**
		VIGENCIA:	**1/01/2023**			**VIGENCIA:**	**1/01/2023**
NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS			NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS		
LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ			LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ		
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I			CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I		
CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3			CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3		
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	23/08/2023			FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	23/08/2023		

							
COMPONENTE	**Manejo de residuos sólidos convencionales:** Los residuos sólidos convencionales se disponen adecuadamente con gestores autorizados, a los puntos ecológicos se les realiza mantenimiento y limpieza y se reubican en caso de ser necesario. Hunza – Sede B.			COMPONENTE	**Manejo de residuos sólidos convencionales:** Los residuos sólidos convencionales se disponen adecuadamente con gestores autorizados, a los puntos ecológicos se les realiza mantenimiento y limpieza y se reubican en caso de ser necesario. Álvaro Gómez Hurtado – Sede A.		
	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**		**FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO**	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**
	GERENCIA DE PROYECTOS	**VERSIÓN:**	**01C**		**GERENCIA DE PROYECTOS**	**VERSIÓN:**	**01C**
		VIGENCIA:	**1/01/2023**			**VIGENCIA:**	**1/01/2023**
NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS			NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS		
LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ			LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ		
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I			CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I		
CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3			CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3		
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	12/08/2023			FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	12/08/2023		
							

COMPONENTE	**Capacitaciones ambientales:** El Contratista cumple con las actividades de capacitación programadas en el mes y lleva el control de asistencia del personal capacitado. Veintiún Ángeles – Sede C			COMPONENTE	**Sistemas ahorradores de energía**: Instalación de tejas con cobertura interna blanca que refleja la luz y permite aprovecharla en las actividades diarias. Villa Elisa – Sede C.		
	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**		**FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO**	**CÓDIGO:**	**CONSORCIO INGENIERÍA I-01**
	GERENCIA DE PROYECTOS	**VERSIÓN:**	**01C**		**GERENCIA DE PROYECTOS**	**VERSIÓN:**	**01C**
		VIGENCIA:	**1/01/2023**			**VIGENCIA:**	**1/01/2023**
NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS			NOMBRE DEL PROYECTO	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS		
LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ			LOCALIZACIÓN	SUBA, BOGOTÁ		
CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I			CONTRATISTA	CONSORCIO INGENIERÍA I		
CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3			CONTRATO NO.	CO1.PCCNTR.4077648 – GRUPO 3		
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	12/08/2023			FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29/07/2023		
							
COMPONENTE	**Sistemas ahorradores de energía**: Instalación de tejas con cobertura interna blanca que refleja la luz y permite aprovecharla en las actividades diarias. Álvaro Gómez Hurtado – Sede A.			COMPONENTE	**Sistemas ahorradores de energía**: Instalación de tejas con cobertura interna blanca que refleja la luz y permite aprovecharla en las actividades diarias. Álvaro Gómez Hurtado – Sede A.		

5. REGISTRO APLICATIVO SDA.

En el periodo del 17 de agosto al 16 de septiembre de 2023, se realizó el diligenciamiento de los formatos de seguimiento correspondientes al **ANEXO 3**, correspondiente a la Resolución 1257 de 2021 del tercer trimestre del año (meses de julio, agosto y septiembre) del PIN AMBIENTAL 22508, los cuales fueron radicados para la respectiva aprobación por parte de la Interventoría y el profesional ambiental de la SED y serán reportados ante la SDA por parte del contratista.

Los RCD del periodo que fueron dispuestos en el periodo en curso (17 de agosto a 16 de septiembre) cuentan con las respectivas certificaciones y soportes ambientales de las empresas gestoras los cuales se presentan en el **ANEXO 4**.

Cabe aclarar que con la transición a la nueva normativa se establece que el reporte en la plataforma de la SDA ya no se realizará de manera mensual sino trimestral, motivo por el cual se realizará el reporte trimestre anual vencido, teniendo en cuenta los meses de julio, agosto y septiembre, luego de ser aprobados por Interventoría y por la SED.

6. VERIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO A PROTECCIÓN DE SUMIDEROS ALEDAÑOS.

A continuación, se presenta la protección y control de seguimiento de los sumideros aledaños de las educaciones beneficiadas, de igual forma se aclara que existen instituciones educativas en las que no se presentan sumideros contiguos al ingreso de los vehículos de la obra, entre las cuales se encuentra: Hunza – Sede A, Villa Elisa – Sede C, Hunza Sede B, El Salitre – Sede B, Veintiún Ángeles – Sede A, Julio Flórez.

Durante el periodo comprendido entre el 17 de agosto y el 16 de septiembre de 2023, se realizó el seguimiento a los sumideros protegidos para verificar el estado en el que se encontraban y así realizar el respectivo mantenimiento. En la protección del sumidero en los Colegio Juan Lozano y Lozano – Sede A, Veintiún Ángeles – Sede C, Nueva Zelandia – Sede A y Álvaro Gómez Hurtado – Sede A, se realizó limpieza y mantenimiento periódicamente y se verificó el estado del mismo, de manera que se identificaran cambios en su estado en caso de presentarse.



Ilustración 18. **Protección de sumideros aledaños a las instituciones educativas intervenidas, Institución Álvaro Gómez Hurtado - Sede A. Fecha: 25 de agosto de 2023.**

7. SEGUIMIENTO Y GESTIÓN DE PERMISOS AMBIENTALES.

De acuerdo con las actividades establecidas en el presupuesto oficial del Contrato de obra No. CO1.PCCNTR.4077648 y en relación al objeto del mismo "ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRA ESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". En la **Tabla No. 9** se registran los permisos y/o licencias que se requieren para continuar ejecución del proyecto, así mismo se indican las entidades encargadas de otorgar y tramitar dichos permisos y/o licencias según sea el caso.

Tipo de permiso	Entidad que otorga el permiso	Condición	Entidad que debe tramitar el permiso	Observación	
Licencia Ambiental	N/A	No Aplica	N/A	N/A	
Intervención de Cauca	N/A	No Aplica	N/A	N/A	
Concesión de agua	N/A	No Aplica	N/A	El suministro de agua proviene de sistema de acueducto principal a través de las instituciones de educativas beneficiadas.	
Permiso de Vertimientos	N/A	No Aplica	N/A	Se utilizan las redes de alcantarillado de la institución para la disposición de vertimiento provenientes de las unidades sanitarias.	
Valla y/o pendones informativos	N/A	No Aplica	N/A	N/A – Obras de mantenimiento y remodelación internas.	
PMT	N/A	No Aplica	N/A	N/A – Obras de mantenimiento y remodelación internas.	
Autorización lugar de disposición final de RCD	Secretaría Distrital de Ambiente	Aplica	Consorcio Ingeniería I	PIN AMBIENTAL 22508	
Autorización de tratamiento silvicultural	Secretaría Distrital de Ambiente	Aplica	Secretaría de Educación Distrital	Concepto Técnico No. SSFFS-01220	DILE – Suba
Autorización de tratamiento silvicultural	Secretaría Distrital de Ambiente	Aplica	Secretaría de Educación Distrital	Concepto Técnico No. SSFFS-13964	Colegio Alberto Lleras Camargo
Autorización de tratamiento silvicultural	Corporación Autónoma Regional	Aplica	Secretaría de Educación Distrital	Informe Técnico DRBC No. 1028 de 2 SEP. 2022	Escuela Salitre Barajas Norte
Autorización de tratamiento silvicultural	Corporación Autónoma Regional	Aplica	Secretaría de Educación Distrital	Informe Técnico DRBC No. 1480 de 7 DIC. 2022	Escuela Rural Chorrillos Tuna Rural
Autorización de tratamiento silvicultural	Secretaría Distrital de Ambiente	Aplica	Secretaría de Educación Distrital	Concepto Técnico No. SSFFS-00589	Colegio Vista Bella – Sede B
Autorización de tratamiento silvicultural	Secretaría Distrital de Ambiente	Aplica	Secretaría de Educación Distrital	Concepto Técnico No. SSFFS-02746	Colegio Virginia Gutiérrez

Tabla 9. Licencias y/o permisos normativos, Fuente (Autor, 2023)

8. FORMATO DILIGENCIADO DE LOS SISTEMAS AHORRADORES DE AGUA Y ENERGÍA INSTALADOS EN EL PERIODO.

En el periodo de gestión del 17 de agosto al 16 de septiembre de 2023, se realizó el cambio de cubierta en los colegios: Juan Lozano y Lozano – Sede A, Veintiún Ángeles – Sede C, Nueva Zelandia – Sede A y El Salitre Suba – Sede B, implementando tejas tipo Ecoroof de UPVC que favorecen el aprovechamiento de la luz solar y reducen la necesidad de energía eléctrica con fines de iluminación natural durante el día.

Así mismo, en la institución educativa Julio Flórez – Sede B, se instalaron sanitarios y lavamanos para el uso eficiente del recurso hídrico.

En el **ANEXO No. 6** se presenta el formato diligenciado de los sistemas ahorradores de agua y energía instalados en el periodo, en cumplimiento del PIGA de la SED y promoviendo la implementación de tecnologías arquitectónicas sustentables.

ELSA TORRES ARENALES
INTERVENTORÍA
NIT. 63323375-2

INT-COLEGIOSSUBA-ING1-404

Bogotá, 27 de septiembre de 2023

Señores
CONSORCIO INGENIERÍA I.
Ing. Jaime Herrera Osorio.
Av. Carrera 15 No. 100-69 Edificio Vanguardia 101- Of. 508
Bogotá D.C

REF: CONTRATO No. 4146210, CUYO OBJETO "INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS 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 Y LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO"

ASUNTO: RESPUESTA SU COMUNICADO. CI-CO1.PCCNTR.4077648-SST-201 APROBACIÓN INFORME MENSUAL SST No.8 CONSORCIO INGENIERIA I.

Cordial Saludo,

En atención al comunicado CI-CO1. PCCNTR.4077648-SST-201, enviado por correo electrónico, mediante el cual contratista remite las observaciones del informe mensual No.8 en su componente SST comprendido entre el 17 de agosto 2023 al 16 de septiembre de 2023, esta interventoría se permite dar el aval y aprobación para el informe SST, la interventoría informa que en el caso que la entidad contratante solicite la información adicional, el contratista de obra deberá llegar lo solicitado.

NOTA: Esta interventoría les solicita incluir en el informe mensual del siguiente periodo los paz y salvos del personal retirado en el periodo SUBCONTRATISTA INGARQCOL S A s y los que aún no han sido entregados a la interventoría

INT-COLEGIOSSUBA-ING1-404

Atentamente,

ELKIN SALAZAR PÉREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
Proyectó: Equipo SST de Interventoría
Revisó y Aprobó: Ing. Elkin Salazar Pérez
Copia: Archivo.
Anexos: ( ) folio.

