PROBINTEC-LOTE6-783

Bogotá, 23 de julio del 2026

Señores:
SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL
HERNAN DARIO LOPEZ PAEZ
Apoyo a la supervisión SED
Bogotá D.C

Referencia 1: Contrato de Interventoría N.º CO1.PCCNTR.8168931 "*Interventoría Integral al Contrato de Ejecución de las 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. Lote No. 6.*"

Referencia 2: Contrato de obra CO1.PCCNTR.8155097 *"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. Lote No. 16."*

ASUNTO: Aprobación Informe Técnico N° 8 – Lote 16

Cordial saludo,

Por medio del presente se informa que, una vez efectuado el proceso de revisión del Informe Técnico N° 8 presentado por el contratista en el marco del Contrato de Obra cuyo objeto corresponde a la referencia 2, y considerando que la Interventoría ya había emitido concepto favorable al Informe Ambiental Nº 8 con el oficio PROBINTEC- LOTE6-733 y al Informe Nº 8 de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) con el oficio PROBINTEC- LOTE6-696, el cual se ratifica en el presente oficio, respectivamente, esta interventoría procede a impartir la aprobación del Informe Técnico Nº 8 en mención.

Lo anterior, en virtud de que el documento cumple con los requisitos técnicos, ambientales y de SST previamente validados por la interventoría, sin que se evidencien observaciones adicionales que condicionen su aceptación.

En consecuencia, el informe se considera aprobado para los efectos contractuales correspondientes.

Sin otro particular,

Cordialmente,

Diana Moreno Florez

DIANA ESPERANZA MORENO FLOREZ
REPRESENTANTE LEGAL PRINCIPAL
PROBINTEC S.A.S
NIT 829.001.061-1

LISTA DE CHEQUEO - INFORME MENSUAL DE CONTRATO DE OBRA
Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos

Contratista	**CONSORCIO EL MILAGROSO 2025**				
Supervisor	INGENIERO HERNÁN DARÍO LÓPEZ PÁEZ				
Número de contrato/vigencia	**CO1.PCCNTR.8155097**				
Informe N°	**8**	Periodo del informe	**3/05/2026**	Hasta el	**2/06/2026**

CONTENIDO	Contiene	No contiene	Observaciones	Folio
1. Aspectos Generales Del Proyecto	SI		CUMPLE	
2. Aspectos Generales Del Contrato De Obra			CUMPLE	
Obligaciones específicas del contrato	SI		CUMPLE	
Avance de cada una de las actividades programadas	SI		CUMPLE	
Balance presupuestal, que incluya lo ejecutado, lo proyectado para finalizar las obras y el total, garantizando que no se excede el valor total contractual.	SI		CUMPLE	
Reseña fotográfica del periodo diariamente.	N.A.		CUMPLE	
Seguimiento del plan de calidad técnica de la Obra.	SI		CUMPLE	
Fotocopia de la Bitácora o libro de obra.	SI		CUMPLE	
Resumen de las actividades realizadas en el mes.	SI		CUMPLE	
Relación del personal empleado en la ejecución de la obra, junto con el pago de contraprestaciones y aportes parafiscales por cada uno de ellos.	SI		CUMPLE	
Informe de Seguridad Industrial.	SI		CUMPLE	
Informe de manejo ambiental y del PGRCD.	SI		CUMPLE	
Informe de gestión social.	SI		CUMPLE	
Informe del seguimiento actualización del programa de ejecución de obra, incluyendo las alertas respectivas.	SI		CUMPLE	
Aspectos Técnicos				
Resultados de los ensayos de materiales y demás pruebas realizadas (cuando aplique)	SI		CUMPLE	
Estado de Servicios públicos, trámites y licencias	N.A.		N.A.	
Pago Parafiscales	SI		CUMPLE	
Verificación de la amortización del anticipo	N.A.		N.A.	
Estado financiero del contrato de obra	SI		CUMPLE	
Aspectos Sociales	SI		CUMPLE	
Aspectos ambientales PIGA (Plan Institucional de Gestión Ambiental) Y PGRCD (Plan de Gestión de Residuos de Construcción y Demolición)	SI		CUMPLE	
Seguridad y salud en el trabajo -	SI		CUMPLE	
Tabla de control de personal reportando el movimiento del personal en cada período.	SI		CUMPLE	
Verificación de buen uso de los elementos de Protección personal en obra .	SI		CUMPLE	
Cuadro consolidado de profesionales y trabajadores, y pago de salarios: cuadro con nombre, cédula, cargo, salario, vinculo laboral y firma del	SI		CUMPLE	
Escaner de Planillas de pagos al SGSS de todo el personal que laboró o labora con la Interventoría.	SI		CUMPLE	
Cuadro consolidado de las actividades y capacitaciones desarrolladas por la Interventoría.	SI		CUMPLE	
CD con todos los soportes requeridos.	SI		CUMPLE	
Certificación en la que conste que lo cotizado corresponde al valor de lo contratado y reportado en las planillas de pago de la Seguridad Social de todo el personal ofertado en la Propuesta.	SI		CUMPLE	
Certificación de la Interventoría de revalidación de la información de cantidades de Obra y actividades desarrolladas en el marco del Contrato de Obra	SI		CUMPLE	
4. Conclusiones y recomendaciones				
5. Anexos				
6. Documentos Secop II				
Acta de inicio	SI		CUMPLE	
Garantías	SI		CUMPLE	
Designación del supervisor	SI		CUMPLE	
Informes mensuales	SI		CUMPLE	
Actas parciales	N.A.		N.A.	
Modificaciones	N.A.		N.A.	
Suspensión (si aplica)	N.A.		N.A.	
Prorroga a la suspensión	N.A.		N.A.	
Acta de terminación	N.A.		N.A.	
Acta de entrega	N.A.		N.A.	
Reinicio a la suspensión	N.A.		N.A.	
Acta de liquidación	N.A.		N.A.	

CONTRATO DE OBRA	Aprobó	Revisó.
CONSORCIO EL MILAGROSO 2025 **NIT 829.001.061-1** Representante Legal	**DIANA ESPERANZA MORENO FLÓREZ** Representante Legal Probintec S.A.S Interventoría	**ARQUITECTA ROCIO LORENA RODRIGUEZ RODRIGUEZ** Director de Interventoría Probintec S.A.S Interventoría

CONSORCIO
EL MILAGROSO
2025

Nit: 901.973.427-4

INFORME MENSUAL DE OBRA
CONTRATO DE OBRA CO1. PCCNTR.8155097
DE 03 DE MAYO AL 02 DE JUNIO DEL 2026

OBJETO DEL CONTRATO "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". Lote 16









Diagonal 117 No 45 -47 Primer Piso
Teléfono: 601- 7048891
Correo electrónico:
rmr_arquitectos@hotmail.com
consorcioelmilagroso2025@gmail.com
Bogotá - Colombia

CONTRATISTA: **CONSORCIO EL MILAGROSO 2025**
NIT 901.973.427-4
RAFAEL MOGOLLON RODRIGEZ
REPRESENTANTE LEGAL

TABLA DE CONTENIDO

Contenido

1. ASPECTOS GENERALES DEL PROYECTO 4
2. ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO DE OBRA 4
3. FRENTES DE INTERVENCIÓN 5
4. OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATO 6
5. ACTIVIDADES PRINCIPALES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO 6
6. BALANCE PRESUPUESTAL 7
7. SEGUIMIENTO DEL PLAN DE CALIDAD TÉCNICA DE LA OBRA. 8
8. AVANCE DE CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES PROGRAMADAS 8
8.1 RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL MES- COLEGIO MARCO ANTONIO CARREÑO SILVA SEDE B 8
8.1.1. ÁREAS INTERVENIDAS 8
8.1.2. ACTIVIDADES EJECUTADAS 9
8.1.3. REGISTRO FOTOGRAFICO 15
8.2. RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL MES- COLEGIO JULIO GARAVITO SEDE B 22
8.2.1. ÁREAS INTERVENIDAS 23
8.2.2. ACTIVIDADES EJECUTADAS 23
8.2.3. REGISTRO FOTOGRAFICO 28
8.3. RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL MES- COLEGIO REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA SEDE B 33
8.3.1. ÁREAS INTERVENIDAS 33
8.3.2. ACTIVIDADES A EJECUTAR 34
8.3.3. REGISTRO FOTOGRAFICO 39

8.4. RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL MES- COLEGIO SAN FRANCISCO DE ASIS SEDE B 43

8.4.1. ÁREAS INTERVENIDAS....43

8.4.2. ACTIVIDADES A EJECUTAR....43

8.4.3. REGISTRO FOTOGRAFICO....46

8.5 RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL MES- COLEGIO JAZMIN SEDE A....48

8.5.1. ÁREAS INTERVENIDAS....48

8.5.2. ACTIVIDADES A EJECUTAR....48

8.5.3. REGISTRO FOTOGRAFICO....51

9. BITACORAS DE OBRA....52

10. ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO DE OBRA....52

11. CONCLUSIONES....52

1. ASPECTOS GENERALES DEL PROYECTO

El contrato se firma el 08 de septiembre de 2025, con aprobación de pólizas el 05 de noviembre de 2025.

En este orden tenemos los tiempos de ejecución y fueron los siguientes:

Fecha de inicio: 03 de octubre de 2025
Fecha de terminación: 02 de mayo de 2026
Tiempo de ejecución: 7 meses (212 días)
Estado actual del contrato: En ejecución

2. ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO DE OBRA

Contratista:	CONSORCIO EL MILAGROSO 2025 REPRESENTANTE LEGAL RAFAEL MOGOLLON RODRIGUEZ
Supervisor:	DIRECTOR DE CONSTRUCCIONES Y CONSERVACIONES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS SED ARQ. ANDRES IVANNO GALEANO TORO
Interventor:	PROBINTEC SAS REPRESENTANTE LEGAL SANDRA ESTELLA MORENO BUITRAGO
Fecha de celebración del contrato:	08 DE SEPTIEMBRE DE 2025
Fecha de Inicio:	03 DE OCTUBRE DE 2025
Fecha de terminación:	02 DE MAYO DE 2025
Tiempo de Ejecución del contrato:	212 DIAS CALENDARIO (7 MESES)
Valor del contrato:	$ 2.455.237.837.00

3. FRENTES DE INTERVENCIÓN

Lote 16

CPF	Localidad	Colegio	Sede Educativa	Dirección	Zona
915	FONTIBON	INTEGRADO DE FONTIBON	SEDE A - INTEGRADO DE FONTIBÓN	AK 106 # 18 - 77	Nor Occidente
920	FONTIBON	ANTONIO VAN UDEN	SEDE C - SAN VICENTE	KR 124 # 17 - 05	Nor Occidente
901	FONTIBON	INSTITUTO TECNICO INTERNACIONAL	SEDE A - INST. TÉCNICO INTERNACIONAL	KR 112 # 23 - 05	Nor Occidente
1408	LOS MARTIRES	REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA	SEDE B - SAMPER MENDOZA	CL 22 A # 25 - 52	Nor Occidente
1632	PUENTE ARANDA	MARCO ANTONIO CARREÑO SILVA	SEDE B - MARCO ANTONIO CARREÑO SILVA	CL 1 # 34 B - 20	Nor Occidente
1614	PUENTE ARANDA	JULIO GARAVITO ARMERO	SEDE B - MUZU NO. 1	Calle 39 Sur No 51 D 19	Nor Occidente
1603	PUENTE ARANDA	CULTURA POPULAR	SEDE C - DIEGO LUIS CORDOBA	Calle 32 Sur No 51-12	Nor Occidente

4. OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATO

FIRMA DE CONTRATO **08 SEPTIEMRE de 2025**

El 08 de septiembre de 2025 se firma el contrato No CO1. PCCNTR.8155097 celebrado entre EL SED (secretaria distrital del distrito) y el CONSORCIO EL MILAGROSO con NIT No 901.973.427-4

APROBACIÓN DE PÓLIZAS **05 noviembre de 2025**

El 05 de noviembre de 2025, mediante comunicado por parte de la contratación del SED Ana María Briceño Campos se aprueban las pólizas del contrato

ACTA DE INICIO: **03 octubre de 2025**

El acta de inicio del Contrato de Obra pública No. CO1. PCCNTR.8155097 se firmó el 03 día de octubre de 2025, en la Ciudad de Bogotá. Dicha acta fue firmada entre el representante legal del CONSORCIO EL MILAGROSO 2025 como contratista y el representante legal del PROBINTEC SAS como interventor.

5. ACTIVIDADES PRINCIPALES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO

Ejecución del alcance del proyecto.

Medición y cálculo de las cantidades de obra por ejecutar.

Control del presupuesto de la obra.

Ejecutar las obras cumpliendo con los procedimientos y/o esquemas de construcción, de tal manera que cumpla con las especificaciones técnicas del contrato de obra pública No. CO1.PCCNTR.815509.

Velar por la integridad y seguridad del personal contratado, la implementación de los elementos de protección personal y manteniendo en buen estado las áreas de aseo y limpieza personal.

Coordinar y documentar el proyecto.

Asistir a las reuniones y/o visitas convocadas por el Interventor.

Revisar que durante la ejecución de los trabajos se cumplan las normas de seguridad establecidas para este tipo de trabajos, en lo referente a señalización y todos los implementos necesarios.

Se ha llevado un registro fotográfico de las distintas actividades de obras ejecutadas durante el período.

Controlar el avance de las obras de acuerdo con lo programado y las recomendaciones de las especificaciones de construcción.

Entregar al Interventor toda la información necesaria de la obra para verificar el correcto y oportuno cumplimiento de las obligaciones, tales como: planilla de pago de seguridad social de todo el personal que se encuentra laborando y los APU de las obras no previstas y las memorias de cálculo de las actividades ejecutadas.

Solicitar al Interventor, los documentos soportes y aclaraciones de tipo técnico, para entregar una obra en óptimas condiciones y de buena calidad

Reconocimiento, medición y cálculo de las cantidades de obra por ejecutar

Seguimiento de presupuesto de la obra, flujo de caja, programaciones correspondientes a cada frente.

6. BALANCE PRESUPUESTAL

7. SEGUIMIENTO DEL PLAN DE CALIDAD TÉCNICA DE LA OBRA.

Dentro del proceso de ejecución de actividades contractuales, se observó que el contratista instalo materiales de primera calidad y la mano de obra con personal idóneo, profesional en cada ramo. Se mantuvo siempre la supervisión técnica con un director y residente de obra de acuerdo con los profesionales solicitados en el contrato, con disponibilidad todo el tiempo en obra y de acuerdo con los requerimientos en los comités técnicos.

El contratista ejecuto las actividades de obra en coordinación con el supervisor del contrato, no se produjeron cambios de los accesorios y materiales por defecto de fabricación o no conformidad del producto.

Se cumplió a cabalidad con las certificaciones y afiliaciones al sistema de seguridad social y parafiscales que requiere cada trabajador.

8. AVANCE DE CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES PROGRAMADAS

8.1 RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL MES- COLEGIO MARCO ANTONIO CARREÑO SILVA SEDE B

El objeto presupuestado contractual corresponde a la ejecución de las siguientes actividades principales en el Colegio Marco Antonio Sede B.

Referente a los aspectos técnicos, se desarrollaron las siguientes actividades contractuales:

Las actividades que se han ejecutado en el colegio Marco Antonio Silva sede B durante este mes según los requerimientos de la entidad, son las siguientes: Resane de muros exteriores, Pintura esmalte pasillo, estuco y pintura 2do piso, pañete exterior, pinturas fachadas, instalación bajantes, pintura estructura, pulida de piso, cambio de policarbonato, instalaciones eléctricas, enchapes 2do piso, aseo general.

8.1.1. ÁREAS INTERVENIDAS

Salones, pasillo, segundo piso.

