INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 1

COMPONENTE SST

Contrato de interventoría
No. CO1.PCCNT.5313336 de 2023
ARQUITECTURA Y URBANISMO SXXI

Periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023

Calle 57 No. 18 – 22 Oficina 602
Cel. (+57) 314 474 9354 – (+57) 315 654 4287
Telefax: 310 26 56 - 3836763
arquitecturayurbanismo12@gmail.com
Bogotá, D.C., Colombia

Contrato No. CO1.PCCNT.5313336 de 2023

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.

Versión No.	Fecha:	Modificación:
00	30-10-2023	Emisión documento.

Elaboró	Aprobó
Ing. Keyla Meza Castro	**Ing. Oscar Correa Gómez**
Asesor SST	Director de interventoría

TABLA DE CONTENIDO

1. SEGUIMIENTO Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO – SST 11
1.1. INTRODUCCIÓN 11
1.2. OBJETIVOS 14
1.3. DELIMITACIÓN ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA. 14
IMAGEN 1 – LOCALIZACIÓN COLEGIO SILVERIA ESPINOSA – SEDE C, Fuente Google Maps. 15
IMAGEN 2 – LOCALIZACIÓN COLEGIO LUIS CARLOS GALAN – SEDE B, Fuente Google Maps. 16
1.4. ORGANIGRAMA 16
IMAGEN 2 – ORGANIGRAMA INTERVENTORIA. 17
2. INGRESO DE PERSONAL 18
2.1. REPORTE DE AFILIACIONES DEL PERSONAL QUE LABORA EN OBRA 18
2.1.1 PERSONAL ADMINISTRATIVO 19
2.1.2 PERSONAL ASESOR CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 20
2.2. REGISTRO DE INGRESO DEL PERSONAL A LA OBRA 24
2.3. REGISTRO DE EXAMENES DE INGRESO Y RETIRO DEL PERSONAL A LA OBRA 24
2.4. PORCENTAJE PERSONAL FEMENINO EN LA OBRA 26
3. INDUCCIONES Y CAPACITACIONES 27
3.1. CRONOGRAMA DE INDUCCIÓN, CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO, INCLUIDO EN EL SGSST 30
3.2. NOTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS DE ACUERDO CON EL CARGO 32
4. SEÑALIZACIÓN 32
4.1. SEÑALIZACIÓN DEL CAMPAMENTO 34
4.2. SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN DE MAQUINARIA, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y VEHÍCULOS 35
4.3. SEÑALIZACIÓN PLAN DE EMERGENCIA 36

4.4. SEÑALIZACIÓN PROHIBITIVA, DE OBLIGACIÓN Y SALVAMENTO Y DEMARCACIÓN DEL FRENTE DE TRABAJO 38
4.5. SEÑALIZACIÓN DE LAS ÁREAS DESTINADAS PARA LA MOVILIDAD 39
4.6. SEÑALIZACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD 40
5. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL 41
5.1. REGISTRO DE USO DE LOS EPP 41
5.2. REGISTRO DE UNIFORMES Y USO DE DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN 43
6. ADMINISTRACIÓN DE LOS RIESGOS 44
6.1. PANORAMA DE FACTOR DE RIESGOS POR PROCESO CONSTRUCTIVO DE ACUERDO CON LA MATRIZ DE RIESGOS 44
6.2. PROCEDIMIENTOS ESTANDARES DE TRABAJO SEGURO POR PROCESO CONSTRUCTIVO 44
6.3. PERMISOS DE TRABAJO PARA LABORES DE ALTO RIESGO 46
7. MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS 46
7.1. DOCUMENTACIÓN DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS 46
7.2. PROGRAMACIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MAQUINARIA Y EQUIPOS 48
7.3. CONTROL PREOPERACIONAL DE LA MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS 48
7.4. HORARIOS DE TRABAJO DE LA MAQUINARIA 48
7.5. CONTROL DIARIO DE HORÓMETRO 48
7.6. EVIDENCIA DE INFORMACIÓN DE ENTRADA Y SALIDA DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS 49
7.7. MECANISMOS DE CONTROL DE IDONEIDAD DE LOS OPERADORES 50
8. SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL 51
8.1. PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL 51
8.2. SEGUIMIENTO AL ESTADO DE LAS AFILIACIONES DE ARL, EPS Y AFP 54
9. EMERGENCIAS 54
9.1. RECURSOS DEFINIDOS EN EL PLAN DE EMERGENCIAS 54