OBJETO: "ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DELDISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRA ESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"



INFORME MENSUAL DE OBRA No. 08 – COMPONENTE SST
(DEL 17 AGOSTO AL 16 DE SEPTIEMBRE DE 2023)

Elaborado por:	**Validado por:**
LEIDY TATIANA ROCHA MORA Inspector SST CONSORCIO INGENIERÍA	**JAIME HERRERA OSORIO** Representante Legal CONSORCIO INGENIERÍA I

TABLA DE CONTENIDO

1 INTRODUCCIÓN 4
2. OBJETIVO GENERAL: 4
2.1 OBJETIVOS ESPECÍFICOS: 4
3. DESCRIPCIÓN GENERAL DE PROYECTO 4
4. LOCALIZACIÓN 5
5. COMPONENTE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 6
5.1 RELACIÓN DE PERSONAL ADMINISTRATIVO ACTIVO EN OBRA 6
5.2 PERSONAL OPERATIVO ACTIVO EN OBRA 6
5.3 NOVEDADES DE RETIRO 8
5.4 PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y SUBCONTRATISTAS PLANILLAS 9
5.5 REPORTES DE ESTADÍSTICAS DE ACCIDENTALIDAD 19
5.6 LISTADO DE VEHÍCULOS 221
5.7 LISTADO DE MAQUINAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS 21
5.8 PROGRAMA DE INDUCCIÓN CAPACITACIONES Y CHARLAS 24
5.9 ACTIVIDADES DE COPASST 30
5.10 BRIGADAS DE EMERGENCIA 30
5.11 PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD 31
5.12 PUNTOS DE HIDRATACIÓN PERSONAL 32
5.13 ORDEN Y ASEO 34
5.14 ACTIVIDADES DE PLAN DE MANEJO DE TRANSITO 37
5.15 TRABAJO DE ALTO RESIGO Y ACTIVIDADES EJECUTADAS EN OBRAS 41
5.16 INSPECCIÓN DE OBRA 41

TABLA DE ANEXOS

ANEXO 1. PAZ SALVO DE PERSONAL
ANEXO 2. PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL Y DOCUMENTOS PERSONAL NUEVO
ANEXO 3. DOCUMENTOS DE PERSONAL Y VEHÍCULOS
ANEXO 4 INDUCCIONES PERSONAL
ANEXO 5. FORMATOS DE CHARLAS Y CAPACITACIONES
ANEXO 6. ACTAS DE REUNIÓN COMITÉ DE CONVIVENCIA Y COPASST
ANEXO 7. FORMATOS DE INSPECCIÓN DE ASEO
ANEXO 8 FORMATOS ATS, PERMISOS DE TRABAJO INSPECCIÓN EPCC
ANEXO 9. INSPECCIÓN A EQUIPOS DE EMERGENCIA
ANEXO 10. INSPECCIÓN HERRAMIENTAS EQUIPOS Y MAQUINARIA
ANEXO 11. INSPECCIÓN DE EPP
ANEXO 12. MEDEVAC
ANEXO 13. PERMISOS EN CALIENTE

1 INTRODUCCIÓN

De acuerdo al Decreto Único Reglamentario 1072 de 2015 del sector trabajo expedido por el Ministerio del Trabajo establece los parámetros del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo. El CONSORCIO INGENIERÍA I, establece una metodología para dar a conocer los procedimientos de rendición de cuentas del SG-SST, que incluye entre otros, brindar informaciónde las responsabilidades, administrativas, operativas, técnicas y jurídicas a nivel general yespecificas a través del informe mes a mes; dando a conocer las principales actividades realizadas en temas de Seguridad y Salud en el Trabajo por las diferentes área involucradas en los procesosy procedimientos, en misión de las metas y objetivos propuestos por el Consorcio.

2. OBJETIVO GENERAL:

- Dar a conocer las diferentes actividades que se ejecutan a nivel general en el proyecto CONSORCIO INGENIERÍA I, a través de los diferentes procesos y procedimientos establecidos en Seguridad y Salud en el Trabajo aplicados a cada una de las áreas de los diferentes frentes detrabajo que nos permiten identificar los riesgos y peligros a los que están expuestos todo el personal en misión, con el fin de controlar, mitigar y eliminar cada uno de ellos y de esta manera brindar un ambiente de trabajo seguro y responsable.

2.1 OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Evaluar los procesos mediante un indicador de impacto que nos permita realizar un diagnóstico en la metodología de trabajo frente a la seguridad y salud de trabajo de las actividades realizadas en los diferentes colegios asignados al Consorcio.
- Capacitar y sensibilizar al personal de la organización sobre los peligros y riesgos a los que están expuestos y la razón de los programas diseñados para cada situación.
- Diseñar planes de mejora de acuerdo a los resultados obtenidos en los informes mes a mes para implementar en base a ello acciones correctivas y preventivas.

3. DESCRIPCIÓN GENERAL DE PROYECTO

INFORMACIÓN	
CONTRATO DE OBRA N° CO1.PCCNTR. N° 4077648-2023	**OBJETO: "ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRA ESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS**

4. LOCALIZACIÓN

La localidad de Suba está ubicada en el extremo noroccidental de la ciudad y limita por el norte con el municipio de Chía, por el sur con la localidad de Engativá, por el Oriente con la localidad deUsaquén y por el occidente con el municipio de Cota. Suba tiene una extensión total de 9.202 hectáreas, de las cuales 5.417 ha. se clasifican como suelo urbano y 3.785 ha. corresponden al suelo rural; dentro de estos dos suelos se localizan 1.469 ha. de suelo protegido. Suba es la localidad con mayor área urbana del Distrito, por cuanto representa el 15,2% de la superficie urbana total del distrito. Para el presente proyecto que se encuentra en ejecución busca adelantar obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas de la secretaria de educación del distrito, así como la ejecución de obras menores, que permitan a través de la atención de emergencias y de necesidades físicas prioritarias, garantizar el funcionamiento y la prestación del servicio de la infraestructura física en los colegios distritales y las sedes administrativas todo esto en beneficio de la población.

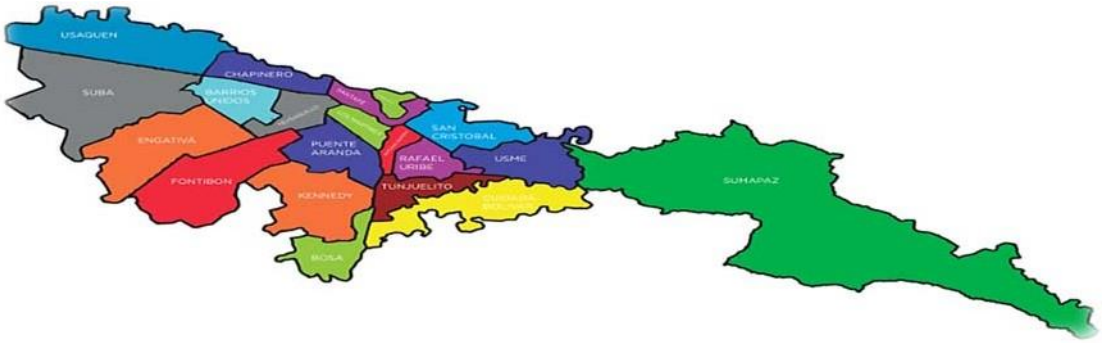


Imagen tomada de: ihttp://www.sumapaz.gov.co/mi-localidad/mapas



imagen tomada https://www.google.com/maps/place/Suba,

5. COMPONENTE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Dando cumplimiento al plan de trabajo y de acuerdo al Decreto 1072, consorcio ingeniería I dentrode su Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo establece una serie de componentes, los cuales vamos a detallar a continuación.

5.1 RELACIÓN DE PERSONAL ADMINISTRATIVO ACTIVO EN OBRA

N°	UBICACIÒN	NOMBRES Y APELLIDOS	CC	CARGO	FECHA INGRESO	ESTADO
CONSORCIO INGENIERIA I						
1	CONSORCIO INGENIERIA I	JAIME HERRERA OSORIO	79655971	GERENTE GENERAL		ACTIVO
2		LUIS CARLOS MOROS	19.393.386	DIRECTOR DE OBRA	17/01/2023	ACTIVO
3		ALEXANDER MORICE REYES	19.269.230	RESIDENTE DE OBRA	28/01/2023	ACTIVO
4		SARA ANGELICA VERA ARANGO	1.026.259.150	INSPECTOR DE OBRA	27/01/2023	ACTIVO
5		SERGIO MAURICIO UBAQUE BENAVIDES	1.033.749.854	INSPECTOR DE OBRA	24/07/2023	ACTIVO
6		ANDREA YERALDIN CASTILLO MONROY	1.013.648.676	INSPECTOR DE OBRA	27/01/2023	ACTIVO
7		DAVID LEONARDO LOZADA CEDEÑO	1.022.372.831	INGENIERO	30/01/2023	ACTIVO
8		BRAYAN STEVEN ACOSTA LADINO	1.013.669.715	ARQUITECTO	30/01/2023	ACTIVO
9		JERSON MAURICIO TEJEDOR VEGA	1.022.360.058	SST	31/01/2022	ACTIVO
10		LEIDY VIVIANA HERRERA MOLINA	1.074.187.537	SST	2/03/2023	ACTIVO
11		JEISON ARTURO GUEVERA ORTIZ	1.033.758.583	MAESTRO DE OBRA	31/01/2023	ACTIVO
12		LEIDY TATIANA ROCH	1.023.897.317	SST	13/03/2023	ACTIVO
13		AMIBAL HURTADO GUZMAN	1.047.413.523	SST	2/05/2023	ACTIVO
14		CINDY LORENA RIVERA AVILA	1.013.629.814	SST	10/05/2023	ACTIVO
15		MARIA PAULA GIRON GARCIA	1.115.089.785	INSPECTOR DE OBRA	9/08/2023	ACTIVO
16		ANGELA MARIA SERRATO BINILLA	1.010.218.655	ING AMBIENTAL	13/09/2023	ACTIVO