8.1.2. ACTIVIDADES EJECUTADAS

COLEGIO MARCO ANTONIO CARREÑO - SEDE B			
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con tornillo dry wall 1 1/2"). NOTA: el item incluye revision periodica de su estado fisico.	M	30.00
1.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LONA O POLISOMBRA (en caso de solicitud por parte de la interventoría para cubrimiento de areas de intervención)	M2	60.00
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS**		
1.2.9	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E= 0.08 M a 0.12 M Y GUARDAESCOBA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	517.66
1.2.13	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	99.51
1.2.17	DEMOLICIÓN DE ENCOROZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	218.58
1,2,18	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES CON MARCO DE TODO TAMAÑO EN MADERA, METAL Y ALUMINIO METÁLICAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0.00
1.2.22	DESMONTE DE TANQUE ELEVADO (INCLUYE DESCONEXIÓN, ACCESORIOS DE TAPONAMIENTO, ANDAMIO CERTIFICADO, DISPOSICIÓN Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	2.00
1.2.23	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)	M2	627.58
1.2.24	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, RETIRO DE ESTRUCTURA, ACCESORIOS, APARATOS ELECTRICOS INCRUSTADOS, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	25.00
1.2.25	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	46.93
1.2.26	DESMONTE DE BARANDA METÁLICA ALTURA NO MAYOR A 1.20 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	6

1.2.29	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	12.00
1.2.32	DESMONTE DE LÁMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	12.00
1.2.33	DESMONTE DE RED ELÉCTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)	M	12.23
1.2.36	RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	8.64
1.2.37	DEMOLICIÓN DE PISOS BALDOSA VIBROPRENSADA GRANO MARMOL 30x30 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	193.01
1.2.48	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES SIN MARCO DE TODO TAMAÑO EN MADERA, METAL Y ALUMINIO METÁLICAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	20.35
1.3	**MANTENIMIENTOS**		
1.3.6	MANTENIMIENTO Y PINTURA DE MARCOS METÁLICOS EN LÁMINA COLDROLLED. INCLUYE SOLDADURA, MASILLA, PULIDA, ANTICORROSIVO Y PINTURA Y REINSTALACIÓN DE SER NECESARIO.	ML	30.49
2.2	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
2.2.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO 12 X 20 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI. NO INCLUYE REFUERZO.	M	58.33
2.2.8	COLUMNETAS DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 10 X 12 CM (NO INCLUYE ACERO)	M	6.75
2.4	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	225.65
2.5	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
2.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA. INCLUYE IZAJE, SOLDADURA, ANTICORROSIVO Y ESMALTE DE ACABADO FINAL (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	3,068.97

3.1	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
3.1.4	MURO LADRILLO PRENSADO MACIZO	M2	0.00
3.1.13	RESANE DE FISURAS EN MUROS (INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE)	M2	90.00
3.2	**OTROS DEL CAPITULO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
3.2.1	REMATE LINEAL CUBIERTA EN LADRILLO TOLETE (2 HILERAS)	M	18.41
3.3	**ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
3.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANCLAJES EPOXICO 3/8" (INCLUYE PERFORACIÓN, PUENTE DE ADHERENCIA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN). NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	CM	152.00
4.2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	10.00
4.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC-S 4"	UN	12.00
4.9	**OTROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
4.9.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE ALMACENAMIENTO DE 1000 LTS	UN	1.00
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
5.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS	UN	6.00
5.1.5	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	12.00
5.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR AUTOMATICO TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A 10 KA	UN	3.00
5.1.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 3/4". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	17.06
5.1.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T)	M	18.56
5.1.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS 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	8.00
5.1.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED DE SOBREPONER 120 X 30CM, 40 W. INCLUYE MARCO, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	12.00

7.1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E= 0.04	M2	432.61
7.1.6	MEDIACAÑA EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	M	9.51
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
7.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BALDOSA GRANITO 33 X 33 PULIDO, INCLUYE PULIDO Y BRILLADO	M2	364.49
7.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOCAPUERTA EN GRANITO PULIDO A= 0.15, INCLUYE DILATACIONES EN BRONCE	M	11.19
7.2.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ENCHAPE PARA PISO FORMATO 45 X45, INCLUYE GUARDAESCOBA	M2	66.55
7.2.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDA ESCOBAS EN TABLETA	M	185.84
8	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
8.1.2	MURO EN DRYWALL DOBLE CARA E= 10 CM, LÁMINA DE FIBROCEMENTO RESISTENTE A LA HUMEDAD 1/2" INCLUYE ESTRUCTURA, ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	26.42
8.1.5	MURO EN SUPERBOARD DE 8 MM INCLUYE ESTRUCTURA METÁLICA , MASILLA , CINTA Y PRIMERA MANO DE PINTURA, VISTO DOS CARAS E= 12 CM	M2	55.65
9.1	**CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
9.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO TEJO LLAVE EXTERIOR Y MARIPOSA INTERNA, DOBLE MANIJA INTERIOR - EXTERIOR, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTURA AL HORNO E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	M2	16.18
9.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA SIN MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO TEJO LLAVE EXTERIOR Y MARIPOSA INTERNA, DOBLE MANIJA INTERIOR - EXTERIOR, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTURA AL HORNO E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	M2	18.85
9.3	**OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
9.3.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRAMIENTO PERIMETRAL REFORZADO EN MALLA PREONDULADA CALIBRE 8 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 3 MM CON SUJETADORES DE VARILLA DE 5/8" Y REFUERZOS DIAGONALES EN PLATINA DE 1-1/2"* 1/8" (INCLUYE TODOS LOS INSUMOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TRANSPORTE)	M2	0.00

12.1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
12.1.2	PAÑETE MURO ACABADO LISO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	50.00
12.1.4	PAÑETE LISO 1:4 CON ESTUCO PLÁSTICO (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	0.00
12.1.6	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	365.94
12.1.8	PAÑETE CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 DESDE 0,61 M HASTA 1,3 M DE ANCHO (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M	70.00
12.1.10	ESTUCO IMPERMEABILIZADO SOBRE CUALQUIER SUPERFICIE EN CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 DESDE 0,61 M HASTA 1,3 M DE ANCHO (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M	85.67
12.2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
12.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	158.33
12.2.4	PINTURA PARA EXTERIORES DE ALTA RESISTENCIA A DOS MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	33.41
12.2.5	PINTURA PARA EXTERIORES DE ALTA RESISTENCIA A 3 MANOS	M	164.84
12.2.7	SUMINISTRO Y APLICACIÓN SOBRE SUPERFICIES Y MUROS DE PINTURA ESMALTE TIPO 1 LAVABLE A TRES MANOS COLORES VARIADOS DE ACUERDO A DISEÑOS SED (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y HERRAMIENTA E IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA APLICACIÓN Y LIMPIEZA)	M2	932.09
12.2.8	SUMINISTRO Y APLICACIÓN SOBRE SUPERFICIES Y MUROS DE PINTURA VINILO TIPO 1 LAVABLE A 3 MANOS EN CARTERAS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS DESDE 0,61 M HASTA 1,3 M (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y HERRAMIENTA E IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA APLICACIÓN Y LIMPIEZA)	M	0.00
12.2.11	BASE PINTURA PARA BLANQUEAR FACHADAS TIPO 2 A 1 MANO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y HERRAMIENTA E IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA APLICACIÓN Y LIMPIEZA)	M2	932.09
12.3	**PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
12.3.2	ESMALTE SOBRE VENTANERÍA Y REJAS DE SEGURIDAD METÁLICA	M2	122.29
12.3.3	SUMINISTRO Y APLICACION DE ESMALTE EN LA TOTALIDAD DEL ELEMENTO ESTRUCTURAL A DOS MANOS (CERCHAS, VIGAS, COLUMNAS Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA, ENTRE OTROS INCLUYE TODAS SUS CARAS, ARISTAS Y VERTICES HASTA UN DESARROLLO DE 1,2 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	347.51
14			
14.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANDBLASTING COLOR OPAL SÓLIDO O TIPO PERSIANA (AMBAS CARAS)	M2	0.84

16	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
16.1.1	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DESARROLLO 80 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	15.55
16.1.4	MANTO ASFÁLTICO IMPERMEABILIZANTE (IMPERMEABILIZACIÓN Y REPARACIÓN DE HUMEDAD)	M2	8.64
16.1.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm) CON AISLANTE EN POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm y 40 mm. PANEL METÁLICO INFERIOR Y SUPERIOR EN ALUZINC CALIBRE 26 PINTADOS DOS (2) CARAS CON PINTURA POLIESTER LIBRE DE ACEITES - FIJACIÓN CON CLIPS INVISIBLES EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22 (INCLUYE TAPAS DE BORDE DE CUBIERTA Y LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. SE PAGARA SEGÚN LOS METROS CUADRADOS REALMENTE INSTALADOS).	M2	589.30
16.1.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETES PARA CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH	M	24.25
16.1.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL GALVANIZADA CALIBRE 18 DESARROLLO (80 A 100 CM). INCLUYE SOPORTES METÁLICOS PARA FIJAR LA CANAL EN LA FACHADA, ANTICORROSIVO Y PINTURA EN ESMALTE.	M	68.40
16.1.25	AFINADO IMPERMEABILIZADO PENDIENTADO MORTERO 1:3 E= 0.10 M PARA CUBIERTA NO TRANSITABLE DE BLOQUE 11 (COCINA)	M2	6.80
18	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	625.49
18.1.2	EMBALAJE EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD Y DISPOSICIÓN FINAL DE TEJA EN ASBESTO	KG	5,850.00
18.1.4	PROTECCIÓN PROVISIONAL DE ELEMENTOS Y SUPERFICIES EXISTENTES CON CARTÓN CORRUGADO, PLÁSTICO O SIMILAR (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN).	M2	288.05
NP	**NO PREVISTOS**		
NP-42	REFORZAMIENTO DE MUROS EN LABORATORIO Y AULAS, MEDIANTE LA INSTALACION DE UES EN VARILLA DE 3/8" CADA 15 CMS, INCLUYE PERFORACION Y ANCLAJES EPOXICOS.	M	7.20
NP-30	REINSTALACION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE FLOTADOR MECANICO, TUBERIA Y ACCESORIOS INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO.	UN	2.00
NP-43	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA EN MADERA ENTAMBORADA TIPO TRIPLEX O SIMILAR INCLUYE MARCO Y CERRADURA TIPO ALCOBA.	UN	1
NP-26	DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO PROVISIONAL (INCLUYE RETIRO DE MATERIALES DE CONSTRUCCION Y DISPOSICION FINAL A SITIO AUTORIZADO)	ML	30
NP-44	DESCONEXIÓN DE PUNTOS DE DATOS, INCLUYE PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO	UN	20
NP-45	REINSTALACIÓN DE PUNTOS DE DATOS, INCLUYE PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO	UN	20
NP-46	DESCONEXIÓN DE PUNTOS DE RED REGULADA DE PUESTOS DE TRABAJO PARA POSTERIOR REINSTALACIÓN	UN	20
NP-47	REINSTALACIÓN DE RED REGULADA PUESTOS DE TRABAJO	UN	20
NP-12	ENCOROZADO DE CUBIERTAS, INCLUYE PAÑETE LINEAL Y ANDAMIO CERTIFICADO	ML	160
NP-48	SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPERMEABILIZANTE PARA MUROS TIPO SIKA MONOTOP -123	M2	105.28
NP-18	SUMNISTRO E INSTALACIÓN TABLERO PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN TIPO PANEL, DE 6 CIRCUITOS NMONOFASICO	UN	1.00

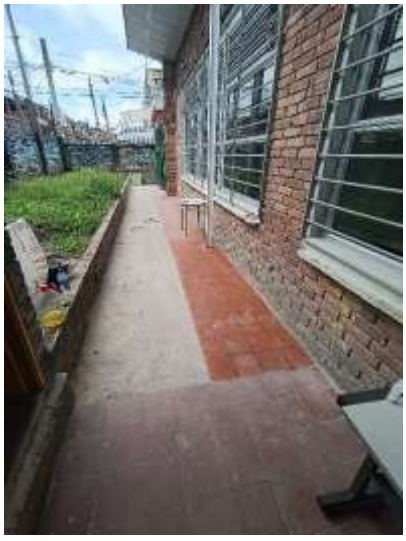
8.1.3. REGISTRO FOTOGRAFICO

	
1. Entrega salida eléctricas – Auditorio 2do piso.	2. Entrega salida eléctricas – Auditorio 2do piso.
	
3. Entrega salida eléctricas – Auditorio 2do piso.	4. Entrega salida eléctricas – Sala Profe. 2do piso.

	
5. Entrega salida eléctricas – Sala atención a padres.	6. Entrega salida eléctricas – Sala atención a padres.

	
7. Entrega de arreglo policarbonato	8. Entrega de arreglo policarbonato

	
9. Entrega salida eléctricas – Oficina de coordinación.	10. Entrega salida eléctricas – Oficina de coordinación.

	
11. Aseo fachado oeste, se retira pega de mortero.	12. Instalación de bajante del 2do piso.

	
13. Pintura muro escalera ascenso a 2do piso.	14. Pintura reja – Fachada norte
	
15. Terminado de muros pasillo.	16. Arreglo entrada antigua oficina refrigerios.

	
17. S.I. de un tanque de 1000 Lts.	18. Entrega de pintura reja techos

	
19. Instalación bajante, oficina coordinación.	20. Instalación de tablero eléctrico.

	
21. Entrega de muros terminados pasillo.	22. Entrega de muros terminados pasillo.
	
23. Entrega de muros terminados pasillo.	24. Pintura de fachadas externas.

	
25. Pintura a estructura de cubierta.	26. Pintura fachada norte.

	
27. Pintura fachada costado sur, interna.	28. Pintura fachada costado sur, interna.

	
29. Pintura fachada entrada auditorio piso 1.	30. Cambio de tomas entrada aula 4.

	
31. Cambio interruptor luces pasillo.	32. Pintura columnas metálicas.

8.2. RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL MES- COLEGIO JULIO GARAVITO SEDE B

El objeto presupuestado contractual corresponde a la ejecución de las siguientes actividades principales en el Colegio Julio Garavito Sede B.

Referente a los aspectos técnicos, se desarrollaron las siguientes actividades contractuales:

Las actividades que se han ejecutado en el colegio Julio Garavito Armero sede B durante este mes según los requerimientos de la entidad, son las siguientes: Terminado de muros exteriores, Pintura pasillo, pinturas fachadas, instalación bajantes, instalaciones eléctricas, instalación de ventanas y puertas, aseo general.

8.2.1. ÁREAS INTERVENIDAS

Salones, pasillo, fachadas, segundo piso.