9.2. CONFORMACIÓN DE LAS BRIGADAS DE EMERGENCIAS 55
9.3. SIMULACROS DE EMERGENCIA 56
9.4. REGISTRO DE ANÁLISIS DE LAS EMERGENCIAS OCURRIDAS EN LA OBRA Y NOTIFICACIÓN DE LAS MISMAS 56
10. BIENESTAR 56
10.1. INSTALACIONES PROVISIONALES 56
10.2. BATERÍAS DE BAÑOS 57
10.3. SISTEMA DE HIDRATACIÓN 58
11. ORDEN Y ASEO 59
11.1. REGISTRO DE ORDEN Y ASEO EN LOS FRENTES DE OBRA 59
12. DIVULGACIÓN 60
12.1. REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL, POLÍTICA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 60
12.2. ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN Y PREVENCIÓN ESTABLECIDAS EN EL SGSST 61
13. COPASST Y COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL 61
13.1. CRONOGRAMA DE REUNIONES MENSUALES Y PLAN DE TRABAJO DE COPASST 62
13.2. CRONOGRAMA DE REUNIONES TRIMESTRALES Y PLAN DE TRABAJO DEL COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL 62
14. INDICADORES DE SST 62
14.1. INDICADOR DE SEVERIDAD DE ACCIDENTALIDAD 62
14.2. INDICADOR DE PROPORCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES 62
14.3. INDICADOR DE PREVALENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL 63
14.4. INDICADOR DE INCIDENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL 63
14.5. INDICADOR DE AUSENTISMO POR CAUSA MÉDICA 63
15. REPORTE Y ESTADÍSTICAS DE ACCIDENTALIDAD 63
15.1. REGISTRO ESTADÍSTICO, CARACTERIZACIÓN E INVESTIGACIÓN DE INCIDENTES Y ACCIDENTES DE TRABAJO, TANTO DEL PERSONAL COMO DE TERCEROS 63

15.2. PROCEDIMIENTO DE REPORTE E INVESTIGACIÓN DE LOS ACCIDENTES E INCIDENTES DE TRABAJO INCLUIDO EN EL SGSST 64

15.3. PLANES DE ACCIÓN DERIVADOS DE LAS INVESTIGACIONES DE ACCIDENTES E INCIDENTES 64

16. APLICACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD 64

17. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 65

LISTA DE TABLAS

Tabla 1.INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA, Fuente elaboración propia. 18

Tabla 2.DOCUMENTACIÓN PERSONAL ARQUITECTURA Y URBANISMO SXXI 19

Tabla 3. DOCUMENTACIÓN PERSONAL ASESOR ARQUITECTURA Y URBANISMO SXXI - Asesores 19

Tabla 4. DOCUMENTACIÓN PERSONAL DE ADMINISTRATIVO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL. 20

Tabla 5. DOCUMENTACIÓN PERSONAL DE ASESOR CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL. 21

Tabla 6. DOCUMENTACIÓN PERSONAL ASOCIACIÓN DE CONSTRUCTORES NACIONALES - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL. 21

Tabla 7. DOCUMENTACIÓN PERSONAL AMG - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL. 22

Tabla 8. DOCUMENTACIÓN PERSONAL ENERGY VOLT - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL. ... 23

Tabla 9. DOCUMENTACIÓN PERSONAL ROAD BUILDING - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL. 23

Tabla 10. DOCUMENTACIÓN PERSONAL SOLUCIONES ARQUITECTONIAS Y CUBIERTAS - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL. 24

Tabla 11. DOCUMENTACIÓN PERSONAL ROAD BUILDING - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL. 24

Tabla 12. REGISTRO EXAMENES DE INGRESO INTERVENTORIA. 24

Tabla 13. REGISTRO EXAMENES DE RETIRO INTERVENTORIA. 25

Tabla 14. REGISTRO EXAMENES DE INGRESO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 25

Tabla 15. REGISTRO EXAMENES DE RETIRO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 25

Tabla 16. PAZ Y SALVOS PERSONAL INTERVENTORIA. 25

Tabla 17. PAZ Y SALVOS PERSONAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 26