5.2 PERSONAL OPERATIVO ACTIVO EN OBRA

EYM CONSTRUCCIONES SAS						
1	FILARMONICO	JOSE ALIRIO GUEVERA SANDOVAL	79.545.468	MAESTRO DE OBRA	30/01/2023	ACTIVO
2		OSCAR ALFONSO GARZON SUARES	79138555	AYUDANTE DE OBRA	26/06/2023	ACTIVO
3		JUAN FERNANDO RAMIRES	19455884	AYUDANTE DE OBRA	26/06/2023	ACTIVO
4		OTTO JAIR BUITRAGO RODRIGUEZ	80250742	OFICIAL	26/06/2023	ACTIVO
5		HAROL MADRID ROJAS	1000578632	AYUDANTE DE OBRA	2/07/2023	ACTIVO
6		JEISON ARTURO JIMENEZ VEGA	1033709742	OFICIAL	24/07/2023	ACTIVO
7		JEISON ARTURO GUEVERA ORTIZ	1033758583	OFICIAL	31/01/2023	ACTIVO
8		STEVENSON JOSE MENDOZA CARVAJAL	1143232764	OFICIAL		ACTIVO

WNM INGENIEROS SAS						
1	JUAN LOZANO - RAMON DE ZUBIRIA, REPUBLICA DOMINICANA	WILLINGTON NIÑO MELO	79.904.525	RESIDENTE DE OBRA	17/01/2023	ACTIVO
2		ENRIQUE SABINO LEÓN BARRETO	19.213.493	AYUDANTE DE OBRA	30/01/2023	ACTIVO
3		JHONATAN MICHAEL GOMEZ MIRANDA	1.069.129.017	AYUDANTE DE OBRA	30/01/2023	ACTIVO
4		JOSE LEONEL TAFUR CARRANZA	11324318	AYUDANTE DE OBRA	30/01/2023	ACTIVO
5		MIGUEL ALEXANDER SANCHEZ MUÑOZ	79218076	AYUDANTE DE OBRA	4/02/2023	ACTIVO
6		JOSE GERMAN ROMERO CAMACHO	11306780	AYUDANTE DE OBRA	4/02/2023	ACTIVO
7		ANDRES FELIPE LEON CARDONA	1193601216	AYUDANTE DE OBRA	7/02/2023	ACTIVO
8		FERNANDO PERALTA CALDERON	11307548	AYUDANTE DE OBRA	14/02/2023	ACTIVO
9		OSCAR JIMENEZ	80014605	OFICIAL DE OBRA	28/02/2023	ACTIVO
10		MERWI JOSE BRICEÑOFLORES	1414017	OFICIAL DE OBRA	28/02/2023	ACTIVO
11		ELERSI CASTELLANO BURGO	1049926611	SOLDADOR	12/04/2023	ACTIVO
12		LUIS EDUARDO POSADA LONDOÑO	1024541507	OFICIAL DE OBRA	24/02/2023	ACTIVO
13		ZAPATA GALLEGO DANIEL	1033746104	ELECTRICISTA	24/02/2023	ACTIVO
14		DEIMER ESTEBAN GARCIA MARRIAGA	1043845510	ELECTRICISTA	2/05/2023	ACTIVO
15		JAIRO MONTAÑA BALLEN	3120997	AYUDANTE DE OBRA	2/05/2023	ACTIVO
16		LUIS ENRIQUE ARIAS	9845681	AYUDANTE DE OBRA	8/05/2023	ACTIVO
17		VICTOR WILMAR RINCON VANEGAS	1033743743	ELECTRICISTA	28/06/2023	ACTIVO
18		NELSON ENRIQUE SIBAJA GUERRA	78587370	OFICIAL DE OBRA	14/07/2023	ACTIVO
19		RICARDO LAGOS BOLIVAR	9636633	OFICIAL DE OBRA	14/07/2023	ACTIVO
20		JOSE TADEO SALAMANCA	74754796	OFICIAL DE OBRA	13/07/2023	ACTIVO
21		JAVIER IGNACIO PEREZ MARTINEZ	1012375895	AUXILIAR DE SOLDADURA	8/08/2023	ACTIVO
22		LUIS YUBER LAGOS BOLIVAR	9636476	OFICIAL DE OBRA	31/07/2023	ACTIVO
23		JUAN DAVID BOLIVAR PACHECO	1055226207	AUXILIAR DE SOLDADURA		ACTIVO

AMBAR CONSTRUCCIONES						
1	HUNZA A HUNZA B 21 ANGELES A VISTA BELLA	JORGE HERNAN TORRES MAZURCO	79769207	MAESTRO DE OBRA	6/02/2023	ACTIVO
2		OWER SALAS ROMERO	19897339	AYUDANTE DE OBRA	6/02/2023	ACTIVO
3		RAMIRO BARRAGAN FARFAN	80793468	OFICIAL DE OBRA	6/02/2023	ACTIVO
4		DANIEL FERNANDO GUALTEROS RODRIGUEZ	1032368540	SUBCONTRATISTA	6/02/2023	ACTIVO
5		WILSON CHILIHUESO VELASQUEZ	1109415552	AYUDANTE DE OBRA	14/02/2023	ACTIVO
6		LUIS FERNANDO ALQUERQUE JIMENEZ	1102230014	AYUDANTE DE OBRA	17/02/2023	ACTIVO
7		WADID ENRRIQUE RODRIGUEZ BOLAÑO	1043847401	AYUDANTE DE OBRA	30/03/2023	ACTIVO
8		DAVILA REY AXCEL NICOLAS	1023022016	AYUDANTE DE OBRA	20/04/2023	ACTIVO
9		MUÑOZ LUGO YEFERSON ANDRES	1023010956	AYUDANTE DE OBRA	20/04/2023	ACTIVO
10		CASTRO VANEGAS LEYMAN JOAN	1016079243	AYUDANTE DE OBRA	20/04/2023	ACTIVO
11		ANDRES FELIPE ESTRADA	1062607236	AYUDANTE DE OBRA	18/05/2023	ACTIVO
12		LUIS FERNANDO MUNZON GONZALEZ	1127607290	AYUDANTE DE OBRA	8/08/2023	ACTIVO

INGARQCOL SAS						
1	SALITRE SEDE B	PINZON DIAZ JHON JAIRO	80222891	RESIDENTE DE OBRA	24/02/2023	ACTIVO
2		LEIDY TATIANA ROCHA MORA	1023897317	SST	13/03/2023	ACTIVO
3		GARCIA GONZALEZ WILFRIDO JOSE	5999395	OFICIAL DE OBRA	24/02/2023	ACTIVO
4		ARIAS MARTINEZ CESAR FERNEY	80355990	OFICIAL DE OBRA	6/03/2023	ACTIVO
5		BRAVO CASASBUENAS ANTONIO MARIA	396929	OFICIAL DE OBRA	2/05/2023	ACTIVO
6	NUEVA ZELANDIA	MALSAVIA BRISEÑO JONATHAN RAFAEL	6102279	ORNAMENTADOR	10/07/2023	ACTIVO
7		BERNAL ACOSTA JAVIER ESTIWAR	1015400466	AYUDANTE DE OBRA	5/07/2023	ACTIVO
8		BOLAÑOS BRAVO HUGO ALBERTO	80011210	ESTUCADOR	31/07/2023	ACTIVO
9		ROSAS CARCAMO RAUL	79960934	OFICIAL DE OBRA	8/09/2023	ACTIVO
10		MACHACON GONZALEZ DEINER JOSE	1148960974	AYUDANTE DE OBRA	15/09/2023	ACTIVO

REICHE INGENIEROS						
1	HUNZA SEDE A Y 21 ANGELES SEDE C	SEBASTIAN ALEJANDRO FUENTES RODRIGUEZ	1033748462	COORDINADOR DE PROYECTOS	20/04/2023	ACTIVO
2		MONICA JULIETH GARAVITO VARGAS	1015426981	RESIDENTE DE OBRA	20/04/2023	ACTIVO
3		OSCAR RENTERIA CUESTA	4795852	JARDINERO	20/04/2023	ACTIVO
4		NICOLAS FUENTES RODRIGUEZ	1192807413	AUXILIAR OPERATIVO	20/04/2023	ACTIVO
5		JHONATHAN ALEXANDER SANCHEZ GRANADOS	1022967358	AYUDANTE	06/07/20223	ACTIVO
6		BERTILIO ANTONIO BARRIGA ORTEGA	7117500	AUXILIAR OPERATIVO	20/04/2023	ACTIVO
7		OMAR ESNEIDER VELASQUEZ ARIAS	1073683266	PAÑETADOR	30/08/2023	ACTIVO
8		JULIO DANIEL BLANCO	1022955691	PAÑETADOR	30/08/2023	ACTIVO
9		ANDERSON BLADIMIR CUBILLOS LARROTA	1033734943	ESTUCADOR	6/09/2023	ACTIVO
10		MICHAEL ALBERTO BEDOYA GUZMAN	1031166305	OFICIAL	18/09/2023	ACTIVO
11		MARCO FIDEL CARDENAS MARTIN	1000986230	OFICIL	18/09/2023	ACTIVO

CONSTRUCCIONES Y PLOMERIA F&F SAS						
1	NICOLAS BUENVENTURA / JULIO FLOREZ	DONOSO HUGO FERNANDO	93393751	CONTRATISTA	16/05/2023	ACTIVO
2		NORATO CHAPARRO YESID	79397191	OFICIAL	16/05/2023	ACTIVO
3		ABIMALETH PICO CONTRERAS	15702895	OFICIAL	5/06/2023	ACTIVO
4		EVER PICO CONTRERAS	15704754	AYUDANTE	5/06/2023	ACTIVO
5		MARIA FERNANDA DONOSO CALVO	1003881740	SUPERVISORA	5/06/2023	ACTIVO
6		ALID DAVID ROJAS MIRANDA	1082350360	AYUDANTE	7/09/2023	ACTIVO
7		MILSIADES MAECHA	3079205	MAESTRO	22/08/2023	ACTIVO
8		BASILIO DIAZ MELO	97601704	OFICIAL	24/09/2023	ACTIVO

5.3 NOVEDADES DE RETIRO

Para el presente informe se presentaron novedades de retiro se anexa la paz y salvocorrespondiente (ver anexo 1)

N°	UBICACIÒN	NOMBRES Y APELLIDOS	CC	CARGO	FECHA INGRESO	ESTADO	FECHA DE RETIRO
CONSORCIO INGENIERIA I							
1	CONSORCIO INGENIERIA I	DIEGO ALEJANDRO CRISTANCHO	1.018.474.776	AMBIENTAL	28/05/2023	ACTIVO	30/08/2023
INGARQCOL SAS							
1	SALITRE SEDE B	GARZON GAITAN BRAYAN STIVEN	1025140553	AYUDANTE DE OBRA	22/06/2023	INACTIVO	5/09/2023
2		ORTIZ DELGADO BRAYAN RICARDO	1121893738	AYUDANTE DE OBRA	21/06/2023	INACTIVO	12/07/2023
REICHE INGENIEROS							
1	21 ANGELES SEDE C	JIMMY ALEXANDER CARDENAS RODRIGUEZ	79996206	SOLDADOR	18/07/2023	INACTIVO	26/08/2023

5.4 PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y SUBCONTRATISTAS PLANILLAS

Dando cumplimiento a la ley 100 de 1993 por la cual se crea el sistema de seguridad social integraly junto con el decreto 1295 de 1994 por el cual se determina la organización y administración del Sistema General de Riesgos Profesionales el consorcio ingeniería I da cumplimiento a pagos de seguridad social como contratista de proyecto y de igual forma es un requisito exigible para sus subcontratistas. (Ver anexo 2).