8.2.2. ACTIVIDADES EJECUTADAS

COLEGIO JULIO GARAVITO ARMERO -SEDE B			
Nº	**DESCRIPCIÓN**	**UND.**	**CANTIDAD**
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con tornillo dry wall 1 1/2"). NOTA: el item incluye revision periodica de su estado fisico.	M	44.22
1.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LONA O POLISOMBRA (en caso de solicitud por parte de la interventoría para cubrimiento de areas de intervención)	M2	93.44
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS**		
1.2.8	DEMOLICIÓN DE ALISTADO DE PISO E= 0.04 A 0.06 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0.00
1.2.10	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS DESDE E= 0.13 HASTA E= 0.17 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	17.72
1.2.17	DEMOLICIÓN DE ENCOROZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	67.90
1.2.18	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES CON MARCO DE TODO TAMAÑO EN MADERA, METAL Y ALUMINIO METÁLICAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	10.80
1.2.19	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	16.06
1.2.20	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	2.00
1.2.23	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)	M2	149.50
1.2.24	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, RETIRO DE ESTRUCTURA, ACCESORIOS, APARATOS ELECTRICOS INCRUSTADOS, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	46.20

1.2.25	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	43.63
1.2.26	DESMONTE DE BARANDA METÁLICA ALTURA NO MAYOR A 1.20 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	7.55
1.2.29	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	19.00
1.2.30	DESMONTE DE CANALETA METÁLICA TROQUELADA (INCLUYE DESMONTE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	35.00
1.2.32	DESMONTE DE LÁMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	20.00
1.2.33	DESMONTE DE RED ELÉCTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)	M	25.00
1.2.37	DEMOLICIÓN DE PISOS BALDOSA VIBROPRENSADA GRANO MARMOL 30x30 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	115.14
1.4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
1,4,5	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA SUPERIOR A 20 METROS	M3	0.00
2.2	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
2.2.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO 12 X 20 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI. NO INCLUYE REFUERZO.	M	56.90
2.2.8	COLUMNETAS DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 10 X 12 CM (NO INCLUYE ACERO)	M	0.00
2.4	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	246.95
2.5	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
2.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA. INCLUYE IZAJE, SOLDADURA, ANTICORROSIVO Y ESMALTE DE ACABADO FINAL (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	1,950.62
3.1	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
3.1.4	MURO LADRILLO PRENSADO MACIZO	M2	18.61
3.1.7	PAÑETE LISO 1:3 SOBRE MUROS EN AREA DE CULATAS (HASTA 30 CM). INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M	0.00
3.1.13	RESANE DE FISURAS EN MUROS (INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE)	M2	0.00
3.2	**OTROS DEL CAPITULO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
3.2.1	REMATE LINEAL CUBIERTA EN LADRILLO TOLETE (2 HILERAS)	M	20.72
4.2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	27.58
4.5	**PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
4.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO AGUA FRIA SANITARIO TANQUE 1/2"	UN	1.00
4.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"	UN	1.00
4.5.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO 2"	UN	1.00

5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
5.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	12.00
5.1.5	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	15.00
5.1.10	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	1.00
5.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR AUTOMATICO TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A 10 KA	UN	8.00
5.1.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 3/4". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	20.62
5.1.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T)	M	0.00
5.1.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS 3N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN	M	24.02
5.1.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS 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	21.00
5.1.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED DE SOBREPONER 120 X 30CM, 40 W. INCLUYE MARCO, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	19.00
5.1.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL LED 18W REDONDO, DIÁMETRO 8", INCRUSTAR O SOBREPUESTO, TEMP 6500K, FLUJO 1300 LM, TEMP OPERACIÓN: -20ºA+40ºC. VOLTAJE 100-240V, 30.000 HORAS, TERMINALES Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA LA INSTALACIÓN.	UN	1.00
7.1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**0.00**
7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E= 0.04	M2	0.00
7.1.2	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E= 0.04 M	M2	116.82
7.1.3	ALISTADO DE PASO PARA ESCALERA EN MORTERO 1:3	M	13.93
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
7.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BALDOSA GRANITO 33 X 33 PULIDO, INCLUYE PULIDO Y BRILLADO	M2	115.14
7.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOCAPUERTA EN GRANITO PULIDO A= 0.15, INCLUYE DILATACIONES EN BRONCE	M	3.00
7.2.8	SUMIISTRO E INSTALACIÓN DE FRANJA EN GRAVILLA LAVADA MONA ANCHO= 30 CM (INCLUYE ALISTADO DE PISO EN CONCRETO).	M	79.70
7.2.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ENCHAPE PARA PISO FORMATO 45 X45, INCLUYE GUARDAESCOBA	M2	1.80
7.2.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDA ESCOBAS EN TABLETA	M	59.65
8	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
8.1.1	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35 CM O APROX	M2	6.76
8.1.2	MURO EN DRYWALL DOBLE CARA E= 10 CM, LÁMINA DE FIBROCEMENTO RESISTENTE A LA HUMEDAD 1/2" INCLUYE ESTRUCTURA, ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	81.20

9.1	**CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
9.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO TEJO LLAVE EXTERIOR Y MARIPOSA INTERNA, DOBLE MANIJA INTERIOR - EXTERIOR, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTURA AL HORNO E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	M2	4.27
9.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASAMANOS EN TUBERÍA DE AGUA NEGRA DE 1-1/4" PROTEGIDO CON ANTICORROSIVO, PINTADO EN ESMALTE COLOR CON SOPORTES PLÁSTICO. INSTALADO. VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ÁNGULOS	M	1.70
9.1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN TUBERÍA DE AGUA NEGRA, EL TUBO PASAMANOS DE 2" CALIBRE 18 AL IGUAL QUE LOS TUBOS PEDESTALES CON PLATINA DE FIJACIÓN Y TRAVESAÑOS VERTICALES EN TUBERÍA DE 3/4" CON SEPARACIÓN CADA 9CM, PROTEGIDO CON ANTICORROSIVO, PINTADO EN ESMALTE COLOR. INSTALADO. VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ÁNGULOS.	M	22.58
9.2	**CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
9.2.8	VENTANERÍA ALUMINIO FIJA PINTURA NEGRA ELECTROSTÁTICA 3+3, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	16.06
9.2.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANAS EN ALUMINIO TIPO GUILLOTINA CON MONTAJE FIJO CON PARTE SUPERIOR EN LAMINA MICROPERFORADA EN ALUMINIO Y HOJAS DE ACRÍLICO TRANSPARENTE DE 4 MM INC CON 2 MANIJAS CROMADAS PARA DESPLAZAR LA VENTANA HACIA ARRIBA Y 2 PASADORES CROMADOS PARA ASEGURAR LA VENTANA CUANDO ESTÁ CERRADA Y O CUANDO ESTE ABIERTA LOS ELEMENTOS DE FIJACIÓN SE REALIZAN POR MEDIO DE CHAZOS PLÁSTICOS DE 2" POR 1/4 LA CUAL SE REMATA POR MEDIO DE SILICONA TRANSPARENTE POR AMBOS LADOS DE LA VENTANAS CONTRA LOS MUROS LATERALES Y SUPERIOR. (INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, AL IGUAL QUE HERRAMIENTA MENOR, TRANSPORTE DE MATERIALES Y MANO DE OBRA)	M2	0.55
11	**APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
11.1.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTRACTOR 8" 110V, CON ACTIVACIÓN POR SENSOR DE MOVIMIENTO -EXTRACCIÓN MECÁNICA	UND	1.00
12.1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
12.1.2	PAÑETE MURO ACABADO LISO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	148.88
12.1.6	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	144.37
12.1.7	ESTUCO FILOS SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) INFERIORES A ,60 CM	M	227.26
12.1.9	PAÑETE CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 HASTA 0,60 M DE ANCHO (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M	0.00
12.2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
12.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	235.47
12.2.3	PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	2.16
12.2.4	PINTURA PARA EXTERIORES DE ALTA RESISTENCIA A DOS MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	123.90
12.2.5	PINTURA PARA EXTERIORES DE ALTA RESISTENCIA A TRES MANOS (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	189.98
12.2.8	SUMINISTRO Y APLICACIÓN SOBRE SUPERFICIES Y MUROS DE PINTURA VINILO TIPO 1 LAVABLE A 3 MANOS EN CARTERAS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS DESDE 0,60 M HASTA 1.3 M (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y HERRAMIENTA E IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA APLICACIÓN Y LIMPIEZA)	M	227.26
12.2.11	BASE PINTURA PARA BLANQUEAR FACHADAS TIPO 2 A 1 MANO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y HERRAMIENTA E IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA APLICACIÓN Y LIMPIEZA)	M2	351.16

14	**VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
14.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM FLOTANTE CON ESTRUCTURA EN TUBULAR DE 1" EN ALUMINIO	M2	0.36
14.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANDBLASTING COLOR OPAL SÓLIDO O TIPO PERSIANA (AMBAS CARAS)	M2	16.61
16	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
16.1.13	TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (INCLUYE IMPRIMANTE DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO EXISTENTE)	M	0.00
16.1.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm) CON AISLANTE EN POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm y 40 mm. PANEL METÁLICO INFERIOR Y SUPERIOR EN ALUZINC CALIBRE 26 PINTADOS DOS (2) CARAS CON PINTURA POLIESTER LIBRE DE ACEITES - FIJACIÓN CON CLIPS INVISIBLES EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22 (INCLUYE TAPAS DE BORDE DE CUBIERTA Y LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. SE PAGARA SEGÚN LOS METROS CUADRADOS REALMENTE INSTALADOS).	M2	158.98
16.1.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL GALVANIZADA CALIBRE 18 DESARROLLO (80 A 100 CM). INCLUYE SOPORTES METÁLICOS PARA FIJAR LA CANAL EN LA FACHADA, ANTICORROSIVO Y PINTURA EN ESMALTE.	M	18.50
18	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**0.00**
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	185.80
18.1.2	EMBALAJE EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD Y DISPOSICIÓN FINAL DE TEJA EN ASBESTO	KG	2,790.00
18.1.4	PROTECCIÓN PROVISIONAL DE ELEMENTOS Y SUPERFICIES EXISTENTES CON CARTÓN CORRUGADO, PLÁSTICO O SIMILAR (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN).	M2	135.00
NP	**ITEM NO PREVISTOS**		**0.00**
NP-10	ESCARIFICACION DE MUROS (INCLUYE RETIRO DE MATERIALES DE CONSTRUCCION Y DISPOSICION FINAL A SITIO AUTORIZADO)	M2	23.60
NP-36	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN GRANO DE MARMOL PARA HUELLA O CONTRAHUELLA DE ESCALERA INCLUYE PULIDA Y BRILLADA.	M	13.93
NP-37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA - VENTANA EN ALUMINIO COLOR NEGRO, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO , HERRAJES Y CERRADURA TIPO TEJO.	M2	10.19
NP-29	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRIFERIA SENCILLA PARA LAVAMANOS TIPO ALUVIA O SIMILAR	UN	1.00
NP-28	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS DE COLGAR BLANCO TIPO MILANO DE CORONA O SIMILAR INCLUYE ACOPLE FLEXIBLE PLASTICO Y CONJUNTO SIFON	UN	1.00
NP-11	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO BLANCO TIPO AQUAYET PRO ALONGADO AHORRADOR DE CORONA O SIMILAR INCLUYE ACOPLE FLEXIBLE PLASTICO	UN	1.00
NP-12	ENCOROZADO DE CUBIERTAS, INCLUYE PAÑETE LINEAL Y ANDAMIO CERTIFICADO	ML	52.27
NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARTERA EN DRYWALL DE 10 MM INCLUYE MASILLA, CINTA, VINILO Y ANDAMIO CERTIFICADO.	M	17.20
NP-26	DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO PROVISIONAL (INCLUYE RETIRO DE MATERIALES DE CONSTRUCCION Y DISPOSICION FINAL A SITIO AUTORIZADO)	ML	44.22
NP-38	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE REGULADA, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS POR CANALETA, HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	12.00
NP-39	DESMONTE DE SALIDAS VOZ Y DATOS HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	10.00
NP-40	DESMONTE DE RED VOZ Y DATOS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)	M	190.00

NP-52	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA DATOS EN CABLE UTP CATEGORIA 6A INCLUYE CABLEADO, JACK, TOMA DE DATOS, PONCHADO Y CERTIFICACION, LONGITUD HASTA 20 ML	UN	14.00
NP-41	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA METÁLICA 10 X 4 CON DIVISION, INCLUYE TROQUEL PARA VOZ Y DATOS INCLUYE TAPA	M	70.00
NP-18	SUMNISTRO E INSTALACIÓN TABLERO PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN TIPO PANEL, DE 6 CIRCUITOS NMONOFASICO	UN	1.00

8.2.3. REGISTRO FOTOGRAFICO



1. Pintura final, fachada sur.



2. Terminado punto fijo escalera.





3. Terminado punto fijo escalera.	4. Terminado punto fijo escalera.

	
5. Pintura bajantes.	6. Pintura bajantes.

	
7. Pintura bajantes.	8. Instalación tablero eléctrico.

	
9. Entrega oficina coordinación.	10. El colegio cambio el color de la zona de coordinación y oficina de refrigerios.

	
11. Entrega puerta baño.	12. Entrega de escalera.

	
13. Instalación de extractor en el baño.	14. Instalación de extractor en el baño.

	
15. Instalación película sandblasting.	16. Instalación película sandblasting.

	
17. Instalación película sandblasting.	18. Instalación película sandblasting.
	
19. Terminado de acometida.	20. Pintura puertas entrada Ppal.

	
21. Aseo general para entrega.	22. Aseo general para entrega.

8.3. RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL MES- COLEGIO REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA SEDE B

El objeto presupuestado contractual corresponde a la ejecución de las siguientes actividades principales en el Colegio República Bolivariana de Venezuela Sede B.

Referente a los aspectos técnicos, se desarrollaron las siguientes actividades contractuales:

Las actividades que se han ejecutado en el colegio República Bolivariana de Venezuela sede B durante este mes según los requerimientos de la entidad, son las siguientes: pintura puntos fijos, demolición cerramiento, construcción de cerramiento tipo SDE, instalación bajantes, instalación luminarias, pintura fachada, aseo.

8.3.1. ÁREAS INTERVENIDAS

Fachadas, puntos fijos, zonas de recreación, 2do piso.

8.3.2. ACTIVIDADES A EJECUTAR

COLEGIO REPUBLICA VENEZUELA - SEDE B			
Nº	**DESCRIPCIÓN**	**UND.**	**CANTIDAD**
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con tornillo dry wall 1 1/2"). NOTA: el item incluye revision periodica de su estado fisico.	M	31.70
1.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LONA O POLISOMBRA (en caso de solicitud por parte de la interventoría para cubrimiento de areas de intervención)	M2	35.60

1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS**		**0.00**
1.2.22	DESMONTE DE TANQUE ELEVADO (INCLUYE DESCONEXIÓN, ACCESORIOS DE TAPONAMIENTO, ANDAMIO CERTIFICADO, DISPOSICIÓN Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	5.00
1.2.32	DESMONTE DE LÁMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	0.00
1.2.34	DESMONTE CANCHA MULTIPLE (ARCO DE MICROFUTBOL Y ARO DE BALONCESTO) (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	2.00
1.2.36	RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	190.00
1.2.38	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDRÁULICAS EXISTENTES DE 1-1/2", 1-1/4", 1", 3/4", 1/2" (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	40.00
1.3	**MANTENIMIENTOS**		**0.00**
1.3.3	MANTENIMIENTO Y PINTURA DE PUERTAS METÁLICAS EN LÁMINA COLDROLLED A= 0.90 a 1.0 M X H= 2.10 M (INCLUYE DESMONTE, TRASLADO, ACOPIO, CORTE, SOLDADURA DE PLATINAS, PINTURA Y REINSTALACIÓN)	UN	39.00
1.3.5	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁRCAMO (INCLUYE DESMONTE Y MONTAJE DE REJILLA, LIMPIEZA, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL SOBRANTE, RESANE DE GRIETAS Y BORDE)	M	52.91
1.3.6	MANTENIMIENTO Y PINTURA DE MARCOS METÁLICOS EN LÁMINA COLDROLLED. INCLUYE SOLDADURA, MASILLA, PULIDA, ANTICORROSIVO Y PINTURA Y REINSTALACIÓN DE SER NECESARIO.	M	127.18

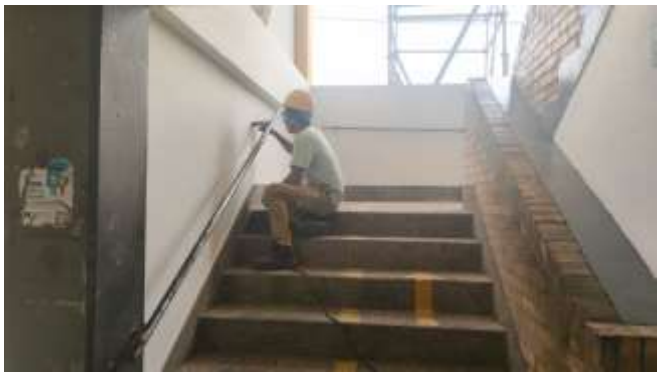
1.4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**0.00**
1.4.5	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA SUPERIOR A 20 METROS	M3	8.66
2.1	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**0.00**
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	2.74
2.2	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**0.00**
2.2.1	CONCRETO CORRIENTE GRAVA COMÚN 3000 PSI MEZCLADO EN SITIO (NO INCLUYE ACERO)	M3	1.77
2.4	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**0.00**
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	127.22
2.5	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**0.00**
2.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA. INCLUYE IZAJE, SOLDADURA, ANTICORROSIVO Y ESMALTE DE ACABADO FINAL (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	3,130.69