Tabla 18. % PERSONAL FEMENINO INTERVENTORIA. 26

Tabla 19. CANTIDAD DE EMPLEOS GENERADOS INTERVENTORIA. 26

Tabla 20. % PERSONAL FEMENINO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 26

Tabla 21. CANTIDAD DE EMPLEOS GENERADOS CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 27

Tabla 22. INDUCCIONES INTERVENTORIA. 28

Tabla 23. INDUCCIONES CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 29

Tabla 24. CAPACITACIÓN MENSUAL INTERVENTORIA. 30

Tabla 25. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED LUIS CARLOS GALAN. 31

Tabla 26. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED SILVERIA ESPINOSA 32

Tabla 27. NOTIFICACIÓN DE RIESGOS INTERVENTORIA 32

Tabla 28. NOTIFICACIÓN DE RIESGOS CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 32

Tabla 29. INFORMACIÓN MAQUINARIA ENTRANTE EN ESTE PERIODO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 47

Tabla 30. VEHÍCULOS, MAQUINARIA Y EQUIPOS INGRESO Y SALIDA EN EL PERIODO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 50

Tabla 31. PERSONAL IDONEO MAQUINARIA Y VEHÍCULOS CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 50

Tabla 32. RELACION SEGURIDAD SOCIAL INTERVENTORÍA 51

Tabla 33. RELACION SEGURIDAD SOCIAL ASESORES INTERVENTORÍA 52

Tabla 34. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL CONTRATISTA AMG 53

Tabla 35. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL ESPECIALISTA CONSTRUCTORES NACIONALES 53

Tabla 36. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL OPERATIVO ENERGY VOLT 53

Tabla 37. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL BUILDING 54

Tabla 38. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONA SOLUCIONES ARQUITECTONICAS 54

Tabla 39. RELACION SEGURIDAD SOCIAL VISITANTES CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 54

Tabla 40. INDICADORES SST CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 62

Tabla 41. INDICADOR DE SEVERIDAD DE ACCIDENTALIDAD CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 62

Tabla 42. INDICADOR DE PROPORCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 63

Tabla 43. INDICADOR DE PREVALENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 63

Tabla 44. INDICADOR DE INCIDENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 63

Tabla 45. INDICADOR DE AUSENTISMO POR CAUSA MÉDICA CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 63

LISTA DE FOTOGRAFÍAS

Fotografía 1. Capacitación, pausas activas y charla diaria Consorcio Educación Civil 27

Fotografía 2. Inducciones Consorcio Educación Civil 29

Fotografía 3. Capacitación, pausas activas y charla diaria Consorcio Educación Civil 30

Fotografía 4.Señalización de la obra IED Luis Carlos Galan.....33

Fotografía 5. Señalización de la obra IED Silveria Espinosa 34

Fotografía 6. Señalización campamentos permanentes de obra IED Luis Carlos Galan 34

Fotografía 7. Señalización campamentos permanentes de obra IED Silveria Espinosa 35

Fotografía 8. Demarcación de maquinaria y equipos que ingresan en este periodo a la obra. 36

Fotografía 9. Señalización plan de emergencia IED Luis Carlos Galan.....37

Fotografía 10. Señalización plan de emergencia IED Silveria Espinosa 37

Fotografía 11. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED Luis Carlos Galan.....38

Fotografía 12. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED Silveria Espinosa.....39

Fotografía 13. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED Luis Carlos Galan.....40

Fotografía 14. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED Silveria Espinosa.....40

Fotografía 15. Señalización protocolo de bioseguridad en obra IED Luis Carlos Galan.....41

Fotografía 16. Señalización protocolo de bioseguridad en obra Silveria Espinosa.....41

Fotografía 17. Uso de dotación y EPP personal interventoría.....42

Fotografía 18. Uso de EPP Consorcio Educación Civil.....43

Fotografía 19. Uso de uniformes personal interventoría.....43

Fotografía 20. Entrega y uso de uniforme de obra.....44

Fotografía 21. Actividades de alto riesgo en obra.....46

Fotografía 22. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Luis Carlos Galan.....55

Fotografía 23. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Silveria Espinosa.....55