RELACIÓN DE CONTRATISTA Y SUBCONTRATISTA		
NOMBRE DE LA EMPRESA	**ITEM**	**NIT**
CONSORCIO INGENIERIA I	CONTRATISTA	901639257
WNM IGENIEROS SAS	SUBCONTRATISTA	900174002
REICHE INGENIEROS SAS	SUBCONTRATISTA	901407465
CONSTRUCCIONES AMBAR SAS	SUBCONTRATISTA	901401153
CONSTRUCCIONES Y PLOMERIA F&F SAS	SUBCONTRATISTA	900968448
INGARQCOL SAS	SUBCONTRATISTA	900469682
EYM CONSTRUCCIONES SAS	SUBCONTRATISTA	901293910

FORMATO 6- PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES

ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002
(PERSONAS JURÍDICAS)

JAIME HERRERA OSORIO, identificado con C.C. No. 79.655.971 de Bogotá D.C., en mi condición de representante legal de **CONSORCIO INGENIERIA I** identificada con NIT. 901.639.257-8, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y al Servicio Nacional de Aprendizaje, *(Articulo 65 Ley 1819 de 2016)*, pagados por la compañía durante los últimos seis (6), lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

En constancia, se firma en Bogotá, a los 18 días del mes de septiembre de 2023.

R/L JAIME HERRERA OSORIO
C.C. 79.655.971
CONSORCIO INGENIERIA I
NIT: 901.639.257-8

JORGE ALBERTO VILLAMIL VILLAMIL
C.C. 80.055.630
T.P. No. 144748-T
CONTADOR PUBLICO

FORMATO 6- PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES

ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002
(PERSONAS JURÍDICAS)

CAMILA FERNANDA GÓMEZ MEJÍA, identificado con C.C. No. 39.947.929 del Socorro, en mi condición de representante legal de **INGASI SAS** identificada con NIT. 900.496.836-3, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y al Servicio Nacional de Aprendizaje, *(Articulo 65 Ley 1819 de 2016)*, pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses, lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

JORGE ALBERTO VILLAMIL VILLAMIL, identificado con C.C. No. 80.055.630, y con tarjeta profesional No. 144748 -T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de revisor fiscal de **INGASI SAS** identificada con NIT. 900.496.836-3, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Bogotá, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, *(Articulo 65 Ley 1819 de 2016)*, pagados por la compañía durante los últimos seis (6) lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

En constancia, se firma en Bogotá, a los 18 días del mes de septiembre de 2023.

CAMILA FERNANDA GÓMEZ MEJIA
C.C. C.C. 39.947.929
INGASI SAS
NIT: 900.496.836-3

JORGE ALBERTO VILLAMIL VILLAMIL
C.C. 80.055.630
T.P. No. 144748 -T
REVISOR FISCAL

FORMATO 6- PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES

ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002
(PERSONAS JURÍDICAS)

JAIME HERRERA OSORIO, identificado con C.C. No. 79.655.971 de Bogotá D.C., en mi condición de representante legal de **IC INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS** identificada con NIT. 901.291.812-1, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y al Servicio Nacional de Aprendizaje, *(Articulo 65 Ley 1819 de 2016),* pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

JORGE ALBERTO VILLAMIL VILLAMIL, identificado con C.C. No. 80.055.630, y con tarjeta profesional No. 144748 -T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de contador de **IC INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS** identificada con NIT. 901.291.812-1, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Bogotá, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, *(Articulo 65 Ley 1819 de 2016),* pagados por la compañía durante los últimos seis (6) lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

En constancia, se firma en Bogotá, a los 18 días del mes de septiembre de 2023.

R/L JAIME HERRERA OSORIO
C.C. 79.655.971
IC INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS
NIT: 901.291.812-1

JORGE ALBERTO VILLAMIL VILLAMIL
C.C. 80.055.630
T.P. No. 144748 -T
CONTADOR PUBLICO

DECLARACIÓN JURAMENTADA DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES- PERSONAS NATURALES

Yo, COBOS MARTÍNEZ EVER identificado con cedula de ciudadanía No. 80.527784 de Bogotá D.C, actuando como representante legal de EYM CONSTRUCCIONES S.AS, certifico que de acuerdo con lo señalado en el artículo 9 de la Ley 828 de 2003, DECLARO BAJO LA GRAVEDAD DE JURAMENTO, que he efectuado el pago y me encuentro al día, por concepto de mis aportes y el de mis empleados a los sistemas de salud, pensiones, riesgos profesionales, Instituto Colombiano de Bienestar familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), cuando a ello hubiere lugar. Dada en Bogotá D.C., a los siete (13) días del mes de septiembre de 2023.

Cordialmente,



Cobos Martínez Ever
C.C 80.527784
Representante legal EYM
Construcciones S.A.S
NIT 901293910-2

AMBAR CONSTRUCCIONES

DECLARACIÓN JURAMENTADA DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES- PERSONAS NATURALES

Yo, DANIEL FERNANDO GUALTEROS RODRIGUEZ identificado con cedula de ciudadanía No. 1.032.368.540 de Bogotá D.C, actuando como representante legal de CONSTRUCCIONES AMBAR S.AS, certifico que de acuerdo con lo señalado en el artículo 9 de la Ley 828 de 2003, DECLARO BAJO LA GRAVEDAD DE JURAMENTO, que he efectuado el pago y me encuentro al día, por concepto de mis aportes y el de mis empleados a los sistemas de salud, pensiones, riesgos profesionales, Instituto Colombiano de Bienestar familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), cuando a ello hubiere lugar. Dada en Bogotá D.C., a los siete (07) días del mes de Septiembre de 2023.

Cordialmente,

Daniel Gualteros R

Daniel Fernando Gualteros Rodríguez
C.C 1.032.368.540
Representante legal
Construcciones Ambar S.A.S
NIT 901 401 153 -8.
Construcción.ambar@gmail.com

CONSTRUCCIONES Y PLOMERIA F&F S.A.S.
CONSTRUPLOM S.A.S.
Nit. 900.968.448-5

Zipaquirá, 13 de Septiembre de 2023

PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES

ARTICULO 50 DE LA LEY 789 DE 2002

(*PERSONAS JURIDICAS*)

Yo *HUGO FERNANDO DONOSO,* identificado con cedula de ciudadanía N° 93.393.751 de Ibagué, Tolima, en calidad de representante legal de *CONSTRUCCIONES Y PLOMERIA F&F S.A.S.,* identificada con NIT N° 900.968.448-5, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las cajas de compensación familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar familiar y al Servicio Nacional de Aprendizaje, (Articulo 65 Ley 1819 de 2016), pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses; lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en (Articulo 50 ley 789 de 2002).

En constancia, se firma en Zipaquirá, a los 13 días del mes de septiembre de 2023.

REP. LEGAL
HUGO FERNANDO DONOSO
C.C: 93.393.751
CONSTRUCCIONES Y PLOMERIA F&F S.A.S
NIT: 900.968.448-5

SANDRA PAOLA BELTRAN
C.C: 1.069.100.521
TP 276966
CONTADOR PUBLICO

CERTIFICACION DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

El suscrito, SEBASTIAN ALEJANDRO FUENTES RODRIGUEZ, identificado con cédula de Ciudadanía No. 1.033.748.462 en mi calidad de Representante Legal de la empresa REICHE INGENIEROS SAS con Nit. 901.407.465-8, CERTIFICA BAJO GRAVEDAD DE JURAMENTO, que la empresa se encuentra al día con sus pagos al sistema integrado de Seguridad Social y Riesgos Laborales, de acuerdo a lo contenido en la ley 1150 de 2007 , que modifico el inciso segundo y el parágrafo 1 del articulo 41 de la ley 80 de 1993 y el articulo 50 ley 789 de 2002 y así mismo se ha dado el cumplimiento de la obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integrado y la de carácter parafiscal (Caja de Compensación Familiar, Sena e ICBF) en relación con todos los empleados.

En constancia se expide en Bogota D.c. a los quince días (15) días del mes de septiembre del 2023.

Cordialmente,



SEBASTIAN FUENTES RODRIGUEZ

[No.22000866-H4]

FORMATO 6
PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES

ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002
(PERSONAS JURIDICAS)

El suscrito **INGARQCOL SAS** con **NIT 900.469.682- 1** cuyo representante legal es el señor **JOHN JAIRO PIZON DIAZ** identificado con **CC. 80.222.891** de Bogotá, en mi condición de representante legal de **INGARQCOL SAS**, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción *(artículo 65 Ley 1819 de 2016 y artículo 3 Decreto 1047 de 1983),* pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses contados a partir de la fecha de cierre del presente procedimiento de selección. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

En constancia, se firma en _BOGOTA_, a los _18_ días del mes de _SEPTIEMBRE_ de 2023.

INGARQCOL SAS
R.L Arq. John Jairo Pinzón Díaz
C.C 80.222.891 de Bogotá D.C

Yo, **ANA MARIA PEÑUELA SANCHEZ**, identificada con _CC **1.111.198.274 de mariquita**_, y con **Tarjeta Profesional No. _188275-T_** de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Contadora de **INGARQCOL SAS** identificado con **Nit _900.469.682-1_,** debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de **_BOGOTÁ_,** luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción *(artículo 65 Ley 1819 de 2016 y artículo 3 Decreto 1047 de 1983),* pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses contados a partir de la fecha de cierre del presente procedimiento de selección. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

En constancia, se firma en _BOGOTA_, a los _18_ días del mes de SEPTIEMBRE de 2023.

ANA MARIA PEÑUELA SANCHEZ
Contador Público
CC.1.111.198.274 de Mariquita
No. 188275-T

CERTIFICACION DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

El suscrito, WILLINGTON NIÑO MELO, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 79.904.525, en mi calidad de Representante Legal de la empresa WNM INGENIEROS SAS con NIT. 900.174.002-6, CERTIFICA BAJO GRAVEDAD DE JURAMENTO, que la empresa se encuentra al día en los pagos al sistema integrado de Seguridad Social y Riesgos Laborales, de acuerdo a lo contenido en la ley 1150 de 2007, que modifico el inciso segundo y el parágrafo 1° del artículo 41 de la Ley 80 de1993 y el articulo 50 Ley 789 de 2002 y así mismo se ha dado el cumplimiento de las obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral y la de carácter parafiscal (Cajas de Compensación Familiar, Sena e ICBF) en relación con todos los empleados.