3.1	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**0.00**
3.1.13	RESANE DE FISURAS EN MUROS (INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE)	M2	71.43
4.2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**0.00**
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	23.05
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
5.1.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA TIPO LED 2X18W - HERMETICA. INCLUYE , SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	0.00
7.1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
7.1.5	PENDIENTADO PARA TERRAZAS EN MORTERO 1:3 E= 0.04 CM (PROMEDIO), INCLUYE LATEX PARA MEJORA DE ADHERENCIA CON PISO EXISTENTE	M2	190.00
7.1.6	MEDIACAÑA EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	M	120.00
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
7.2.23	PINTURA PARA CANCHAS - RECUBRIMIENTO ACRILICO ANTIDESLIZANTE DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS EN ASFALTO, MADERA O CONCRETO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	462.44
7.2.28	DEMARCACIÓN CON PINTURA TRÁFICO VEHICULAR CANCHA MÚLTIPLE EN ASFALTO A-MAX=0.10 M (COLORES SEGÚN DETALLE DEMARCACIÓN IDRD)	M	303.62
7.2.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SELLADO DE JUNTAS DE DILATACIÓN EN PLACA DE CONCRETO A INTEMPERIE	M	313.26

12.2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**0.00**
12.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	120.62
12.2.2	PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (HASTA 60 CM)	M	35.14
12.2.4	PINTURA PARA EXTERIORES DE ALTA RESISTENCIA A DOS MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	102.52
12.2.5	PINTURA PARA EXTERIORES DE ALTA RESISTENCIA A TRES MANOS (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	114.55
12.3	**PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**0.00**
12.3.3	SUMINISTRO Y APLICACION DE ESMALTE EN LA TOTALIDAD DEL ELEMENTO ESTRUCTURAL A DOS MANOS (CERCHAS, VIGAS, COLUMNAS Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA, ENTRE OTROS INCLUYE TODAS SUS CARAS, ARISTAS Y VERTICES HASTA UN DESARROLLO DE 1,2 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	0.00
15	**OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**0.00**
15.1.8	CANCHA MÚLTIPLE BALONCESTO - MICROFUTBOL - VOLEIBOL (INC. DOS UNIDADES FIJAS DE MICROBALONCESTO - MALLA PARA MICRO FUTBOL - JUEGO DE POSTES Y MALLA PARA VOLEIBOL - DEMARCACIÓN DE LA CANCHA - TRANSPORTE - E INSTALACIÓN)	UN	1.00
16	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
16.1.1	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DESARROLLO 80 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	14.00
16.1.4	MANTO ASFÁLTICO IMPERMEABILIZANTE (IMPERMEABILIZACIÓN Y REPARACIÓN DE HUMEDAD)	M2	190.00
16.1.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA EN POLICARBONATO ALVEOLAR 6 MM (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	97.00
16.1.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL GALVANIZADA CALIBRE 18 DESARROLLO (80 A 100 CM). INCLUYE SOPORTES METÁLICOS PARA FIJAR LA CANAL EN LA FACHADA, ANTICORROSIVO Y PINTURA EN ESMALTE.	M	21.80

18	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**0.00**
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	573.76
19	**MANTENIIENTO ARBOLES, ZONAS VERDES Y OTROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**0.00**
19.1.16	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE ADOQUÍN	M2	2.70
NP	**NO PREVISTOS**		**0.00**
NP-49	MANTENIMIENTO DE REJILLA DE CARCAMO INCLUYE AJUSTE, ALINEACION, SOLDADURA Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE.	ML	52.91
NP-30	REINSTALACION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE FLOTADOR MECANICO, TUBERIA Y ACCESORIOS INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO.	UN	5.00
NP-13	SUMINISTRO E INSTALACION DE MORTERO DE NIVELACION TIPO SIKAFLOOR 130 O SIMILAR ESPESOR PROMEDIO 3 MM	M2	15.00

8.3.3. REGISTRO FOTOGRAFICO



1. Pintura puntos fijos-costado oeste



2. Pintura puntos fijos-costado oeste

	
3. Pintura puntos fijos-costado oeste	4. Pintura puntos fijos-costado oeste
	
5. Pintura puntos fijos-costado oeste	6. Pintura puntos fijos-costado este

	
7. Pintura techo puntos fijos-costado oeste	8. Pintura puntos fijos-costado oeste
	
9. Pintura puntos fijos-costado este	10. Pintura puntos fijos-costado este

	
11. Demolición cerramiento averiado por acción del árbol.	12. Construcción de cerramiento de cerramiento tipo SDE.

	
13. Instalación de bajante por piso.	14. Aseo General.

8.4. RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL MES- COLEGIO SAN FRANCISCO DE ASIS SEDE B

El objeto presupuestado contractual corresponde a la ejecución de las siguientes actividades principales en el Colegio SAN FRANCISCO DE ASIS Sede B.

Referente a los aspectos técnicos, se desarrollaron las siguientes actividades contractuales:

Las actividades que se han ejecutado en el colegio San Francisco de Asís, sede B durante este mes según los requerimientos de la entidad, son las siguientes: Demolición placa, excavación.

8.4.1. ÁREAS INTERVENIDAS

Zona de huerta, para trabajos en placa.

8.4.2. ACTIVIDADES A EJECUTAR

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.			
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DISTRITAL			
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y CONSERVACION DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS			
PRESUPUESTO OFERTADO GRUPO 16			
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 TRAVES 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.			
Adicionalmente, cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente Formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.			
PRESUPUESTO COLEGIO SAN FRANCISCO DE ASIS SEDE B			
VALOR PRESUPUESTO OFICIAL			
Nº	**DESCRIPCIÓN**	**UND.**	**CANTIDAD**
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con tornillo dry wall 1 1/2"). NOTA: el item incluye revision periodica de su estado fisico.	M	30.10
1.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LONA O POLISOMBRA (en caso de solicitud por parte de la interventoría para cubrimiento de areas de intervención)	M2	83.20

1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS**		
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	76.15
1.2.26	DESMONTE DE BARANDA METÁLICA ALTURA NO MAYOR A 1.20 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	12.96
1.2.36	RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	310.00
1.3	**MANTENIMIENTOS**		
1.3.1	MANTENIMIENTO CERRAMIENTO METÁLICO EXISTENTE (INCLUYE SOLDADURAS, REPOSICIÓN DE ELEMENTOS EN MAL ESTADO, PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE DE ACABADO)	M2	7.15
1.3.4	MANTENIMIENTO TAPAS Y MARCOS (DESDE 0.60 M X 0.60 M HASTA 1.00 X 1.00 M) PARA CAJAS DE INSPECCION EXISTENTES. INCLUYE PULIDA Y RETIRO DE OXIDO, DEMOLICIÓN DE CONCRETO, APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO, ESMALTE Y FUNDIDA EN CONCRETO 2500 PSI	UN	1.00
1.3.5	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁRCAMO (INCLUYE DESMONTE Y MONTAJE DE REJILLA, LIMPIEZA, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL SOBRANTE, RESANE DE GRIETAS Y BORDE)	M	12.20
1.4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
1.4.3	DILATACIÓN EN CONCRETO CON PULIDORA ESPESOR DE 3 MM PROFUNDIDAD DE 2 A 3 CM	M	35.00
1.4.5	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA SUPERIOR A 20 METROS	M3	7.50
1.4.6	CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA ESPESOR DE 2 A 5 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	20.60
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
2.1	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	29.51
2.1.7	RELLENO SUBBASE GRANULAR TIPO INVIAS (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	24.36

2.2	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
2.2.10	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	8.50
2.2.13	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACIÓN.	M2	81.18
2.3	**ELEMENTOS EN CONCRETO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
2.3.2	CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 20 A 30 CM DE PROFUNDIDAD CON REJILLA PLÁSTICA (TRÁFICO PESADO) ANTIDESLIZANTE. INCLUYE ACABADO, PENDIENTADO Y MEDIA CAÑA.	M	10.30
2.4	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	15.00
2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0.15 X 0.15 M	KG	193.02
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
7.1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
7.1.5	PENDIENTADO PARA TERRAZAS EN MORTERO 1:3 E= 0.04 CM (PROMEDIO), INCLUYE LATEX PARA MEJORA DE ADHERENCIA CON PISO EXISTENTE	M2	310.00
7.1.6	MEDIACAÑA EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	M	315.00
9	**CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
9.1	**CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
9.1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN TUBERÍA DE AGUA NEGRA, EL TUBO PASAMANOS DE 2" CALIBRE 18 AL IGUAL QUE LOS TUBOS PEDESTALES CON PLATINA DE FIJACIÓN Y TRAVESAÑOS VERTICALES EN TUBERÍA DE 3/4" CON SEPARACIÓN CADA 9CM, PROTEGIDO CON ANTICORROSIVO, PINTADO EN ESMALTE COLOR. INSTALADO. VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ÁNGULOS.	M	6.48
9.2	**CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
9.2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 3/4", TIPO BANCO, INCLUYE TORNILLOS, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR MEDIDAS EN OBRA.	M2	**1.10**
16	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
16.1.4	MANTO ASFÁLTICO IMPERMEABILIZANTE (IMPERMEABILIZACIÓN Y REPARACIÓN DE HUMEDAD)	M2	310.00

18	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	372.78
N.P	**N.P´s - ACTIVIDADES NO PREVISTAS**		
NP	DESMONTE DE APANTALLAMIENTO INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	ML	315.00
NP	INSTALACIÓN DE APANTALLAMIENTO INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y REPARACIÓN DE SECTORES AVERIADOS, ANDAMIOS CERTIFICADO.	ML	315.00

8.4.3. REGISTRO FOTOGRAFICO



1. Demolición placa existente.



2. Demolición placa existente.

	
3. Excavación para nueva placa.	4. Excavación para nueva placa.

	
5. Excavación para nueva placa.	6. Retiro de escombros sobrantes de excavación.

8.5 RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL MES- COLEGIO JAZMIN SEDE A

El objeto presupuestado contractual corresponde a la ejecución de las siguientes actividades principales en el Colegio Jazmín Sede A.

Referente a los aspectos técnicos, se desarrollaron las siguientes actividades contractuales:

Las actividades que se han ejecutado en el colegio Jazmín sede A, durante este mes según los requerimientos de la entidad, son las siguientes: Desmonte de cubierta, cerramientos.

8.5.1. ÁREAS INTERVENIDAS

Se interviene el cuarto (4) piso.

8.5.2. ACTIVIDADES A EJECUTAR

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DISTRITAL

DIRECCION DE CONSTRUCCION Y CONSERVACION DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS

PRESUPUESTO OFERTADO GRUPO 16

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 TRAVES 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.

Adicionalmente, cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente Formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

PRESUPUESTO COLEGIO JAZMIN SEDE A

VALOR PRESUPUESTO OFICIAL

Nº	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con tornillo dry wall 1 1/2"). NOTA: el item incluye revision periodica de su estado fisico.	M	14.79
1.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LONA O POLISOMBRA (en caso de solicitud por parte de la interventoría para cubrimiento de areas de intervención)	M2	29.58

1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS**		
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	4.42
1.2.17	DEMOLICIÓN DE ENCOROZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	179.70
1.2.23	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)	M2	548.37
1.2.24	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, RETIRO DE ESTRUCTURA, ACCESORIOS, APARATOS ELECTRICOS INCRUSTADOS, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	111.09
1.2.25	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	41.82
1.2.26	DESMONTE DE BARANDA METÁLICA ALTURA NO MAYOR A 1.20 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	18.14
1.2.29	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	35.00
1.2.32	DESMONTE DE LÁMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	35.00
1.2.33	DESMONTE DE RED ELÉCTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)	M	26.80
1.2.35	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	15.50
1.4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
1.4.6	CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA ESPESOR DE 2 A 5 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	61.28
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
2.1	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	1.11
2.2	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
2.2.1	CONCRETO CORRIENTE GRAVA COMÚN 3000 PSI MEZCLADO EN SITIO (NO INCLUYE ACERO)	M3	0.47
2.4	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0.15 X 0.15 M	KG	7.03
2.5	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
2.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA. INCLUYE IZAJE, SOLDADURA, ANTICORROSIVO Y ESMALTE DE ACABADO FINAL (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	5,431.70
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
3.3	**ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
3.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANCLAJES EPOXICO 3/8" (INCLUYE PERFORACIÓN, PUENTE DE ADHERENCIA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN). NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	CM	5,760.00
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
4.2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	91.28

5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
5.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	12.00
5.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	1.00
5.1.5	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	12.00
5.1.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 3/4". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M	33.00
5.1.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T)	M	35.00
5.1.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS 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	48.00
5.1.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED DE SOBREPONER 120 X 30CM, 40 W. INCLUYE MARCO, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	48.00
8	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
8.1.5	MURO EN SUPERBOARD DE 8 MM INCLUYE ESTRUCTURA METÁLICA , MASILLA , CINTA Y PRIMERA MANO DE PINTURA, VISTO DOS CARAS E= 12 CM	M2	60.08
12	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
12.1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
12.1.2	PAÑETE MURO ACABADO LISO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	48.72
12.1.6	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	63.72
12.1.7	ESTUCO FILOS SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) INFERIORES A ,60 CM	M	152.32
12.1.9	PAÑETE CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 HASTA 0,60 M DE ANCHO (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M	152.32
12.2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
12.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	200.00
12.2.2	PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (HASTA 60 CM)	M	25.00
12.2.5	PINTURA PARA EXTERIORES DE ALTA RESISTENCIA A TRES MANOS (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	206.40
12.2.7	SUMINISTRO Y APLICACIÓN SOBRE SUPERFICIES Y MUROS DE PINTURA ESMALTE TIPO 1 LAVABLE A TRES MANOS COLORES VARIADOS DE ACUERDO A DISEÑOS SED (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y HERRAMIENTA E IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA APLICACIÓN Y LIMPIEZA)	M2	360.42
12.2.11	BASE PINTURA PARA BLANQUEAR FACHADAS TIPO 2 A 1 MANO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y HERRAMIENTA E IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA APLICACIÓN Y LIMPIEZA)	M2	560.08

16	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
16.1.1	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DESARROLLO 80 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	48.60
16.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2,0 MM TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, CABALLETE, ANDAMIO CERTIFICADO, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M2	548.37
18	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	605.50
18.1.2	EMBALAJE EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD Y DISPOSICIÓN FINAL DE TEJA EN ASBESTO	KG	7,450.00
18.1.4	PROTECCIÓN PROVISIONAL DE ELEMENTOS Y SUPERFICIES EXISTENTES CON CARTÓN CORRUGADO, PLÁSTICO O SIMILAR (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN).	M2	542.50

8.5.3. REGISTRO FOTOGRAFICO



1. Desmonte de tejas de cubierta.



2. Cerramientos en puntos fijos.

	
3. Desmonte de cubierta en aula informática.	4. Desmonte de cubierta en aula 401

9. BITACORAS DE OBRA

10. ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO DE OBRA

11. CONCLUSIONES

- Al 13 de mayo de 2026, los frentes de Puente Aranda, el Colegio Marco Antonio Carreño sede B y el colegio Julio Garavito sede b se encuentran finalizados es sus actividades contractuales, se entregan los espacios para que se haga disposición de ellos según la necesidad de cada colegio.
- En las obras se presentan cantidades entre mayores y menores, pero no presenta un cambio significativo el balance
- Los frentes de obras, están presentando actividades no previstas las cuales muchas ya están contempladas en los presupuestos iniciales.
- Las obras han cumplido con lineamientos técnico constructivos que garantizan las intervenciones.
- Los materiales que se han utilizado, son de calidad los cuales garantizan la estabilidad de las obras.
- Se ha dado cumplimiento a la entrega de espacios requeridos por la entidad en las entidades educativas.
- El clima que se presentó durante este mes ha afectado el progreso de las obras, ya que

las lluvias impiden la ejecución normal de las obras.