Fotografía 24. Instalaciones Provisionales IED Luis Carlos Galan.....57

Fotografía 25. Instalaciones Provisionales IED Silveria Espinosa.....57

Fotografía 26. Batería de Baño IED Luis Carlos Galan.....58

Fotografía 27. Batería de Baño IED Silveria Espinosa.....58

Fotografía 28. Punto de Hidratación IED Luis Carlos Galan.....59

Fotografía 29. Punto de Hidratación IED Silveria Espinosa.....59

Fotografía 30. Orden y Aseo.....60

Fotografía 31. Reglamento higiene y seguridad industrial, política en SST IED Luis Carlos Galan.....60

Fotografía 32. Reglamento higiene y seguridad industrial, política en SST IED Silveria Espinosa.....61

Fotografía 33. Aplicación del protocolo de bioseguridad.....64

LISTA DE ANEXOS

ANEXO 1. (DIGITAL). LISTA DE CHEQUEO
ANEXO 2. (DIGITAL). PLANILLAS SEGURIDAD
ANEXO 3. (DIGITAL). DOCUMENTACIÓN INGRESO.
ANEXO 4. (DIGITAL). CAPACITACION MENSUAL

1. SEGUIMIENTO Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO – SST

1.1. INTRODUCCIÓN

En cumplimiento del contrato de interventoría **No. CO1.PCCNT.5313336 de 2023** del **1 de septiembre de 2023**, ARQUITECTURA Y URBANISMO SXXI, en su calidad de Interventor, presenta a la Secretaría de Educación Distrital –SED– el Informe mensual No 1 en el cual se realiza el seguimiento al Sistema de Gestión de Salud y Seguridad en el Trabajo, correspondiente al periodo del 30 de octubre al 29 de noviembre de 2023, en desarrollo del contrato de obra **No. CO1.PCCNTR.5305915** del **6 de septiembre de 2023**, suscrito entre la SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO y el CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL, cuyo objeto es "*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*".

El presente informe muestra las actividades realizadas por parte de la interventoría (Arquitectura y Urbanismo SXXI) y contratista de obra (Consorcio Educación Civil) desde el área SST para el periodo comprendido entre el 30 de octubre al 29 de noviembre de 2023, en el cual en el presente periodo de gestión se presentó el ingreso de 10 trabajadores de interventoría según los requerimientos del anexo técnico complementario, y de los que se anexan las respectivas planillas del pago de seguridad social (EPS, ARL, AFP) de siete (6) profesionales permanentes en obra, y seis (7) asesores profesionales y del representante legal de la interventoría (1).

La interventoría en cabeza de su profesional SST aprueba el informe de gestión SST No.1 presentado por el contratista de obra, indicando en este el ingreso de treinta y nueve (39) trabajadores a la obra, dos (2) visitantes.

En este periodo la interventoría cuenta con 4 mujeres y 9 hombres para un total de 13 colaboradores de interventoría, lo cual corresponde al 30% de personal femenino en obra,

cumpliendo con el porcentaje mínimo de mujeres requerido que es del 10%, de igual manera, el contratista para este periodo cuenta con 5 mujeres en obra y 34 hombres para un total de 39 trabajadores en obra, lo cual corresponde con 12,82% del personal femenino en obra, cumpliendo con el porcentaje mínimo de mujeres requerido que es del 10%.

Para este periodo encuentran en obra: 1 minicargador, 2 volquetas, 2 camiones recolectores, 10 herramientas menores, 4 pulidoras, 1 taladro demoledor, 1 talador percutor, 2 equipos de soldaduras, 2 torres de andamios (10metros y 5 metros), 1 compresor de pintura, 8 arnés, 8 eslingas, 2 líneas de vida.

A continuación, se citan las actividades realizadas por parte del contratista de obra durante el periodo comprendido entre el 29 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, las cuales fueron verificadas por parte del área SST de la interventoría:

- **Actividades SST**
  - Compilación y entrega de documentos para ingreso de personal
  - Inducción, notificación de riesgos, evaluación inducción de personal operativo
  - Análisis de la actividad a ejecutar – ATS
  - Compilación de planillas de seguridad
  - Entrega de dotación y EPP´S
  - Inspección de elementos SST
  - Inspecciones preoperacionales
  - Charla de 5 minutos y capacitación mensual
  - Señalización de áreas
  - Demarcación y delimitación de zonas
  - Pausas activas
  - Inspección locativa
  - Inspección de kit de emergencias
  - Diligenciamiento de permisos de trabajo (alturas, caliente)
  - Entrega de documentación de ingreso y salida de maquinaria y personal de obra

- **Actividades Técnicas**

  IED Luis Carlos Galan

  - Desmonte de puertas y ventanas
  - Demolición de muros de mampostería
  - Desmonte de tejas
  - Desmonte de estructura cubierta
  - Desmonte de cableado eléctrico
  - Desmonte de aparatos sanitarios y lavamanos
  - Demolición de cielo raso
  - Instalación de cerramiento en polisombra
  - Levante de muro de mampostería

- Remate de filos ventanas.