En constancia se expide en Bogotá D.C., a los doce (12) días del mes de septiembre del 2023.

Cordialmente,



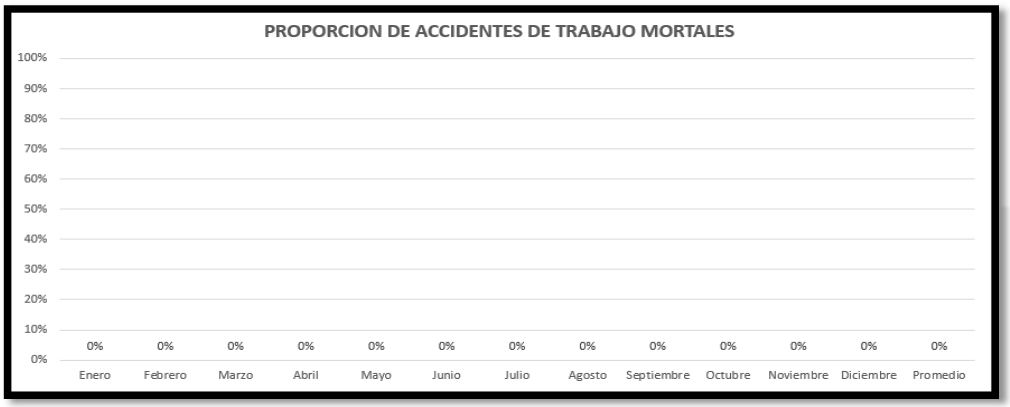
WILLINGTON NIÑO MELO
C.C 79.904.525
Representante Legal WNM INGENIEROS SAS
Nit. 900.174.002-6

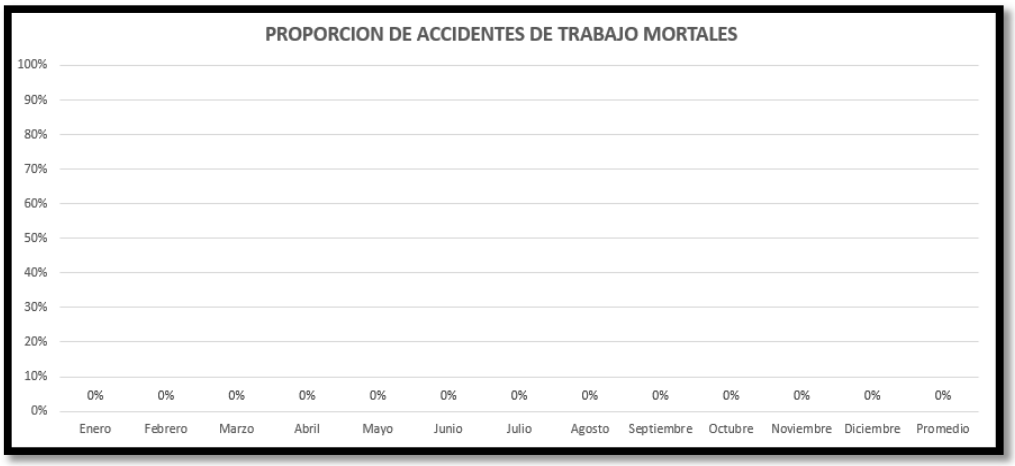
5.5 REPORTES DE ESTADÍSTICAS DE ACCIDENTALIDAD

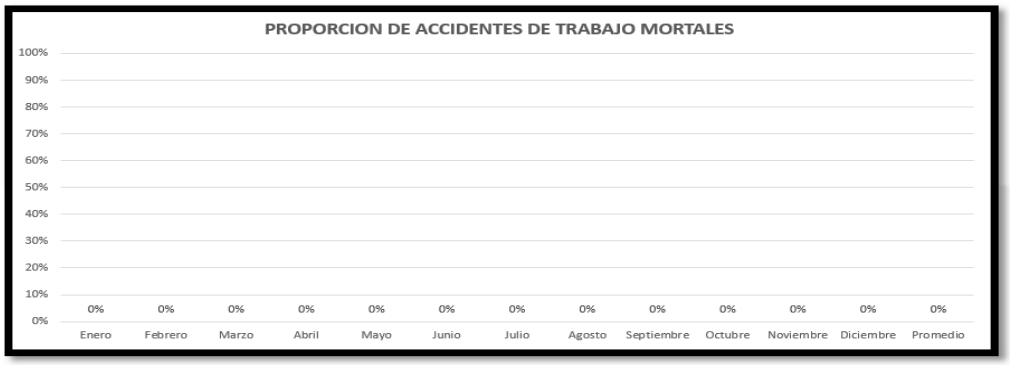
Durante la fecha comprendida del presente informe no se presentó ningún tipo de incidentes ni accidentes durante la ejecución del proyecto.

FICHA TECNICA DEL INDICADOR			
1.NOMBRE (descripción del indicador)	**severidad de accidentalidad**	**frecuencia de accidentalidad**	**porcentajes de accidentes de trabajo mortales**
2. FORMULA (metodo de calculo)	numero de dias perdidos por AT en el mes*Numero de dias cargados en el mes/numero de trabajadores en el mes *100	número de accidentes de trabajo en el periodo/numero de trabajadores en el periodo*100	número de accidentes de trabajo mortales que se presentaron en el periodo/ totales de accidentes de trabajo que se presentaron en el periodo*100
3.INTERPRETACIÓN DE INDICADOR	por cada 100 trabajadores que laboraron en el mes de XX se perdieron X% dias por accidentes de trabajo	por cada 100 trabajadores que laboran en el mes de xx se presentaron X% accidentes de trabajo	en el mes XXX el % de accidentes de trabajo fueron mortales
META (limite de indicador)	0%	0%	0%
5. PERIODICIDAD	MENSUAL	MENSUAL	MENSUAL
6. FUENTE DE INFORMACIÓN	°numero de trabajadores en el mes - numero de accidentes de trabajo en el mes -dias de incapacidad en el mes por accidente de trabajo -dias cargados		CARACTERIZACIÓN TABLA DIAS CARGADOS
7.PERSONAS QUE DEBEN CONOCER RESULTADO	gerencia y trabajadores		
8. RESPONSABLE DE LA MEDICIÓN	coordinador sst		

PERIODO	TIPO DE VINCULACIÓN	NUMERO DE TRABAJADORES	ACCIDENTES DE TRABAJO		DIAS INCAPACIDAD	DIAS CARGADOS	INDICADOR	RESULTADO	CUMPLIMIENTO	INTERPRETACIÓ O ANALISIS	OBSERVACIONES
			TOTAL AT	AT MORTALES							
SEPTIEMBRE	PROPIOS		0	0	0	0	LS	*			
	CONTRATISTAS		0	0	0	0	LF	*			
	TOTAL	0	0	0	0	0	AT MORTALES	0 %	CUMPLE		


PROPORCION DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES
100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0%
Enero Febrero Marzo Abril Mayo Junio Julio Agosto Septiembre Octubre Noviembre Diciembre Promedio


PROPORCION DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES
100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0%
Enero Febrero Marzo Abril Mayo Junio Julio Agosto Septiembre Octubre Noviembre Diciembre Promedio


PROPORCION DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES
100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0%
Enero Febrero Marzo Abril Mayo Junio Julio Agosto Septiembre Octubre Noviembre Diciembre Promedio

5.6 ISTADO DE VEHÍCULOS

Para el presente informe se adjunta tabla de listado de vehículos autorizados para la recolecciónde residuos en los diferentes frentes de obra, se anexa documentación del personal vinculado eneste el presente periodo para la prestación de este servicio. (ver anexo 3).

CLASE VEHICULO	PLACA,NUMERO DE REGISTRO
Volqueta	ZNK949
Cargador, Bobcat	MC033284
Volqueta	UPQ-568
Camión	AQD-028
Volqueta	OUD054
Volqueta	OAH-482
Volqueta	QFL 842
Camión	JRY 676
Camión	WGP782
Camión	WDC 259
Volqueta	USA920
Minicargador	MC050375
Volqueta	USE 153
Volqueta	OAI183
Minicargador	MI 106848
Camión	ZNM 799
Excavadora	KOMATSU PC 90-0
Volqueta	SKA 307
Volqueta	TOA 419
Volqueta	TEK 156
Volqueta	SZU563
volqueta	TSV669
Camión	FST841
Volqueta	VSC216

5.7 LISTADO DE MAQUINAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Cada herramienta, equipo, maquinaria para los diferentes trabajos a realizar cuentan con una lista de verificación atendiendo la búsqueda de posibles fallas o problemas del equipo. De ser posible realizarla en un lugar adecuado.

CONTROL DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS EN OBRA							
N°	EQUIPO - MAQUINARIA	MARCA	SERIE	ESTADO	COLEGIO	REGISTRO FOTOGRAFICO EQUIPO	DOCUMENTO PREOPERACIONAL
1	TROMPO MEZCLADOR	JICNG DONG	N/A	BUENO	HUNZA SEDE B		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST
3	PULIDORA	BOSCH	1	BUENO	SALITRE SEDE B		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST
4	PULIDORA	BLUPER	GSMA 4-1/2V3	BUENO	HUNZA SEDE B		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST
5	PULIDORA	BOSCH	GWS9803	BUENO	ALBERTO LLERAS		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST
6	COMPRESOR	INECO	1129538158	BUENO	ALBERTO LLERAS		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST
7	EQUIPO DE SOLDADURA	COLOR VERDE	TQWR98431	BUENO	ALBERTO LLERAS		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST
8	TALADRO DEMOLEDOR	PROTOOL	B 004 M	BUENO	21 ANGELES		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST
9	EQUIPO DE SOLDADURA	RILAND	ARC 250	BUENO	HUNZA SEDE B		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST
10	PULIDORA	DEWALT	N/A	BUENO	NUEVA ZELANDIA		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST
11	TALADRO	BLACK DECKER	HDGSS B3	BUENO	NUEVA ZELANDIA		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST
12	PULIDORA	MAKITA	GA9020	BUENO	HUNZA B		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST
13	COMPACTADOR	HONDA	GX 0120	BUENO	HUNZA B		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST
14	PULIDORA	BOSCH	GSW 700	BUENO	21 ANGELES SEDE C		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST
15	PULIDORA	BOSCH	24-230	BUENO	HUNZA B		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST

16	TALADRO	BOSCH	GBH 26DFR	BUENO	JULIO FLOREZ		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST
17	TALADRO	BOSCH	GBH 26DFR	BUENO	ALVARO GOMEZ		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST
18		ESAB	2201	BUENO	ALVARO GOMEZ		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST
19	COMPRESOR	AIR COMPRESOR	210908361	BUENO	ALVARO GOMEZ		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST
20	TALADRO	LITHIUM	1	BUENO	RAMON DE ZUBIRIA SEDE A		ANEXO N° 11 INFORME MENSUAL SST

PROGRAMA DE INDUCCIÓN CAPACITACIONES Y CHARLAS

El Programa de capacitación charlas e inducciones son una manera de mejorar las habilidades de los miembros de los diferentes frentes de obra. Estos programas son mutuamente beneficiosos para el consorcio ingeniería I los subcontratistas y sus equipos de trabajo, ya que aumentan la tasa de retención y mejoran la productividad del equipo por ello es importante la capacitación, pues mientras un trabajador comprenda a profundidad los procesos dentro de su trabajo, tendrá mayores facultades para ejecutar sus funciones, por lo que el conocimiento es clave dentro de las charlas y capacitaciones de seguridad y salud en el trabajo (ver anexo 4 y 5).