- Se presentan algunas actividades no previstas en los frentes que no están en las actividades contractuales; están en proceso de presentación y aprobación para la ejecución de la actividad correspondiente.
- Se ha dado respuesta a los requerimientos dados por la interventoría y la entidad en los procesos requeridos

Cordialmente;



ING. FRANS COCK
DIRECTOR DE OBRA del CONSORCIO El MILAGROSO
LOTE 16

PROBINTEC-LOTE6-696

Bogotá, 17 de junio de 2026

Señores:
CONSORCIO EL MILAGROSO 2025
Rafael Mogollón Rodríguez
Representante Legal

Referencia 1: Contrato de Interventoría N.º CO1.PCCNTR.8168931 "*Interventoría Integral al Contrato de Ejecución de las 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".*

Referencia 2: Contrato de obra CO1.PCCNTR.8155097 *"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. – Lote 16".*

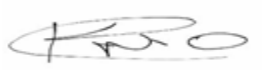
Asunto: Aprobación Informe Mensual SST No 8– V1 correspondiente al periodo del 03 de mayo 2026 al 02 de junio 2026– Rta Oficio C.MILAGROSO – 134-2025, Contrato de obra CO1.PCCNTR.8155097 – Lote 6 - 016

Por medio de la presente y en cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato me permito APROBAR el Informe Mensual SST No 8 V1, recibido mediante el oficio C.MILAGROSO – 134-2025 dado que incorpora la información solicitada por esta interventoría.

Lo anterior, no exime al Contratista de su responsabilidad sobre la información presentada y la veracidad de la documentación remitida, así como de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto y que sean requeridas por la Secretaría Distrital de Educación.

Agradecemos la atención prestada

Cordialmente,



KATERIN NUÑEZ OSORIO
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
PROBINTEC S.A.S

INFORME MENSUAL No 8

GESTIÓN SG-SST

CONTRATO No. C01PCCNTR.8155099

PERIODO DEL 03 DE MAYO DE 2026 AL 02 DE JUNIO DEL 2026

CONTRATO No.C01PCCNTR.8155099

“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 SEDES ADMINISTRATIVAS”

Bogotá, D.C., Colombia

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 5
2. OBJETIVOS 5
3. DELIMITACIÓN ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA COLEGIOS 5
4. INGRESO DE PERSONAL 8
4.1 Reporte de afiliaciones del personal que labora en obra 8
4.2 Registro de exámenes de ingreso y retiro del personal a la obra 9
4.3 Registro de Paz y Salvo del personal que se retira de la obra 9
5. INDUCCIONES Y CAPACITACIONES 10
5.1 Cronograma de inducción, capacitación y entrenamiento, incluido en el SGSST 10
5.2 Notificación de los riesgos de acuerdo con el cargo 11
5.3 Capacitaciones y charlas 11
6. SEÑALIZACIÓN 12
6.1 Señalización del campamento 12
6.3 Señalización y demarcación de maquinaria 12
6.4 Señalización Plan de Emergencia 13
6.5 Señalización Prohibitiva, de obligación y salvamento y demarcación del frente de trabajo 14
6.6 Señalización de las áreas destinadas para la movilidad 14
7. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL 14
7.1 Registro de uso de los EPP 15
8. ADMINISTRACIÓN DE LOS RIESGOS 16
8.1 Panorama de Factor de Riesgos por proceso constructivo de acuerdo con la Matriz deRiesgos 16
8.2 Procedimientos estándares de trabajo seguro por proceso constructivo 16
8.3 Permisos de Trabajo para labores de alto riesgo 16
8.4 Inspecciones SST 16
9. MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS 17
9.1 Documentación de maquinaria, equipos y vehículos 17
9.2 Programación de mantenimiento preventivo y correctivo de maquinaria y equipos 17
9.3 Control Preoperacional de la maquinaria, equipos y vehículos 17
9.4 Horarios de trabajo de la maquinaria 17
9.5 Control diario de horómetro 17
9.6 Evidencia de información de entrada y salida de maquinaria, equipos y vehículos 17
10. SUSTANCIAS QUIMICAS 17

11. SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL 18
11.1 Pagos de Seguridad Social 18
12. EMERGENCIAS 18
12.1 Recursos definidos en el Plan de Emergencias 18
12.2 Conformación de las Brigadas de Emergencias 19
13. BIENESTAR 19
Fuente: Consorcio El milagroso 2025 ..... **¡Error! Marcador no definido.**
13.2 Baños portátiles 19
13.3 Sistema de Hidratación 20
14. ORDEN Y ASEO 20
14.1 Registro de Orden y Aseo en los Frentes de Obra 20
15. DIVULGACIÓN 21
15.1 Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial, Política en Seguridad y Salud en el Trabajo 21
15.2 COPASST Y COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL 21
15.3 Cronograma de reuniones mensuales y plan de trabajo de COPASST 21
15.4 Cronograma de reuniones trimestrales y plan de trabajo del Comité de Convivencia Laboral 21
16. INDICADORES DE SST 21
17. REPORTE Y ESTADÍSTICAS DE ACCIDENTALIDAD E INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTE 22
17.1 Registro estadístico, caracterización e investigación de incidentes y accidentes de trabajo,tanto del personal como de terceros. 22
17.2 Procedimiento de reporte e investigación de los accidentes e incidentes de trabajo incluido en el SGSST 23
17.3 Planes de acción derivados de las investigaciones de accidentes e incidentes 23
18. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 23

LISTA DE FIGURAS

Fotografía 01. Georreferenciación del área del proyecto directa 7
Fotografía 02. Actividad inducción personal de obra 9
Fotografía 03. Actividad charla y capacitación 11
Fotografía 04. Actividad charla y capacitación 11
Fotografía 05. Señalización SST 11
Fotografía 06. Señalización SST 12
Fotografía 07. Extintor 12
Fotografía 08. Camilla 12
Fotografía 09. Botiquín 13
Fotografía 10. Señalización uso de EPP 13
Fotografía 11. Señalización prohibida el ingreso 14
Fotografía 12. Demarcación del área de trabajo 14
Fotografía 13. Demarcación del área de trabajo 15
Fotografía 14. Señalización de áreas de trabajo 15
Fotografía 15. Entrega de elementos de protección personal - EPP 15
Fotografía 16. Inspección de Equipo contra caídas 15
Fotografía 17. Inspección de Herramientas 16
Fotografía 18. Plano de Evacuación 16
Fotografía 19. Señalización Botiquín 16
Fotografía 20. Instalación de cerramientos 18
Fotografía 21. Instalación de señalización de restricción 20
Fotografía 22. Instalación de cerramientos 20
Fotografía 22. Instalación de cerramientos 20
Fotografía 22. Baños portátiles 24
Fotografía 23. Orden y aseo 24
Fotografía 24. Divulgación cartelera SST 25

LISTA DE ANEXOS

Anexo 1. Documentación ingreso de Personal.
Anexo 2 Carta de aprobación de personal
Anexo 3. Exámenes médicos ocupacionales.
Anexo 4. Paz y salvo.
Anexo 5. Inducciones.
Anexo 6. Notificación de riesgos.
Anexo 7. Registro de asistencia.
Anexo 8. Entrega de EPP.
Anexo 9. Inspección EPP
Anexo 10. ATS.
Anexo 11. Matriz de Peligros
Anexo 12. Permiso de trabajo
Anexo 13. Inspecciones de obra.
Anexo 14. Preoperacionales maquinarias, vehículos
Anexo 15. Hojas de seguridad químicos
Anexo 16. Planilla de Pago
Anexo 17. COPASST y CCL
Anexo 18. Brigadas de emergencias
Anexo 19. Indicadores
Anexo 20. Investigación de accidentes
Anexos 21. Formato registro fotográfico de Abril
Anexo 22. Carta de aprobación del informe mensual SST

SEGUIMIENTO Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN ELTRABAJO –SST

1. INTRODUCCIÓN

En el presente informe de gestión se detallan las actividades ejecutadas como parte del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SGSST) durante el periodo comprendido entre el 03 de Mayo de 2026 al 2 de Junio del 2026. En este informe se evidencian las acciones llevadas a cabo en la obra, orientadas a la preservación de la seguridad y salud del personal involucrado en la ejecución 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 SEDES ADMINISTRATIVAS.

Dentro de las actividades realizadas por el área SST, se incluyen la adecuación y mantenimiento de las áreas de la obra, tareas de orden y aseo, así como la inspección de equipos esenciales como botiquines, extintores, camillas, pulidoras, entre otros. Adicionalmente, se llevaron a cabo inducciones dirigidas al personal de mano de obra no calificada que se incorporó al proyecto, así como charlas diarias de seguridad y capacitaciones conforme a los lineamientos del SGSST. Se gestionaron también los permisos de trabajo para actividades de alto riesgo, como trabajos en alturas. otras actividades propias del área de SST que se describen a lo largo de este informe.

El CONSORCIO EL MILAGRO DE 2025 cuenta con todo el equipamiento de primeros auxilios y emergencias debidamente señalizados y rutas de evacuación establecidas, visibles y de fácil acceso en el campamento de obra y áreas comunes.

2. OBJETIVOS

- Realizar la ejecución del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo de obra para la reducción de incidencia en los accidentes de trabajo y enfermedades profesionales posiblemente presentados durante la ejecución del proyecto.

- Aplicar, supervisar y verificar los sistemas de control de factores de riesgos ocupacionales en la fuente, en el medio ambiente la necesidad de suministrar los elementos de protección personal (EPP) y equipos de seguridad industrial.

- Cumplir con lo requerido en el anexo Lista de chequeo de la SED.

3. DELIMITACIÓN ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA COLEGIOS

El proyecto se realizará en la ciudad de Bogotá, Distrito Capital, en las siguientes localidades:

- Localidad 9: Fontibón

En esta localidad se llevará a cabo la intervención en los siguientes centros educativos:

- Colegio Integrado de Fontibón sede A
- Colegio Antonio Van Uden sede C
- Instituto técnico internacional sede A

- Localidad 14: Mártires

En esta localidad se llevará a cabo la intervención en el siguiente centro educativo:

- Colegio Samper Mendoza sede B
- Colegio San Francisco de Asis

- Localidad 16: Puente Aranda

En esta localidad se llevará a cabo la intervención en los siguientes centros educativos:

- Colegio Marco Antonio Carreño Silva sede B
- Colegio Muzu No.1 sede B
- Colegio Diego Luis Córdoba sede C
- Colegio Jazmín sede A
- Colegio Jazmín sede B

A continuación, se muestra georreferenciación de ubicación del área de influencia de cada uno de los puntos intervenir.

FOTOGRAFIAS No.1: Georreferenciación del área del proyecto directa

- Localidad 9: Fontibón



Fuente: Google Earth – 2025

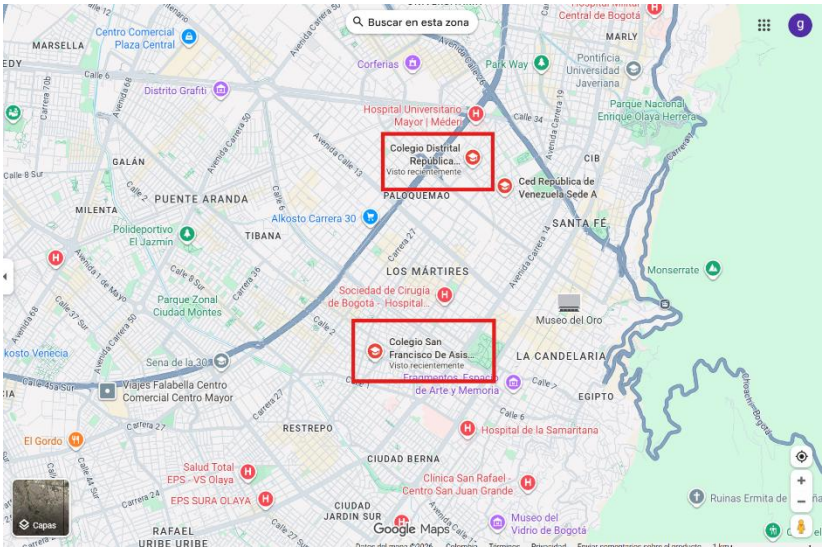
Colegio Antonio Van Uben IED Sede C



Fuente: Google Earth – 2025

- Localidad 14: Mártires

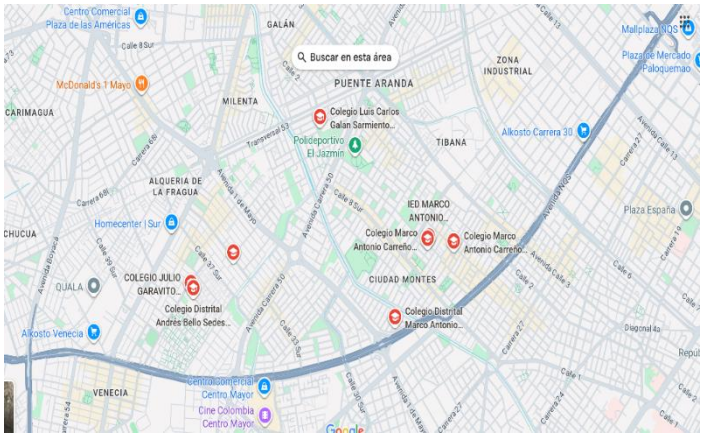
  Colegio Distrital Republica Bolivariana



Fuente: Google Earth – 2026

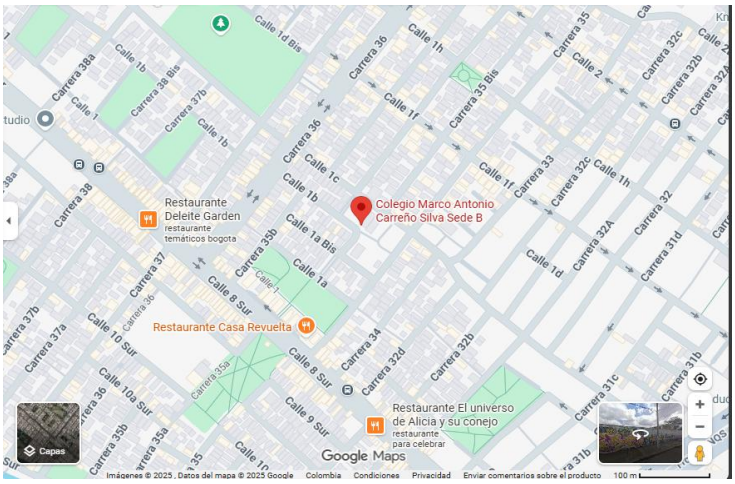
- Localidad 16: Puente Aranda

  Colegio Julio Garavito



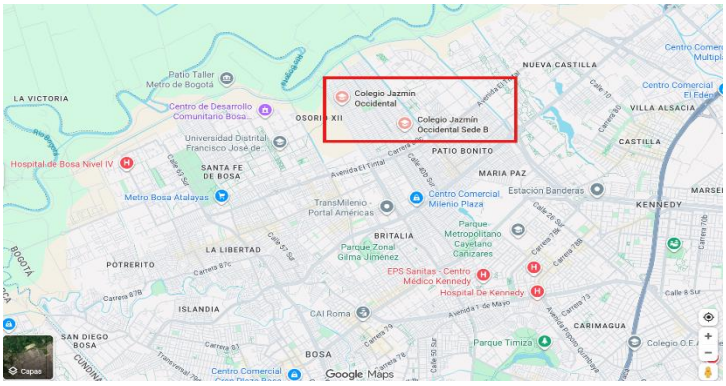
Fuente: Google Earth – 2025

Colegio Marco Antonio Carreño Silva Sede B



Fuente: Google Earth – 2025

Colegio Jazmín sede A
Colegio Jazmín sede B



Fuente: Google Earth – 2026

4. INGRESO DE PERSONAL

Durante el período comprendido entre el **03 de mayo de 2026 y el 02 de junio de 2026**, no se presentó el ingreso ni la vinculación de nuevo personal correspondiente a mano de obra no calificada para la ejecución de las actividades contractuales. En consecuencia, la cantidad de trabajadores vinculados al proyecto se mantuvo sin modificaciones respecto al período anterior.

4.1 Reporte de afiliaciones del personal que labora en obra

Durante el período comprendido entre el 03 de mayo de 2026 y el 02 de junio de 2026, no se presentó el ingreso ni la vinculación de nuevo personal correspondiente a mano de obra no calificada para la ejecución de las actividades contractuales. En consecuencia, no se generaron nuevas afiliaciones al Sistema de Seguridad Social Integral susceptibles de verificación durante el período reportado.

No obstante, se verificó el cumplimiento de las obligaciones relacionadas con la seguridad social del personal previamente vinculado al proyecto, contando con las respectivas planillas de pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral (salud, pensión y riesgos laborales), las cuales se encuentran disponibles como soporte del cumplimiento de los requisitos laborales y contractuales exigidos para la ejecución de la obra.

4.2 Registro de exámenes de ingreso y retiro del personal a la obra

Durante el período comprendido entre el 03 de mayo de 2026 y el 02 de junio de 2026, no se registró el ingreso de nuevo personal para la ejecución de las actividades del proyecto. En consecuencia, no fue necesario realizar ni presentar exámenes médicos ocupacionales de ingreso durante el período reportado.

De igual manera, no se presentaron retiros de personal vinculado a la obra, por lo que no se generaron exámenes médicos ocupacionales de egreso. La planta de personal se mantuvo sin modificaciones respecto al período anterior.

Para el periodo de gestión se registraron tres **(3) retiros de personal,** De lo anterior se le notificó al trabajador de exámenes de egresos los cuales para este periodo de gestión no se adjunta la constancia de examen de retiro del personal que se desvinculo de obra, ya que se encuentra aún en trámite administrativo; por lo cual, queda como compromiso adjuntar los respectivos soportes de examen de egreso para el próximo informe de gestión SST No.9.

4.3 Registro de Paz y Salvo del personal que se retira de la obra

Durante el período de gestión se registró el retiro de tres (3) trabajadores vinculados al proyecto. A la fecha de elaboración del presente informe, no se adjuntan las respectivas constancias de paz y salvo y retiro del personal desvinculado, debido a que dichos documentos se encuentran en proceso de trámite y validación administrativa por parte de la empresa.

En consecuencia, se establece como compromiso la presentación de los soportes correspondientes en el próximo Informe de Gestión SST No. 9, una vez se complete el proceso documental requerido.

A continuación, se relacionan en tabla los trabajadores retirados durante el período reportado, indicando el estado actual de los respectivos paz y salvos, así como el consolidado de los documentos pendientes por entregar para el cierre administrativo de cada proceso de desvinculación.

Personal aprobado								
lote 016 - consorcio el milagroso 2025								
Item	Nombre	cédula	Cargo	Contratista	Oficio de aprobación	fecha de aprobación	fecha de retiro	PAZ YSALVO
1	José maría colmenares Mateus	79.270.265	oficial de construcción	José Oswaldo chaparro daza	probintec-lote6-046	5/11/2025	30/04/2026	PENDIENTE
2	josé oswaldo chaparro daza	79.323.582	maestro de obra	josé oswaldo chaparro daza	probintec-lote6-046	5/11/2025	30/04/2026	PENDIENTE
3	jeferson david rodríguez cortés	1.034.279.403	ayudante de obra	jose oswaldo chaparro daza	probintec-lote6-064	12/11/2025	30/04/2026	PENDIENTE
4	edison oswaldo chaparro loaiza	1.013.679.750	oficial de construcción	josé oswaldo chaparro daza	probintec-lote6-090	25/11/2025	1/05/2026	PENDIENTE
5	jaime andrés angulo arboleda	1.087.828.065	oficial de construcción	josé oswaldo chaparro daza	probintec-lote6-140	19/12/2025	30/04/2026	PENDIENTE
6	luis guillermo castañeda	80.110.143	oficial de construcción	josé oswaldo chaparro daza	probintec-lote6-196	19/01/2026	1/05/2026	PENDIENTE

Personal aprobado								
lote 016 - consorcio el milagroso 2025								
Item	Nombre	cédula	Cargo	Contratista	Oficio de aprobación	fecha de aprobación	fecha de retiro	PAZ YSALVO
7	luis antonio alfonso chaves	79.846.821	oficial de construcción	josé oswaldo chaparro daza	probintec-lote6-196	19/01/2026	30/04/2026	PENDIENTE
8	cacimiro cogollo barón	79.302.740	oficial de construcción	josé oswaldo chaparro daza	probintec-lote6-205	20/01/2026	30/04/2026	PENDIENTE
9	carlos julio chaparro daza	19.318.799	oficial de construcción	josé oswaldo chaparro daza	probintec-lote6-205	20/01/2026	30/03/2026	PENDIENTE – SE REPORTA HASTA MES POR SUBCONTRATISTA
10	hernando vicente roncancio saenz	4.121.973	oficial de obra	chaparro daza jose oswaldo	probintec-lote6-283	12/02/2026	30/03/2026	PENDIENTE – SE REPORTA HASTA MES POR SUBCONTRATISTA
11	santiago arcila giraldo	1.011.091.925	oficial de obra	chaparro daza jose oswaldo	probintec-lote6-306	18/02/2026	30/03/2026	PENDIENTE – SE REPORTA HASTA MES POR SUBCONTRATISTA
12	Ángela Victoria Gordillo Gómez	52394442	Técnico en Seguridad y Salud en el Trabajo	CONSORCIO EL MILAGROSO 2025	PROBINTEC-LOTE6-087	25/11/2025	16/05/2026	PENDIENTE

FUENTE: CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

5. INDUCCIONES Y CAPACITACIONES

Durante el período de gestión comprendido entre el 03 de mayo de 2026 y el 02 de junio de 2026, no se realizaron inducciones de ingreso al personal, toda vez que no se presentó la vinculación de nuevos trabajadores para la ejecución de actividades en obra.

Lo anterior obedece a que el contrato se encontraba en etapa de finalización contractual y, posteriormente, se otorgó una prórroga para la continuidad del proyecto. En este contexto, durante el período reportado se adelantaron actividades de evaluación, planeación y definición de las intervenciones a ejecutar en las instituciones educativas incluidas dentro del alcance de la prórroga, sin que ello implicara el ingreso de nuevo personal operativo.

En consecuencia, no se generaron registros de inducción ni reinducción asociados al ingreso de trabajadores durante el período objeto del presente informe.

5.1 Cronograma de inducción, capacitación y entrenamiento, incluido en el SGSST

Durante el período de gestión comprendido entre el 03 de mayo de 2026 y el 02 de junio de 2026, no se realizaron inducciones de ingreso al personal, toda vez que no se presentó la vinculación de nuevos trabajadores para la ejecución de actividades en obra.

En consecuencia, no se generaron registros de inducción o reinducción asociados al ingreso de personal durante el período objeto del presente informe. No obstante, en cumplimiento de las actividades establecidas en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SGSST), se llevaron a cabo capacitaciones, charlas de seguridad y sensibilizaciones dirigidas al personal vinculado al proyecto, con el propósito de fortalecer la cultura de prevención, promover comportamientos seguros y reforzar los controles frente a los riesgos presentes en las actividades ejecutadas.

Las actividades desarrolladas estuvieron orientadas al fortalecimiento de las competencias en seguridad y salud en el trabajo, así como al cumplimiento de los procedimientos y estándares de seguridad aplicables a la obra. Los registros de asistencia y soportes correspondientes se anexan al

presente informe.

5.2 Notificación de los riesgos de acuerdo con el cargo

Durante el período de gestión comprendido entre el 03 de mayo de 2026 y el 02 de junio de 2026, no se realizaron notificaciones de riesgos asociados al cargo al personal, debido a que no se presentó la vinculación de nuevos trabajadores para la ejecución de actividades en obra.

Lo anterior obedece a que el contrato se encontraba en etapa de finalización contractual y, posteriormente, fue objeto de prórroga para la continuidad del proyecto. En este contexto, durante el período reportado se adelantaron actividades de evaluación, planeación y definición de las intervenciones a ejecutar en las instituciones educativas incluidas dentro del alcance de la prórroga, sin que ello implicara el ingreso de nuevo personal operativo ni la asignación de nuevos cargos dentro del proyecto.

En consecuencia, no se generaron registros de notificación de riesgos ocupacionales durante el período objeto del presente informe.

5.3 Capacitaciones y charlas

Durante el periodo de gestión del , se realizaron tres (3) charlas de seguridad al personal de obra, donde el firme propósito de las charlas realizadas en obra comúnmente conocidas “charlas de 5 minutos” se abordaron temas relacionados a los peligros y situaciones de emergencia que se pueden presentar en las diversas áreas de trabajo, en aras de que cada uno de los trabajadores vinculados reaccionen de manera adecuada e implementen medidas seguras ante determinados eventos y/o situaciones a presentar.

A continuación, se describe el temario desarrollado durante el periodo de gestión.

	TEMA	FECHA	COLEGIO
1	RIESGO QUIMICO	6/05/2026	COLEGIO MARCO ANTONIO CARREÑO
2	RIESGO LOCATIVO	4/05/2026	COLEGIO MARCO ANTONIO CARREÑO
3	USO ADECUADO DE EPPS	8/05/2026	COLEGIO MARCO ANTONIO CARREÑO
4	TIPS PARA TRABAJO SEGURO EN OBRA	19/05/2026	COLEGIO SAN FRANCISCO DE ASIS
5	TRABAJO SEGURO DE HERRAMIENTAS	20/05/2026	COLEGIO JAZMIN SEDE A
6	ORDEN Y ASEO EN OBRA	21/05/2026	COLEGIO JAZMIN SEDE A
7	USO ADECUADO DE EPP	22/05/2026	COLEGIO JAZMIN SEDE B
8	IDENTIFICACION DE PELIGROS	23/05/2026	COLEGIO SAN FRANCISCO DE ASIS
9	INSPECCION DE SISTEMAS DE PROTECCION	25/05/2026	COLEGIO VENEZUELA
10	PREVENCION DE ACCIDENTES	26/05/2026	COLEGIO JAZMIN SEDE B
11	FATIGA LAORAL / PAUSAS ACTIVAS	27/05/2026	COLEGIO JAZMIN SEDE B
12	AUTOCUIDADO Y CULTURA PREVENTIVA	28/05/2026	COLEGIO SAN FRANCISCO DE ASIS
13	ACCIDENTES COMUNES EN OBRA	29/05/2026	COLEGIO SAN FRANCISCO DE ASIS

FUENTE: CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

Anexo 7. Registro de asistencia.




Fotografía 03. Actividad de charlas y capacitaciones

FUENTE: CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

Debido a la alta rotación de personal registrada en este periodo, la capacitación de brigadas de emergencia no se logrado realizar la capacitación. Este ajuste busca garantizar que todo el equipo actual pueda participar de manera efectiva en la sesión.

6. SEÑALIZACIÓN

Para el periodo de gestión se realiza la debida señalización, demarcación y cerramiento de los sitios de trabajo, para seguridad y control de la obra, minimizando de esta manera la generación de accidentes por condiciones inseguras para los trabajadores.

6.1 Señalización del campamento

Para el periodo de gestión CONSORCIO EL MILAGROSO DE 2025 realiza la señalización del campamento, de cada una de las áreas de trabajo y respectivos senderos peatonales como se evidencia en el registro fotográfico.



Fotografía 05. Señalización SST



Fotografía 06. Señalización SST

FUENTE: CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

6.3 Señalización y demarcación de maquinaria

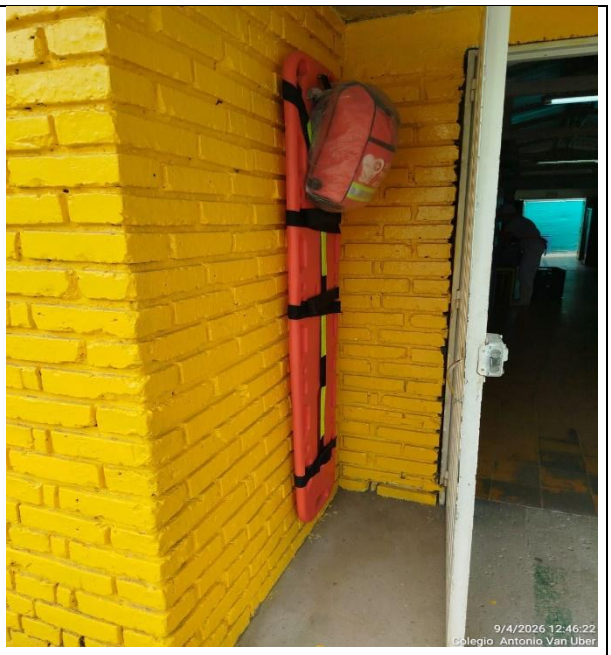
Para este periodo de gestión, no se tiene señalización de maquinaria porque no se requiere.

6.4 Señalización Plan de Emergencia

Para este periodo de gestión se ha implementado la señalización de acuerdo con el plan de emergencia dentro del campamento de obra y áreas transitables de manera visible para su respectiva identificación,en la actualidad se cuenta con la señalización de los equipos de emergencias, de igual manera se encuentra señalizado las rutas de evacuación en acuerdo al plan de emergencia de obra como se evidencian en las siguientes fotografías.



Fotografía 07. Extintor



Fotografía 08. Camilla

FUENTE: CONSORCIO EL MILAGROSO 2025



Fotografía 09. botiquín

FUENTE: CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

De igual manera, se adoptó e implementó la señalización de emergencias correspondiente en los colegios.

6.5 Señalización Prohibitiva, de obligación y salvamento y demarcación del frente de trabajo

Para este periodo de gestión se realiza la demarcación de áreas de trabajo que están siendo intervenidas dentro del área de influencia directa, de igual manera se instala dentro y fuera de la obra la respectiva señalización prohibitiva y de obligación como se observa en el registro fotográfico.



Fotografía 10. Señalización uso de EPP



Fotografía 11. Señalización Prohibido el ingreso

FUENTE: CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

6.6 Señalización de las áreas destinadas para la movilidad

Para este periodo de gestión, se realiza la instalación de señalización en instalaciones de obra, debido a que este momento no se tiene flujo de personal, solo los trabajadores de obra y las áreas están aisladas se tiene los cerramientos provisionales.





Fotografía 14. Señalización de áreas de trabajo

FUENTE: CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

7. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Durante el período de gestión comprendido entre el 03 de mayo de 2026 y el 02 de junio de 2026, no se realizó entrega de Elementos de Protección Personal (EPP), toda vez que no se presentó vinculación de nuevo personal para la ejecución de actividades en obra.

En este sentido, no fue necesario efectuar reposición o asignación de EPP durante el período reportado. El personal previamente vinculado al proyecto cuenta con los Elementos de Protección Personal requeridos para el desarrollo de sus actividades, los cuales se encuentran en buen estado, vigentes y acordes con los riesgos identificados según el cargo y las tareas ejecutadas.

De igual manera, se mantiene la verificación periódica del uso adecuado y estado de conservación de los EPP, en cumplimiento de los lineamientos establecidos en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SGSST).

7.1 Registro de uso de los EPP

Para el periodo de gestión evaluado se realiza la entrega y registro de los elementos de protección entregados al personal administrativo del consorcio y mano de obra no calificada, la entrega de los siguientes elementos de protección personal, son registrados en el formato del SG-SST dispuesto para ello y del cual se evidencia soporte en el presente informe; de igual manera, para este periodo se realiza la respectiva inspección mensual a los elementos de protección personal, donde se encuentra su registro en el actual informe.



0



Fotografía 15. Uso de elementos de protección personal - EPP

FUENTE: CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

En esta tabla se relaciona el personal que se realizó inspección de EPP en el **Anexo 9. Inspección de EPP** se encuentran los soportes digitales**.**

ÍTEM	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	CONTRATISTA
1	Jason López	10230236656	Oficial de Construcción	HUMBERTO LOPEZ

8. ADMINISTRACIÓN DE LOS RIESGOS

8.1 Panorama de Factor de Riesgos por proceso constructivo de acuerdo con la Matriz deRiesgos

Se anexa la matriz IPER Identificación de Peligros y Evaluación de Riesgos en los procesos constructivos y riesgo identificados, donde se realizó la previa socialización de esta con el personal vinculado a obra a la fecha. Se evidencian debidamente los soportes en el **Anexo 11. Matriz de Peligros.**

8.2 Procedimientos estándares de trabajo seguro por proceso constructivo

Dando cumplimiento al SGSST y lista de chequeo de la SED para el periodo de gestión del presente informe del 03 de mayo del 2026 al 2 de junio del 2026, registran de cinco (5) análisis de trabajo seguro en total, discriminados así: (2) análisis de trabajo seguro para actividades complementaria, y tres (3) análisis de trabajo seguro para actividades en alturas, se evidencian debidamente los soportes en el **Anexo 10. ATS**

8.3 Permisos de Trabajo para labores de alto riesgo

Durante el período de gestión comprendido entre el 03 de mayo de 2026 y el 02 de junio de 2026, se gestionaron y diligenciaron los respectivos Permisos de Trabajo para Actividades de Alto Riesgo, específicamente para labores en alturas, de acuerdo con la naturaleza de las actividades ejecutadas en obra y los controles establecidos en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SGSST).