5.8.1. PAUSAS ACTIVAS.

Los profesionales SST, realizan con los trabajadores pausas activas en los diferentes proyectos de obra de acuerdo a las visitas realizada; generando un espacio de pausa y prevención física, con el finde evitar lesiones osteomusculares y enfermedades que pueden ser generadas por las actividades rutinarias y generales en el trabajo, de acuerdo al programa de pausas activas presentado a la interventoría

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN	**INFORME SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO N° 8** **PERIODO COMPRENDIDO DEL 17 AGOSTO AL 16 DE SEPTIEMBRE DE 2023**	CONSORCIO INGENIERÍA





REGISTRO DE CHARLAS Y CAPACITACIONES MENSUALES

ITEM	TEMA	FECHA DE CAPACITACIÓN	COLEGIO	NUMERO COLABORADORES CAPACITADOS	DURACIÓN (MINUTOS)
1	USO DE EPI	17/08/2023	JUAN LOZANO	6	15
2	CUIDADO DEL AGUA	18/09/2023	JUAN LOZANO	11	15
3	SEPARACION DE RESIDUOS	21/08/2023	JUAN LOZANO	6	15
4	RIESGOS Y PELIGROS	25/08/2023	JUAN LOZANO	6	15
5	CAPACITACION TRABAJO EN ALTURAS	28/08/2023	JUAN LOZANO	7	30
6	CUIDADO DE LAS MANOS	30/08/2023	JUAN LOZANO	11	15
7	CUIDADO DE LOS OJOS	2/09/2023	JUAN LOZANO	7	15
8	SOCIALIZACION DE ENFERMEDADES MAS COMUNES	4/09/2023	JUAN LOZANO	7	40
9	RESICLAJE DE PRODUCTOS	7/09/2023	JUAN LOZANO	9	10
10	LEVANTAMIENTO DE CARGAS	10/09/2023	JUAN LOZANO	11	10
11	TRABAJO EN ALTURAS	9/09/2023	VILLA ELISA	6	15
12	TRABAJO EN ALTURAS	8/09/2023	VILLA ELISA	6	30
13	SEPARACION DE RESIDUOS	7/09/2023	VILLA ELISA	6	15
14	TIPOS DE ENFERMEDADES	4/09/2023	VILLA ELISA	5	30
15	CUIDADO DEL AGUA	2/09/2023	VILLA ELISA	6	15
16	CUIDADO DE MANOS	31/08/2023	VILLA ELISA	5	15
17	CUIDADO DE LOS OJOS	30/08/2023	VILLA ELISA	5	15
18	LEVANTAMIENTO DE CARGAS	29/08/2023	VILLA ELISA	6	10
19	TRABAJO EN ALTURAS	28/08/2023	VILLA ELISA	7	40
20	LEVANTAMIENTO DE CARGAS	26/08/2023	VILLA ELISA	7	15
21	SEPARACION DE RESIDUOS	24/08/2023	VILLA ELISA	7	15
22	USO DE EPP	12/09/2023	GONZALO ARANGO	4	15
23	SEPARACION DE RESIDUOS	23/08/2023	GONZALO ARANGO	1	15
24	TRABAJO CON MAQUINAS	25/08/2023	GONZALO ARANGO	2	15
25	TRABAJO EN ALTURAS	28/08/2023	GONZALO ARANGO	1	40
26	CUIDADO DEL AGUA	30/08/2023	GONZALO ARANGO	3	15
27	LEVANTAMIENTO DE CARGAS	2/09/2023	GONZALO ARANGO	2	10
28	TIPOS DE ENFERMEDADES	4/09/2023	GONZALO ARANGO	2	35
29	RECICLAJE	6/09/2023	GONZALO ARANGO	3	15
30	CUIDAO EN ESCALERAS	9/09/2023	GONZALO ARANGO	1	15
31	SEPARACION DE RESIDUOS	23/08/2023	RAMON DE ZUBIRIA	2	30
32	PAUSA ACTIVA	1/09/2023	RAMON DE ZUBIRIA	2	10
33	PAUSA ACTIVA	8/09/2023	RAMON DE ZUBIRIA	2	15
34	PAUSA ACTIVA	01-09-20230	RAMON DE ZUBIRIA	2	10
35	ORDEN Y ASEO EN AREAS DE TRABAJO	12/09/2023	RAMON DE ZUBIRIA	2	10
36	PAUSA ACTIVA	12/09/2023	RAMON DE ZUBIRIA	2	10
37	MANIPULACION MANUAL DE CARGAS	30/08/2023	RAMON DE ZUBIRIA	1	15
38	PAUSA ACTIVA	30/08/2023	RAMON DE ZUBIRIA	2	15
39	FIRMA DE PERMISO CORRECTO	15/08/2023	HUNZA SEDE A	2	20
40	RESOLUCION DE CONFLICTOS	28/08/2023	HUNZA SEDE A	2	25

REGISTRO DE CHARLAS Y CAPACITACIONES MENSUALES					
ITEM	TEMA	FECHA DE CAPACITACIÓN	COLEGIO	NUMERO COLABORADORES CAPACITADOS	DURACIÓN (MINUTOS)
40	RESOLUCION DE CONFLICTOS	28/08/2023	HUNZA SEDE A	2	25
41	USO DE EPCC Y TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	31/08/2023	21 ANGELES SEDE C	3	27
42	PAUSAS ACTIVAS	31/08/2023	21 ANGELES SEDE C	3	10
43	TRABAJO EN ALTURAS	28/08/2023	21 ANGELES SEDE C	3	20
44	USO OBLIGATORIO DE EPP DURANTE LA JORNADA DE TRABAJO	8/09/2023	21 ANGELES SEDE C	6	20
45	PAUSA ACTIVA	8/09/2023	21 ANGELES SEDE C	6	10
46	PAUSA ACTIVA	4/08/2023	21 ANGELES SEDE C	4	10
47	USO OBLIGATORIA DE EPP (CASCO)	4/09/2023	21 ANGELES SEDE C	5	15
48	PAUSA ACTIVA	14/09/2023	21 ANGELES SEDE C	4	5
49	ENFERMEDADES MAS COMUNES Y COMO CUIDARLAS	4/04/2023	21 ANGELES SEDE C	4	25
50	BRIGADA DE EMERGENCIA	24/08/2023	21 ANGELES SEDE C	2	30
51	PAUSAS ACTIVAS	30/08/2023	21 ANGELES SEDE C	3	10
52	DILIGENCIAMIENTO DE PERMISOS	22/08/2023	21 ANGELES SEDE C	3	30
53	EFECTOS DEL RUIDO EN LA SALUD	1/09/2023	RAMON DE ZIBIRIA A	2	25
54	ENTREGA DE CARNET	19/08/2023	RAMON DE ZIBIRIA A	3	16
55	MEDEVAC	25/08/2023	RAMON DE ZIBIRIA A	5	16
56	CUIDADO DE LAS MANOS	23/08/2023	RAMON DE ZIBIRIA A	5	10
57	PRIMER AUXILIO- PUNTO DE ENCUENTRO	28/08/2023	RAMON DE ZIBIRIA A	2	40
58	PUNTO DE HIDRATACIÓN	24/08/2023	RAMON DE ZIBIRIA A	5	10
59	TIPOS DE ENFERMEDADES MAS COMUNES	8/09/2023	RAMON DE ZIBIRIA A	1	20
60	USO DE EPP	5/09/2023	RAMON DE ZIBIRIA A	1	10
61	AGOTAMIENTO POR CALOR	5/09/2023	RAMON DE ZIBIRIA A	1	15
62	MEDEVAC	28/08/2023	JULIO FLOREZ	2	30
63	EFECTOS DEL RUIDO EN LA SALUD	2/09/2023	JULIO FLOREZ	2	20
64	USO DE GUANTES Y TAPABOCAS	31/08/2023	JULIO FLOREZ	3	25
65	TRABAJO SEGURO	22/08/2023	JULIO FLOREZ	2	10
66	PRIMER AUXILIO- PUNTO DE ENCUENTRO	23/08/2023	JULIO FLOREZ	2	30
67	USO DE EPP Y DOTACIÓN	11/09/2023	JULIO FLOREZ	1	10
68	ORDEN Y ASEO	11/09/2023	JULIO FLOREZ	1	10
69	PAUSAS ACTIVAS	11/09/2023	JULIO FLOREZ	1	5
70	CLASIFICACION DE RESIDUOS	6/09/2023	JULIO FLOREZ	2	10
71	TIPO DE ENFERMEDADES MAS COMUNES	8/09/2023	JULIO FLOREZ	2	10
72	AUTOCUIDADO	8/09/2023	JULIO FLOREZ	2	20
73	USO DE BLOQUEADOR SOLAR	29/08/2023	HUNZA B	5	15
74	CAMPAÑA DE ASEO EN OBRA	28/08/2023	HUNZA B	6	60
75	USO DE EPP	28/08/2023	HUNZA B	6	10
76	PRIMER AUXILIO- PUNTO DE ENCUENTRO	25/08/2023	HUNZA B	4	25
77	ORDEN Y ASEO	23/08/2023	HUNZA B	4	10
78	PUNTO DE RESIDUOS CONTAMINANTES	14/08/2023	HUNZA B	2	15
79	MEDEVAC	24/08/2023	HUNZA B	2	10
80	EFECTOS DEL RUIDO EN LA SALUD	1/09/2023	HUNZA B	2	25