En el **Anexo 12 – Permisos de Trabajo**, se encuentran soportados los registros correspondientes, los cuales evidencian el cumplimiento de los requisitos normativos y procedimentales aplicables para la autorización, control y ejecución segura de las actividades que implican riesgo de caída.

8.4 Inspecciones SST

Para el periodo de gestión se realizaron cinco (5) inspecciones en obra en total, en aras de minimizar los posibles peligros y riesgos a los que pueden encontrarse expuestos el personal vinculado a obra de acuerdo con la actividad desempeñada.

A continuación, se discriminan las inspecciones realizadas en este periodo y del cual en el presente informe se evidencia soporte de las inspecciones en el **anexo 9 y 13.**

No.	Inspección realizada	No. de inspecciones	Colegio
1	Inspección de Herramienta	1	Colegio Marco Antonio Carreño
2	Inspección de pulidora	1	Colegio República de Venezuela
3	Inspección Extintores	1	Colegio República de Venezuela
4	Inspección de botiquín y camilla	1	Colegio Marco Antonio Carreño
5	Inspección andamio	1	Colegio República de Venezuela
6	Inspección EPP	1	Personal de obra

FUENTE: CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

9. MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS

9.1 Documentación de maquinaria, equipos y vehículos

Para este periodo de gestión se cuenta no se cuenta con el ingreso de vehículos nuevos en obra a los anteriormente ya trabajados.

9.2 Programación de mantenimiento preventivo y correctivo de maquinaria y equipos

Para este periodo de gestión en el presente informe no aplica la realización de mantenimientos de equipos y/o maquinaria existente en obra.

9.3 Control Preoperacional de la maquinaria, equipos y vehículos

Dando cumplimiento al SG-SST de obra durante el periodo no aplica la realización de inspección preoperacional.

Anexo 14. Preoperacional Maquinaria

9.4 Horarios de trabajo de la maquinaria

De acuerdo con los lineamientos del contrato, no se trabajará por tiempo sino por actividad, por lo tanto, no es necesario llevar control de horómetro para las maquinas a utilizar en obra, Sin embargo, no aplica para este periodo.

9.5 Control diario de horómetro

De acuerdo con los lineamientos del contrato, no se trabajará por tiempo sino por actividad, por lo tanto, no es necesario llevar control de horómetro para las maquinas a utilizar en obra, Sin embargo, no aplica para este periodo.

9.6 Evidencia de información de entrada y salida de maquinaria, equipos y vehículos

Para el periodo de gestión, no se presenta entrada ni salida de maquinaria, para este periodo no aplica.

10. SUSTANCIAS QUIMICAS

En una obra de construcción, el manejo de sustancias químicas debe realizarse siguiendo medidas de seguridad que protejan la salud de los trabajadores y eviten accidentes. Es importante identificar correctamente productos como pinturas, solventes, combustibles, pegantes y cementos, ya que algunos pueden ser inflamables, tóxicos o corrosivos. Además, estas sustancias deben almacenarse en lugares ventilados, señalizados y alejados de fuentes de calor para reducir riesgos durante su uso.

También se debe garantizar el uso de elementos de protección personal como guantes, gafas, mascarillas y ropa adecuada, dependiendo del tipo de sustancia utilizada. Los trabajadores deben recibir capacitación sobre la manipulación segura, la lectura de etiquetas y las acciones que se deben tomar en caso de derrames o intoxicaciones. El cumplimiento de estas medidas contribuye a mantener un ambiente laboral seguro y a prevenir daños a la salud y al medio ambiente.

Se puede hojas de seguridad de las sustancias químicas en Anexo No. 15.

No.	SUSTANCIAS QUIMICAS
1	CEMENTO CEMEX
2	CEMENTO
3	CIKATREEZAN
4	DESENGRASANTE
5	DETERGENTE LIQUIDO
6	GAS PROPANO
7	MSDS- CORROTEC- PREMIUM
8	PINTURA TIPO ESMALTE
9	SUPERMASTICK
10	THINNER
11	TOPEX PEGANTE CERAMICO BLANCO
12	VARSOL

FUENTE: CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

11. SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL

11.1 Pagos de Seguridad Social

Para el periodo de gestión del 03 de mayo del 2026 al 2 de junio del 2026, se presentan las respectivas planillas de seguridad social de todo el personal activo vinculado a obra.

Se evidencia en el **Anexo 14. Planillas de pago.**

PERSONAL ADMINISTRATIVO							
LOTE 016 - CONSORCIO EL MILAGROSO 2025							
ÍTEM	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	CONTRATISTA	OFICIO DE APROBACIÓN	FECHA DE APROBACIÓN	ESTADO
1	Andrea Fernanda Garzón Gutiérrez	1032366367	Residente de obra	CONSORCIO EL MILAGROSO 2025	PROBINTEC-LOTE6-087	25/11/2025	VIGENTE
2	Ángela Victoria Gordillo Gómez	52394442	Técnico en Seguridad y Salud en el Trabajo	CONSORCIO EL MILAGROSO 2025	PROBINTEC-LOTE6-087	25/11/2025	RETIRADA
3	Frans Cock	79132039	Director de Obra	CONSORCIO EL MILAGROSO 2025	PROBINTEC-LOTE6-087	25/11/2025	VIGENTE
4	Gina Paola Garzón Chincilla	1031127100	Especialista Ambiental	CONSORCIO EL MILAGROSO 2025	-	25/11/2025	VIGENTE
5	Jairo Andrés Camargo Ríos	81.753.029	Inspector de Obra	CONSORCIO EL MILAGROSO 2025	PROBINTEC-LOTE6-576	28/04/2026	VIGENTE

12. EMERGENCIAS

12.1 Recursos definidos en el Plan de Emergencias

Dando cumplimiento al plan de emergencia establecido en obra, para el periodo de gestión, el

consorcio se adhiere a los implementado de emergencia de cada colegio como las camillas y el extintor junto con las rutas de evacuación y puntos de encuentro.

12.2 Conformación de las Brigadas de Emergencias

Para el periodo de gestión del 3 de mayo al 2 de junio del 2026, se informa que se reprograma la charla de capacitación de brigadas de emergencia. Por el alto flujo de retiros e ingresos de personal.

13. BIENESTAR

13.1 Instalaciones Provisionales

Dentro del periodo de gestión de cuenta con un cerramiento provisional el cual está conformado para el personal del CONSORCIO EL MILAGROSO DE 2025. En registro fotográfico se evidencia el cerramiento provisional.



Fotografía 22. Instalaciones de cerramientos



Fotografía 23. Instalaciones señalización de restricción

FUENTE: CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

13.2 Baños portátiles

Para el periodo de gestión, la obra contaba con un total de 1 (un) baños portátiles distribuidos en las siguientes instituciones: El Colegio Técnico Internacional de Fontibón.

Como se evidencia registro fotográfico.



Fotografía 24. Baños de portatil

FUENTE: CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

13.3 Sistema de Hidratación

Durante el periodo de gestión al interior de la obra se cuenta con puntos de hidratación (bolsas) dispuesto en áreas comunes de fácil acceso, visible y libre de obstáculos, estos puntos de hidratación son para el uso del personal vinculado a obra.

14. ORDEN Y ASEO

14.1 Registro de Orden y Aseo en los Frentes de Obra

Dentro del periodo de gestión se realiza jornadas de aseo en campamento, senderos peatonales, zonas comunes, baños y vías aledañas dentro del área de influencia directa a la obra, donde se evidencian ordenados, limpios y debidamente señalizados, contribuyendo así en la minimización y/o reducción de posibles lesiones y eventos de accidentalidad.




Fotografía 26. Orden y aseo

FUENTE: CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

15. DIVULGACIÓN

15.1 Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial, Política en Seguridad y Salud en el Trabajo

Desde el presente periodo de gestión el Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial y la Política en Seguridad y Salud en el Trabajo, se encuentra en la cartelera que permanece en el campamento de obra debidamente publicada, visible, y legible para conocimiento de todo el personal vinculado a obra, de igual manera el reglamento se da a conocer al personal desde el momento que se vinculan a obra por medio de la inducción.



Fotografía 27. Divulgación carteleras SST

FUENTE: CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

15.2 COPASST Y COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL

Para el periodo de gestión se realizó reunión del Vigía y Comité de Convivencia. Se puede observar las actas en Anexo No. 17.

15.3 Cronograma de reuniones mensuales y plan de trabajo de COPASST

Para el periodo de gestión, se realizó reunión para este periodo de vigía, En **Anexo 17. Se presenta soporto.**

15.4 Cronograma de reuniones trimestrales y plan de trabajo del Comité de Convivencia Laboral

Para el periodo de gestión, realizó reunión del comité de COCOLA esta es trimestral por lo cual para este periodo no aplica la ejecución de la realizó de la reunión. En Anexo 17. Se presenta soportes cuando se realice.

16. INDICADORES DE SST

Para el periodo de gestión del 03 de mayo del 2026 al 2 de junio del 2026.Se presentan los siguientes indicadores SST a nivel general de acuerdo con las actividades realizadas en esta fase del periodo.

- Ingreso personal del 03 de mayo del 2026 al 2 de junio del 2026.

1	N.º de Inducciones (0) X100 N.º de ingresos (0)	0%

- Exámenes médicos ocupacionales del 03 de mayo del 2026 al 2 de junio del 2026.

2	N.º de exámenes médicos efectuados (0) X100 N.º de ingresos presentados (0)	0%

- Número de accidentes reportados del 03 de mayo del 2026 al 2 de junio del 2026.

3	N.º de accidentes reportados en el periodo (0) X100 N.º de accidentes presentados en total (0)	0.0 %

- Número de charlas de seguridad ejecutadas del 03 de mayo del 2026 al 2 de junio del 2026

4	Charlas de seguridad realizadas en el periodo (13) X100 Capacitaciones y charlas Programadas en total (31)	41,93%

NOTA: No se realizó capacitación de brigadas de emergencias por la alta rotación de los colegios

- Número de afiliaciones periodo del 03 de mayo del 2026 al 2 de junio del 2026.

5	Total, trabajadores que ingresaron (0) X100 Total, de trabajadores afiliados (0)	0%

- Número de investigaciones de accidentes laborales periodo 03 de mayo del 2026 al 2 de junio del 2026.

6	Total, de AT investigados (0) X100 Total, accidentes ocurridos en el periodo (0)	0%

- Número de paz y salvo periodo 03 de mayo del 2026 al 2 de junio del 2026.

7	Total, de paz y salvo (0) X100 Total, retiros presentados (3)	0%

La paz y salvo se presentarán el otro mes como indica en Numeral 4.3

En el presente informe en el **anexo 19** se detallan los indicadores y sus índices de trazabilidad de acuerdo al SG-SST de la obra, donde a medida de avance de obra los mismos serán debidamente medibles.

17. REPORTE Y ESTADÍSTICAS DE ACCIDENTALIDAD E INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTE

17.1 Registro estadístico, caracterización e investigación de incidentes y accidentes de trabajo,tanto del personal como de terceros.

Durante este periodo del 03 de mayo del 2026 al 2 de junio del 2026, en este periodo no se presentó accidente de trabajo. En el Anexo 20.

17.2 Procedimiento de reporte e investigación de los accidentes e incidentes de trabajo incluido en el SGSST

Durante este periodo del 03 de mayo del 2026 al 2 de junio del 2026, en este periodo no se presentó accidente de trabajo.

17.3 Planes de acción derivados de las investigaciones de accidentes e incidentes

Durante este periodo del 03 de mayo del 2026 al 2 de junio del 2026, en este periodo no se presentó accidente de trabajo.

18. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Durante el periodo evaluado, se evidencian avances significativos en la gestión del Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), gracias al compromiso y la participación del personal en obra. Estos resultados permiten continuar fortaleciendo el objetivo de garantizar un entorno laboral seguro y saludable.
- Asimismo, se reconoce el esfuerzo conjunto de todas las áreas y contratistas vinculados al proyecto, quienes, en articulación con el área de SST, han contribuido al fortalecimiento de una cultura de autocuidado orientada a la ejecución de actividades seguras.
- Durante el periodo no se presentaron accidentes de trabajo asociados al personal de la obra.
- Se recomienda continuar promoviendo una cultura de seguridad basada en la prevención, la participación y la comunicación efectiva entre todos los trabajadores.
- Es importante reforzar los procesos de formación y capacitación en SST, especialmente en aquellas actividades donde se ha identificado una mayor exposición a riesgos, con el fin de minimizar la ocurrencia de accidentes y lesiones.
- Se debe dar continuidad al cumplimiento e implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), particularmente en la planificación y ejecución de actividades críticas.
- Garantizar el cumplimiento de la normativa legal vigente en Colombia en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo.

Cordialmente,



Elaboro: ING. ANGELA GORDILLO GOMEZ
PROFESIONAL SST



Reviso: ING. GINA GARZON
PROFESIONAL SST

Aprobó: ING. FRANS COCK
DIRECTOR DE OBRA

ANEXO 1

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025	**REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA**	BOGOTÁ Secretaria de Educación

FECHA:	4/05/2026	**LUGAR:**	COLEGIO MACO ANTONIO CARREÑO		
TEMA:	RIESGO LOCATIVO				
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Angela Victoria Gordillo Gomez		**IDENTIFICACIÓN**	52394442 BOGOTA	

N°	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	JASON LOPEZ ORTIZ	1023023656	OFICIAL	✓		Jason Lopez
2	JUAN ANDREZ BELLO	1003533545	AYUDANTE	✓		Juan Bello
3	IVAN HERRERA	1093142064	OFICIAL	✓		Ivan Herrera
4	CAMILO CHARLEY EDGAR	1023036957	OFICIAL	✓		Camilo Edg
5	DEIMSMANS CARRILLO	79767266	OFICIAL	✓		Carrillo
6	JUAN TAMARA	1102577710	PULIDOR	✓		Juan Tamara
7	ANDRES CAMARGO	81753029	ING RESIDENTE	✓		Andres Ma
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	Angela Gordillo Gomez
NOMBRE DEL RESPONSABLE	ANGELA VICTORIA GORDILLO GOMEZ
CARGO	SST DE OBRA

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

FECHA:	6/05/2026	**LUGAR:**	COLEGIO MACO ANTONIO CARREÑO		
TEMA:	RIESGO QUIMICO				
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Angela Victoria Gordillo Gomez		**IDENTIFICACIÓN**	52394442 BOGOTA	

N°	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	JASON LOPEZ ORTIZ	1023023656	OFICIAL	✓		
2	JUAN ANDREZ BELLO	1003533545	AYUDANTE	✓		
3	IVAN HERRERA	1093142064	OFICIAL	✓		
4	CAMILO CHARLEY EDGAR	1023036957	OFICIAL	✓		
5	DEIMSMANS CARRILLO	79767266	OFICIAL	✓		
6	JUAN TAMARA	1102577710	PULIDOR	✓		
7	ANDRES CAMARGO	81753029	ING RESIDENTE	✓		
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	ANGELA VICTORIA GORDILLO GOMEZ
CARGO	SST DE OBRA

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

FECHA:	8/05/2026	**LUGAR:**	COLEGIO MACO ANTONIO CARREÑO		
TEMA:	USO ADECUADO DE EPP				
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Angela Victoria Gordillo Gomez		**IDENTIFICACIÓN**	52394442 BOGOTA	

N°	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	JASON LOPEZ ORTIZ	1023023656	OFICIAL	✓		
2	JUAN ANDREZ BELLO	1003533545	AYUDANTE	✓		
3	IVAN HERRERA	1093142064	OFICIAL	✓		
4	CAMILO CHARLEY EDGAR	1023036957	OFICIAL	✓		
5	DEIMSMANS CARRILLO	79767266	OFICIAL	✓		
6	JUAN TAMARA	1102577710	PULIDOR	✓		
7	ANDRES CAMARGO	81753029	ING RESIDENTE	✓		
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	ANGELA VICTORIA GORDILLO GOMEZ
CARGO	SST DE OBRA

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ

FECHA:	19/2026/05	LUGAR:	Colegio San Francisco de Asis.
TEMA:	Tips para trabajo seguro en obra.		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón.	IDENTIFICACIÓN	1031124100

N°	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	GUSTAVO A. CORTES SIERRA	1.462.238	AYUDANTE	✓		
2	LUIS ANTONIO ALFONSO	79846821	OFICIAL	✓		
3	ALFONSO CASTILLO	80659153	OFICIAL	✓		Alfonso castillo
4	JEISON LOPEZ	1023023656	OFICIAL.	✓		Jeison lopez
5	HUMBERTO LOPEZ	17387966	MAESTRO	✓		
6	RONEL JORGE HERNANDEZ	1104377941	OFICIAL	✓		
7	JUAN TAMARA BONILLA.	91968	OFICIAL	✓		
8	JUAN TAMARA.	1102577710	OFICIAL.	✓		
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón.
CARGO	Asesora SST.

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ Secretaría de Educación

FECHA:	20/05/2025.	LUGAR:	Colegio Katmia Sede A.
TEMA:	Trabajo seguro de Herramientas.		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón.	IDENTIFICACIÓN	1031127100

N°	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	GUSTAVO A. CORTES SIERRA	1000A62238	Ayudante	✓		Gustavo
2	LUIS ANTONIO Alfonso	79846821	OFICIAL	✓		
3	ALFONSO CASTILLO	80659153	OFICIAL	✓		Alfonso castillo
4	JEISON LOPEZ	1023023656	OFICIAL	✓		Jeison Lopez
5	HUMBERTO LOPEZ	17387966	MAESTRO	✓		
6	ERNEL JORGE HERNANDEZ	1102377941	OFICIAL	✓		
7	JUAN TAMARA. JORGE	1102577710	OFICIAL	✓		
8	JUAN BONILLA.	9196822	OFICIAL.	✓		
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón.
CARGO	Asesora SST.

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ Secretaría de Educación

FECHA:	21/05/2025.	LUGAR:	Colegio Jazmin sede A.
TEMA:	Orden y Aseo en obra.		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gna Garzón.	IDENTIFICACIÓN	63MALOO

N°	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	GUSTAVO A CORTES SIERRA	1DDDA62238	Ayudante	✓		
2	LUIS ANTONIO ALFONSO	79'846.821	OFICIAL	✓		
3	ALFONSO CASTILLO	80089153	OFICIAL	✓		Alfonso castillo
4	JEISON LOPEZ	17387966	MAESTRO	✓		Jeison lopez
5	HUMBERTO LOPEZ		MAESTRO	✓		
6	ERNEL JORGE	1104377941	OFICIAL	✓		
7	JUAN TAMARA JORGE	1102577710	OFICIAL	✓		
8	JUAN TAMARA	9196822	OFICIAL	✓		
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gna Garzón
CARGO	Asesora SST.

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ Secretaría de Educación

FECHA:	22/05/2026.	LUGAR:	Col. Jazmin B
TEMA:	Uso adecuado de EPP.		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Gorzón	IDENTIFICACIÓN	1051127100

N°	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	LUIS ANTONIO ALFONSO	79846821	OFICIAL	✓		
2	GUSTAVO A CORTES SIERRA	1000462238	Ayudante	✓		
3	ALFONSO CASTILLO	80659153	OFICIAL	✓		Alfonso castillo
4	JEISON LOPEZ	1023023656	OFICIAL	✓		
5	HUMBERTO LOPEZ	1738796	MAESTRO	✓		
6	ERNEL JORGE HERNANDEZ	1104377941	OFICIAL	✓		
7	JUAN TAMARA JORGE	1102577710	OFICIAL	✓		
8	JUAN TAMARA BONILLA	91968922	OFICIAL	✓		
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Gorzón
CARGO	Asesora SST

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ

FECHA:	23/05/2026	LUGAR:	colegio San Francisco de Asis
TEMA:	Identificación de peligros.		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón	IDENTIFICACIÓN	1031127100

N°	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	LUIS ANTONIO ALFONSO	79'846.821	OFICIAL	/		
2	GUSTAVO A. CORTES SIERRA	1000 462 238	AYUDANTE	/		GUSTAVO
3	ALFONSO CASTILLO	80 659 153	OFICIAL	/		ALFONSO CASTILLO
4	JEISON LOPEZ	1023 023 656	OFICIAL	/		Jeison Lz
5	HUMBERTO LOPEZ	17.387.966	MAESTRO	/		
6	ERNEL JORGE HERNANDEZ	1102377941	OFICIAL	/		
7	JUAN TAMARA JORGE	1102577710	OFICIAL	/		
8	JUAN TAMARA BONILLA	9196822	OFICIAL	/		
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón
CARGO	Asesora SST.

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ Secretaría de Educación

FECHA:	25/05/2026	LUGAR:	Colegio Venezuela.
TEMA:	Inspección de sistemas de protección - prevención de accidentes.		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón.	IDENTIFICACIÓN	1031127100

N°	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	GUSTAVO A. CORTES SIERRA	1000462238	Ayudante	✓		
2	LUIS ANTONI ALFOSO	79846821	Oficial	✓		
3	CASTILLO ALFONSO	80659153	oficial	✓		Alfonso castillo
4	Jeison lopez	1023023656	oficial	✓		Jeison lopez
5	HERBERTO LOPEZ	17387966	Maestro	✓		
6	ERNEL JORGE HERNANDEZ	1043777941	Oficial	✓		
7	Juan Tamara Jorge	1102577710	oficial	✓		
8	JUAN TAMARA BONICIA	91968 22	oficial.	✓		
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón.
CARGO	Asesora SST.

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ Secretaría de Educación

FECHA:	26/05/2026.	LUGAR:	colegio Jazmin. Sede B.
TEMA:	Prevencion de Accidentes		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón	IDENTIFICACIÓN	1031127100

N°	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	LUIS ANTONIO ALFONSO	79'846.821	OFICIAL	/		
2	GUSTAVO A. CORTES SIERRA	1000 462 238	AYUDANTE	/		GUSTAVO
3	ALFONSO CASTILLO	80 659 153	OFICIAL	/		ALFONSO CASTILLO
4	JEISON LOPEZ	1023 023 656	OFICIAL	/		Jeison Lz
5	HUMBERTO LOPEZ	17.387.966	MAESTRO	/		
6	ERNEL JORGE HERNANDEZ	1109377941	OFICIAL	/		
7	JUAN TAMARA JORGE	1102577710	OFICIAL	/		
8	JUAN TAMARA BONILLA	9196822	OFICIAL			
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón.
CARGO	Asesora SST.

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ Secretaría de Educación

FECHA:	27/05/2026.	LUGAR:	colegio Jazmin Sede B.
TEMA:	Fatiga laboral - pausas activas.		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón.	IDENTIFICACIÓN	

N°	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	LUIS ANTONIO ALFONSO	79'846.821	OFICIAL	✓		
2	GUSTAVO A. CORTES SIERRA	1000462238	Ayudante	✓		GUSTAVO
3	ALFONSO CASTILLO	80 659153	OFICIAL	✓		Alfonso castillo
4	JEISON LOPEZ	1023023656	OFICIAL	✓		Jeison Lopez
5	HUMBERTO LOPEZ	17387966	MAESTRO	✓		
6	ERNEL JORGE HERNANDEZ	1104377941	OFICIAL	✓		
7	JUAN TAMARA JORGE	1102577710	OFICIAL	✓		
8	JUAN TAMARA BONILLA.	9196822	OFICIAL	✓		
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón.
CARGO	Asesora SST.

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ Secretaría de Educación

FECHA:	28/05/2026	LUGAR:	Colegio San Francisco de Asís
TEMA:	Autocuidado y cultura preventiva.		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón	IDENTIFICACIÓN	[illegible]

N°	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	LUIS ANTONIO ALFONSO	79'846.821	OFICIAL	/		
2	GUSTAVO A. CORTES SIERRA	1000 462 238	AYUDANTE	/		GUSTAVO
3	ALFONSO CASTILLO	80 659 153	OFICIAL	/		ALFONSO CASTILLO
4	JEISON LOPEZ	1023 023 656	OFICIAL	/		
5	HUMBERTO LOPEZ	17.387.966	MAESTRO	/		
6	ERNEL JORGE HERNANDEZ	1109377941	OFICIAL	/		
7	JUAN TAMARA JORGE	1102577710	OFICIAL	/		
8	JUAN TAMARA BONILLA	9196822	OFICIAL			
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón
CARGO	Asesora SST

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ Secretaría de Educación

FECHA:	29/05/2026	LUGAR:	Colegio. San Francisco de Asis.
TEMA:	Accidentes comunes en obra.		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón	IDENTIFICACIÓN	1031127100

N°	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	GUSTAVO A CORTES	1DDD462238	Ayudante	/		Gustavo
2	LUIS ANTONIO ALFONSO	79'846.821	OFICIAL	/		
3	ALFONSO CASTILLO	80'659 153	OFICIAL	/		Alfonso castillo
4	JEISON LOPEZ	1.023.023 656	OFICIAL	/		Jeison lopez
5	HUMBERTO LOPEZ	17'387.966	MAESTRO	/		
6	ERNEL JORGE HERNANDEZ	1102377941	OFICIAL	/		Ernel Jorge H
7	JUAN TAMARA JORGE	1102577710	OFICIAL	/		
8	JUAN TAMARA BONILLA	9196822	OFICIAL	/		
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón
CARGO	Asesora SST.

Powered by CamScanner

ANEXO 2

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

INSPECCIÓN ESTADO Y USO DE LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP)

BOGOTÁ

Proyecto: CONSORCIO MILAGROSO Fecha: 13/05/2026 Ciudad: BOGOTA

Nombre: Jason Lopez C.C: 1023023656 Cargo: OFICIAL

ELEMENTO DE PROTECCIÓN PERSONAL	ELEMENTOS	ESTADO			USO*			OBSERVACIONES
		BUENO	MALO	N/A	AD	INA	N/A	
PROTECCIÓN AUDITIVA	PROTECTOR AUDITIVO DE INSERCIÓN	✓			✓			
	PROTECTOR AUDITIVO DE COPA	✓			✓			
PROTECCIÓN DE LA CABEZA	CASCO	✓			✓			
	CASCO PARA TRABAJO EN ALTURA							
	COFIA							
	OTROS							
PROTECCIÓN OJOS Y CARA	GAFAS DE SEGURIDAD	✓			✓			
	MONOGAFAS	✓			✓			
	OTROS							
PROTECCIÓN RESPIRATORIA	MASCARILLA DESECHABLE	✓			✓			
	RESPIRADOR CARA COMPLETA	✓			✓			
	OTROS							
PROTECCIÓN DE LAS MANOS	GUANTES DE VAQUETA	✓			✓			
	GUANTES EN CUERO DE VENADO							
	GUANTES DE CAUCHO	✓			✓			
	GUANTES DE NITRILO	✓			✓			
	GUANTES PARA TRABAJO LIVIANO							
PROTECCIÓN DE LOS PIES	BOTAS DE SEGURIDAD	✓			✓			
	BOTAS DE CAUCHO	✓			✓			
	ZAPATOS ANTIDESLIZANTES	✓			✓			
	OTROS							
PROTECCIÓN PARA EL CUERPO	OVEROL	✓			✓			
	CAPA IMPERMEABLE	✓			✓			
	CINTURONES DE SEGURIDAD	✓			✓			
	MOSQUETON DE SEGURIDAD	✓			✓			
	CUERDA ESTATICA	✓			✓			
	LÍNEA DE VIDA	✓			✓			
OTROS								

* AD: Adecuado INA: Inadecuado N/A: No Aplica

ACCIONES PROPUESTAS	FECHA PROPUESTA	FECHA EJECUCIÓN	RESPONSABLE	OBSERVACIONES

Inspección realizada por: Nombre ANGELA [illegible]

Cargo DOCENTE

Firma del Trabajador: Jason Lopez

Powered by CamScanner

ANEXO 3

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

BOGOTÁ Secretaría de Educación

PROYECTO:	Contrato Nº. CO1.PCCNTE.8155097	**UBICACION:**	Colegio Venezuela Sede B
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR	Supervisión técnica de instalación de manto en cubierta (sin intervención operativa directa).		
SEMANA DEL	26 **AL** 26 **DE** mayo / 2026	**HORA INICIO**	10:00 **HORA FIN** 11:00 am
HERRAMIENTAS, EQUIPOS O MATERIALES A UTILIZAR	— // —	**ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL**	Arnés, eslinga, Botas de Seguridad, casco

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Y POTENCIALES	CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
Inspección inicial del área	Superficies irregulares, huecos, materiales sueltos	caidas al mismo y distinto nivel	Inspección visual previa
Ascenso y descenso por Andamio certificado	Pérdida de equilibrio, mal uso del acceso	caida de altura	uso de acceso correcto, uso arnés
Desplazamiento Sobre cubierta	Bordes desprotegidos, Superficie lisa	caida de altura, resbalones	Transito por rutas seguras, linea de vida
Supervisión técnica de trabajos	Exposición a trabajos calientes y tránsito de personal	Golpes, quemaduras indirectas, caida de objetos	mantener distancia segura y comunicacion permanente
Verificación de calidad y Avance Permanencia en cubierta	Permanencia prolongada bajo radiación solar condiciones climaticas adversas	Fatiga, deshidratacion Pérdida de estabilidad	Hidratación, pausas periódicas. Suspender Actividad con lluvia o viento fuerte.

Powered by CamScanner

ANALISIS DE LA TAREA	SI	NO	N/A
El personal ejecutor tiene clara la actividad a realizar	✓		
Todos cuentan con los EPP necesarios	✓		
Se identificaron riesgos y peligros en el área	✓		
Se socializo el ATS con el personal ejecutor	✓		
Todos están libres de impedimentos para realizar la labor	✓		

REGISTRO DE LAS PERSONAS AUTORIZADAS PARA REALIZAR LA ACTIVIDAD

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Jose lopez ortiz	1023013656		Jose lopez					
INSPECCIONADO POR:								
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST								

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

BOGOTÁ Secretaría de Educación

PROYECTO:	Contrato Nº CO1. PCCNTR·8155097	UBICACION:	Colegio Venezuela Sede B.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR	Instalación de manto impermeabilizante en cubierta.		

SEMANA DEL	12	AL	12	DE	Mayo / 2026	HORA INICIO	8:00 am	HORA FIN	4:00 pm

HERRAMIENTAS, EQUIPOS O MATERIALES A UTILIZAR	ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL
Soplete.	Arnes, Eslinga, linea de vida, casco, Guantes, botas de seguridad.

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Y POTENCIALES	CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
- Inspección inicial del área - Verificación del andamio certificado	- Superficies inestables, materiales sueltos. - Estructura defectuosa o mal armada.	caidas, golpes colapso, caida de personas	inspección previa del área inspección visual
- Ascenso y descenso por andamio - Transporte manual de materiales	- pérdida de equilibrio, caida de objetos - Sobreesfuerzos, golpes	caida de distinto nivel lesiones osteomusculares	uso de accesos levantamiento seguro y manejo de cargas.
- instalacion de manto impermeabilizante - uso de soplete de termo-fusión	- Superficie lisa o caliente - Fugas de gas	resbalones, quemaduras - incendio, explosión quemaduras	- orden y aseo - uso de botas - inspeccion, permiso
- Trabajo cerca de bordes - uso de Herramientas electricas	- Ausencia de proteccion - energia electrica	- caida de altura - electrocución	- linea de vida. - revision preoperacional visual.
- exposición ambiental - Finalización y limpieza	- radiacion solar, lluvia viento - material sobrante y residuos	- Deshidratación, perdida de estabilidad - Tropiezos y caidos	- Hidratacion y exposicion por clima - Aseo del Area.

Powered by CamScanner