REGISTRO DE CHARLAS Y CAPACITACIONES MENSUALES					
ITEM	TEMA	FECHA DE CAPACITACIÓN	COLEGIO	NUMERO COLABORADORES CAPACITADOS	DURACIÓN (MINUTOS)
81	AUTOCUIDADO	13/09/2023	HUNZA B	3	10
82	RIESGO BIOMECANICO	12/09/2023	HUNZA B	4	20
83	ENFERMEDADES MAS COMUNES Y COMO CUIDARLAS	11/09/2023	HUNZA B	2	15
84	PRECAUCIÓN DE ACCIDENTES	6/09/2023	HUNZA B	4	10
85	USO DE EPI	8/09/2023	HUNZA B	2	10
86	AGOTAMIENTO POR CALOR	4/09/2023	HUNZA B	2	10
87	PROTECCION DE LOS PIES	5/09/2023	SALITRE SEDE B	1	7
88	INTOXICACION POR ALIMENTOS	1/09/2023	SALITRE SEDE B	2	10
89	CONCIENCIA AMBIENTAL	26/08/2023	SALITRE SEDE B	1	10
90	RIESGOS ELECTRICOS	24/08/2023	SALITRE SEDE B	1	10
91	PELIGROS EN DESMONTE DE MATERIALES	23/08/2023	SALITRE SEDE B	1	25
92	ACTIVIDADES REPETITIVAS	22/08/2023	SALITRE SEDE B	2	10
93	PREVENCION DE LESIONES EN LA COLUMNA	18/08/2023	SALITRE SEDE B	3	10
94	FISIONOMIA - HUESOS	25/08/2023	SALITRE SEDE B	3	15
95	RESPONSABLE DE ACTIVAR EL PLAN DE EMERGENCIA	28/08/2023	SALITRE SEDE B	3	28
96	USO DE EXTINTOR DE INCENDIOS	30/08/2023	SALITRE SEDE B	3	15
97	USO ADECUADO DE DOTACIÓN Y EPI	4/09/2023	SALITRE SEDE B	3	6
98	USO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES	6/09/2023	SALITRE SEDE B	2	15
99	INTOXICACION POR ALIMENTOS	1/09/2023	NUEVA ZELANDIA	4	21
100	SEGURIDAD EN EL USO DE ESCALERAS	7/09/2023	NUEVA ZELANDIA	1	19
101	IMPORTANCIA DE LA SEÑALIZACION	15/09/2023	NUEVA ZELANDIA	3	18
102	PROTECCION DE LA PIEL	14/09/2023	NUEVA ZELANDIA	4	21
103	INHALACION PASIVA DE HUMO	13/09/2023	NUEVA ZELANDIA	3	27
104	PROTECCIÓN DE LOS PIES	5/09/2023	NUEVA ZELANDIA	3	16
105	USO DE EXTINTOR DE INCENDIOS	30/08/2023	NUEVA ZELANDIA	3	36
106	RESPONSABLE DE ACTIVAR EL PLAN DE EMERGENCIA	28/08/2023	NUEVA ZELANDIA	3	18
107	ACTIVIDADES REPETITIVAS	22/08/2023	NUEVA ZELANDIA	5	10
108	RIESGO ELECTRICO	24/08/2023	NUEVA ZELANDIA	5	15
109	AGOTAMIENTO POR ACTIVIDADES	12/09/2023	NUEVA ZELANDIA	3	10
110	USO ADECUADO DE DOTACIÓN Y EPI	4/09/2023	NUEVA ZELANDIA	3	18
111	IMPORTANCIA DE LA SEÑALIZACIÓN	15/09/2023	VIATA BELLA	1	23
112	PROTECCIÓN DELA PIEL	14/09/2023	VIATA BELLA	1	15
113	INHALACION PASIVA DE HUMO	13/09/2023	VIATA BELLA	3	12
114	USO ADECUADO DE EPP Y EPCC	11/09/2023	VIATA BELLA	5	15
115	SEGURIDAD EN EL USO DE ESCALERAS	7/09/2023	VIATA BELLA	4	12
116	FISIONOMIA - HUESOS	25/08/2023	21 ANGELES SEDE A	3	15

5.8 ACTIVIDADES DE COPASST

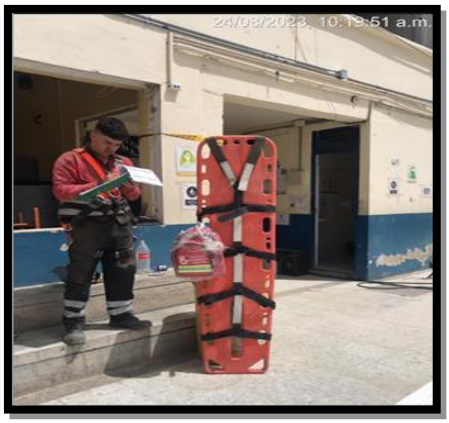
Se realizaron socializaciones sobre reportes de accidentes e incidentes de trabajo presentados durante el periodo de ejecución de obra, por otro lado, se realiza la validación de charlas de seguridad y salud en el trabajo para estudiar su comportamiento y efectividad, otros temas como la solicitud de elementos de protección personal con contratistas, señalizaciones de obra entre otros. se anexa acta de reunión (ver anexo 6).

5.9 BRIGADAS DE EMERGENCIA

Para el presente informe se realizaron charlas de prevención de desastres naturales en los diferentes grupos de frente de obra, realizando socialización y énfasis de las medidas de prevención (ver anexo7).

Se socializo con los trabajadores el tema de puntos de encuentro en los diferentes frentes de obra en caso de temblor, que hacer en caso de emergencia, como actuar y que se debe hacer después de una situación como la presentada el día 17 de agosto del presente año.





5.10 PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD

Dando cumplimiento a nuestro protocolo de bioseguridad se lleva el respectivo control de lavado y manos, de igual forma se realiza la compra y la distribución de jabones para los respectivos puntos de desinfección.



5.12. PUNTOS DE HIDRATACIÓN PERSONAL

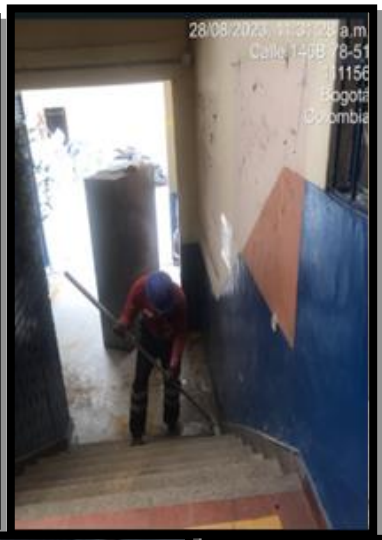
Como es de vital importancia estar bien hidratados, todos los miembros del consorcio, en especial para el personal operativo que se encuentra en obra a la exposición de la luz solar y dadas las condiciones que nos traen la ejecución de actividades de obra civil se instalan en los diferentes frentes de obra puntos de hidratación



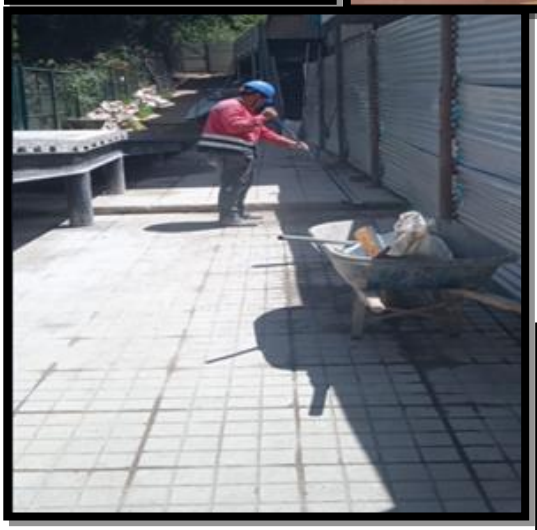
5.1

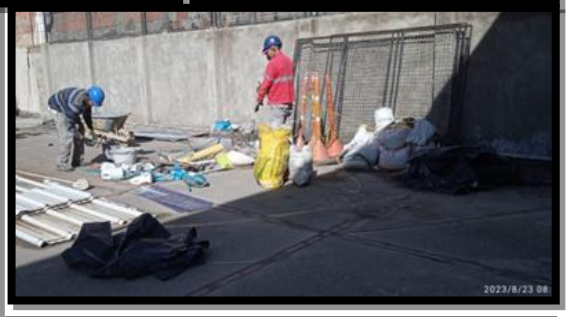
Para mantener un lugar de trabajo en adecuadas condiciones de orden y limpieza es indispensableuna correcta organización y planificación de los trabajos a realizar la cantidad de accidentes producidos en las obras de construcción se producen por incumplir con esa regla básica en cualquiercentro de trabajo, La ausencia de orden y limpieza provoca accidentes de trabajo por evidentes razones nos vemos en la tarea de desarrollar campañas de orden y aseo periódicamente. (anexo 8)





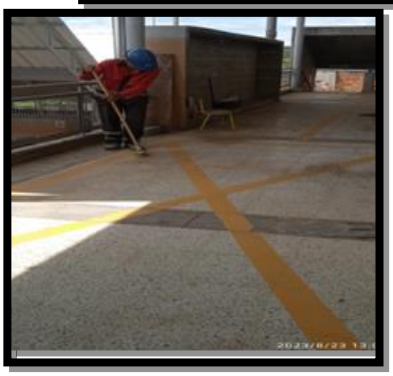


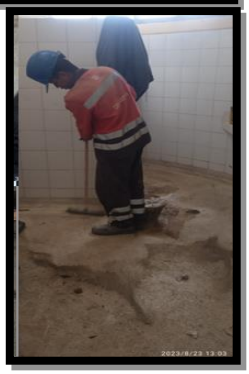







BAÑOS





- **SEÑALIZACIONES DE PUNTOS DE ACOPIO**

Cuando se efectúan trabajos de construcción o mantenimiento de obra civil, resulta esencial informar, en este caso en la ejecución de actividades a los peatones (personal estudiantil, personal administrativo y operativo de obra), y conductores con una correcta señalización de las alteracionesy cambios que están sufriendo la instalaciones locativas o vías de ingreso y salida no solo para anticiparse, sino que también reducirá las posibilidades de sufrir accidentes.



- **SEÑALIZACIONES PREVENTIVAS, OBLIGATORIAS, PROHIBICIÓN, INFORMATIVAS,RUTAS DE EVACUACIÓN Y PUNTOS DE ENCUENTRO PUESTAS EN OBRA.**













BOTIQUIN

5.14 ACTIVIDADES DE PLAN DE MANEJO DE TRANSITO

Se realizó retiro de escombros, con el debido acompañamiento por parte de seguridad y salud en el trabajo en los diferentes frentes de obra, validando lista de vehículos autorizados y documentación pertinente.





5.15 TRABAJO DE ALTO RESIGO Y ACTIVIDADES EJECUTADAS EN OBRAS

Dando cumplimiento a el programa de protección y prevención contra caídas se supervisan todas las actividades que se desarrollan en obra y verificando que se esté cumpliendo con protocolos de seguridad y salud en el trabajo de manera efectiva para dicha actividad los inspectores de SST realizan el acompañamiento y diligenciamiento de documentaciones como por ejemplo análisis de trabajo seguro, permisos de trabajo, inspecciones a equipos de alturas y actividades en general (ver anexo9)



5.16 INSPECCIÓN DE OBRA

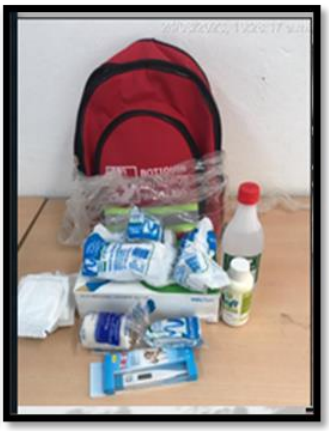
Las inspecciones de obra se desarrollaron durante la ejecución de actividades de obra ayudan a mitigar parte del riesgo proporcionando un proceso que permite a los equipos hacer frente a los errores humanos y a los cambios imprevistos que se producen a lo largo del proyecto. Disponer de una lista de comprobación refinada para las inspecciones contribuye a una ejecución exitosa del proyecto y proporcionar visibilidad de las oportunidades para mejorar.

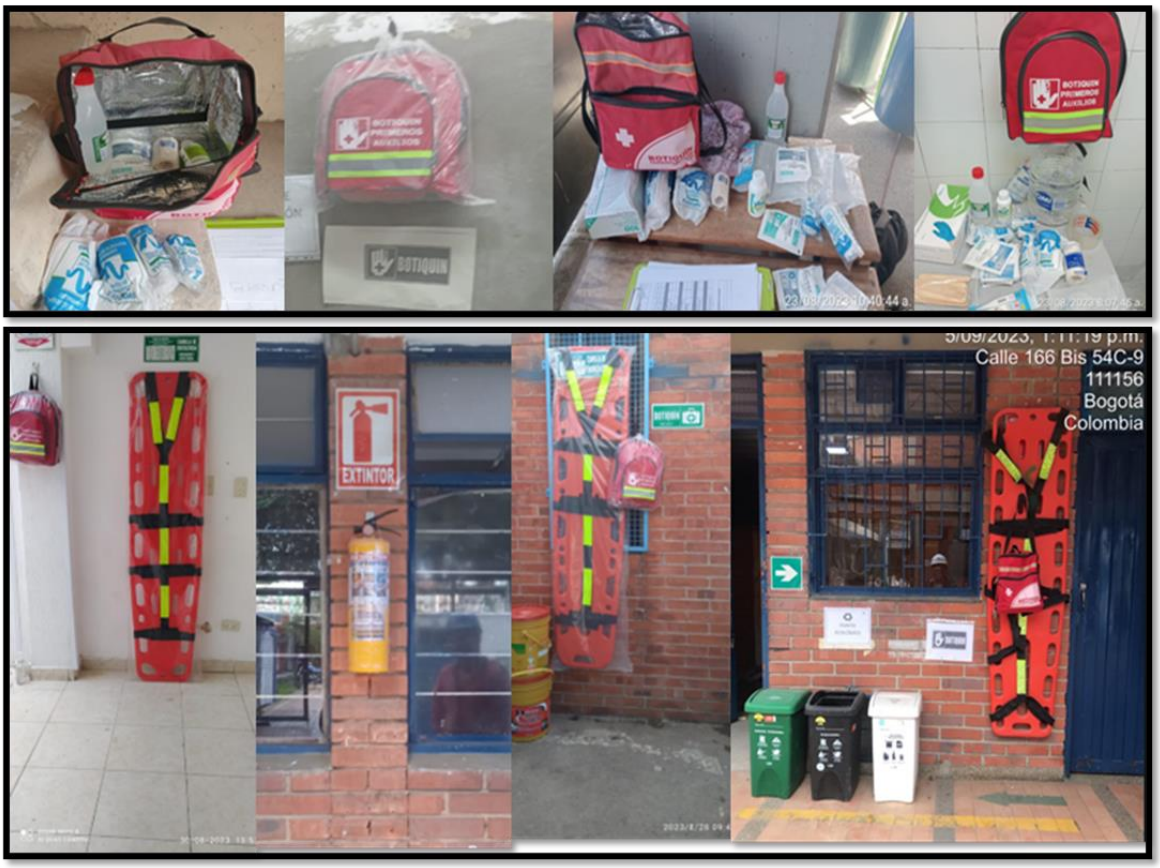
INSPCCIONES REALIZADAS
INSPECCIÓN DE EQUIPOS DE EMERGENCIAS
INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS Y MAQUINARIA
INSPECCIÓN EPP
INSPECCIÓN DE ORDEN Y ASEO
INSPECCION DE ARÉAS
INSPECCION DE ACTIVIDADES DE TRABAJO EN CALIENTE

- **INSPECCIÓN DE EQUIPOS DE EMERGENCIA**

Nuestros equipos de emergencias instalados en los frentes de trabajo también cuentan con una listade verificación con tal fin de poder identificar periódicamente si los elementos se encuentran en buen estado, si requieren cambio por vencimiento o se han agotado, en dado caso que se necesite brindar primeros auxilios o situaciones de emergencia, se cuente con los elementos necesarios. (veranexo 10)





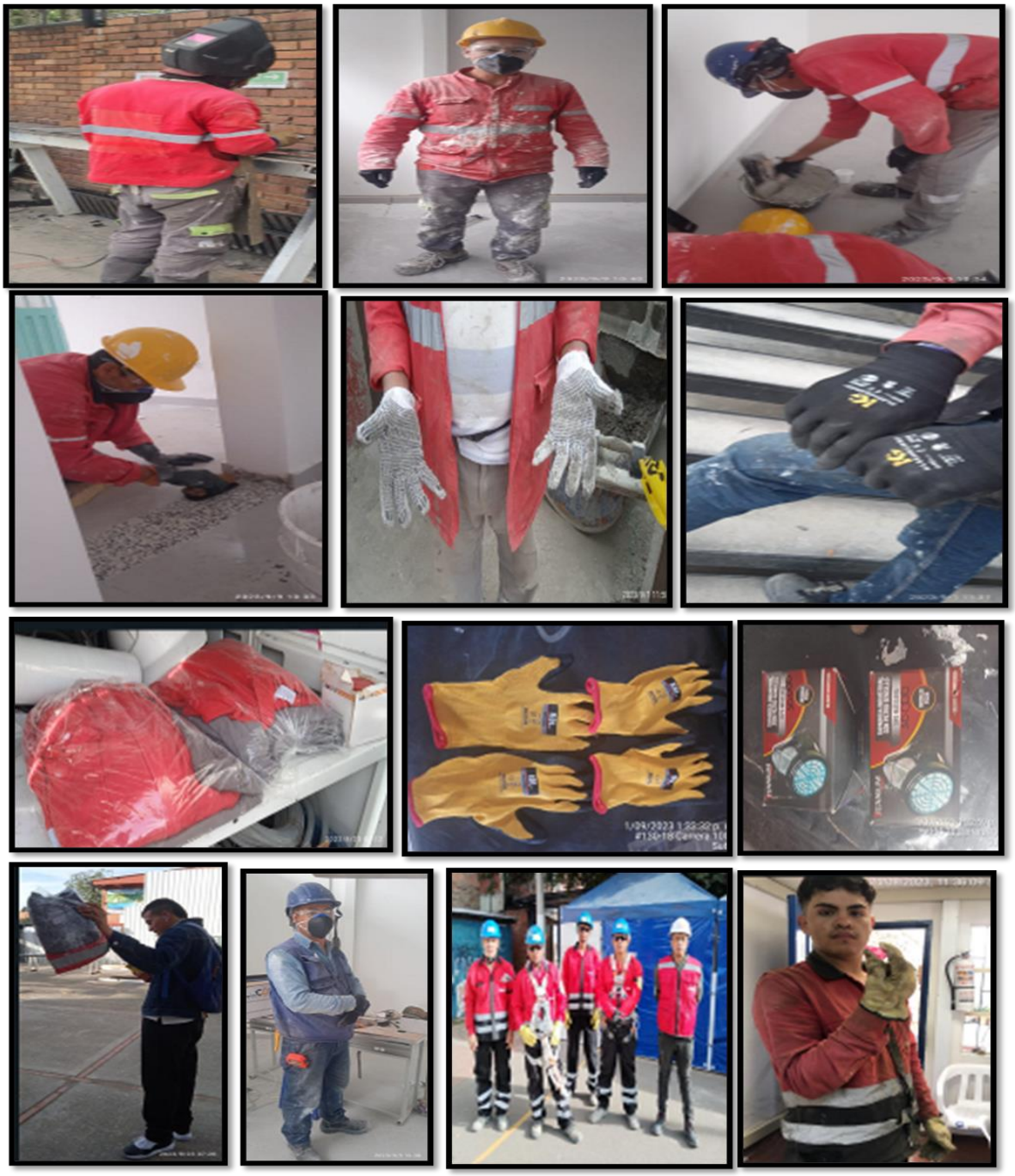
- **INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS EQUIPOS Y MAQUINARIA**

Cada herramienta, equipo, maquinaria para los diferentes trabajos a realizar cuentan con una lista de verificación atendiendo la búsqueda de posibles fallas o problemas del equipo. De ser posible realizarla en un lugar adecuado. (ver anexo 11)


BOSCH
GBH2-26 DFR
PROFESSIONAL
ENA POWER

INSPECCIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

es fundamental proteger a los trabajadores de forma individual, para contribuir con la de amenaza o riesgo al que se encuentre expuesto a diario el trabajador, es por ello que las inspecciones de elementos de protección personal son realizadas de forma periódica, y de esta manera poder identificar las falencias que estamos presentado ya sea por mal uso o por deterioro de los mismos, evitando accidentes que puedan tener consecuencias negativas. (ver anexo 12)



INSPECCION DE ACTIVIDADES DE TRABAJO EN CALIENTE

De acuerdo al procedimiento de trabajo en caliente, se supervisan las actividades de cada uno de los frentes y se realiza gestión de permisos de trabajo para autorizar dichas actividades a realizar según aval del inspector SST asignado en obra.









ANEXOS