IED Silveria Espinosa

- Desmonte teja en asbesto
- Desmonte de puerta y ventanas
- Desmonte de luminarias
- Desmonte de muros en mampostería en aulas
- Desmonte de mobiliario en madera y estructura correspondiente al aula de sistemas
- Retiro de material proveniente de los desmontes y material RCD proveniente de demoliciones a sitios autorizados.

En cuanto al tema SST manifiesto en el anexo técnico, esta interventoría envió las respectivas observaciones del SGSST al área SST del contratista de obra, las cuales fueron subsanadas, paralelamente el contratista de obra realiza la entrega de la documentación de ingreso de personal, con la respectiva inducción y notificación de riesgos de los 39 trabajadores que ingresaron en este periodo a la obra, el contratista y la interventoría anexan las planillas de seguridad del personal administrativo y operativo que aplica en este periodo.

El contratista anexa en el informe de gestión SST los respectivos análisis de trabajo seguro de cada una de las actividades que se realizaron dentro de la obra 15 ATS y se diligenciaron los permisos de trabajo de las actividades de alto riesgo, 15 permisos de trabajo en alturas, 16 permisos de trabajo en caliente, de igual manera el contratista anexa las inspecciones de herramientas, maquinaria, vehículos y equipos de emergencia (extintor, camilla y botiquín) existentes en la obra, de al igual, presenta 21 charlas diarias y 2 capacitaciones mensual de "Identificación de peligros de trabajos en alturas" y Trabajo en caliente y mantenimiento preventivo", que se realizó el 22 y 29 de noviembre, así como también el contratista de obra presenta el acta de conformación del COPASST, de igual forma el contratista de obra presenta la respectiva documentación de los vehículos, maquinaria y equipos previo ingreso a la obra.

Por cuenta de la interventoría, se anexa la capacitación mensual del mes de noviembre sobre "Reporte de actos y condiciones inseguras".

A nivel administrativo, el contratista de obra desarrolló un total de treinta y nueve (39) inducciones y notificaciones de riesgo, las cuales fueron presentadas a esta interventoría, de igual manera, en este periodo no se presentaron accidentes laborales, por consiguiente, no se anexa investigación de accidentes, FURAT, lecciones aprendidas, y socialización de los accidentes. Por otro lado, la interventoría desarrolla 12 inducciones para este periodo.
Se puede verificar que todo el personal antes del ingreso a obra cuenta con las respectivas afiliaciones a ARL, EPS, AFP, y examen de ingreso, información que se encuentra anexa al informe del contratista, con la respectiva firma de aprobación de ingreso por parte de esta

interventoría, de igual manera, el personal de interventoría cuenta con esta misma documentación desde antes del inicio de los trabajos de obra.

1.2. OBJETIVOS

- Hacer seguimiento al SG-SST y verificar el cumplimiento de este.
- Revisar y verificar la documentación de todo el personal que ingresó en el periodo del 30 de octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023 a la obra.
- Hacer seguimiento del personal que se retira en el periodo del 30 de octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023
- Revisar que se generen los permisos a las actividades de alto riesgo y que se generen los respectivos ATS de las actividades.
- Compilar la información de ingreso del personal de interventoría y hacer seguimiento a los pagos de seguridad del personal de esta.
- Hacer la entrega de los EPP de la interventoría, cuando aplique.
- Verificar la entrega de documentación de todo el personal y maquinaria que ingresa a obra.
- Hacer seguimiento de las afiliaciones y pagos de seguridad de todo el personal que trabaja en obra.
- Cumplir con lo requerido en la carpeta **Anexo 1 Lista de chequeo de la SED.**

1.3. DELIMITACIÓN ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA.

- Institución Educativa Distrital Silveria Espinosa de Rendon - Sede C

La IED Silveria Espinosa – Sede C se encuentra ubicada en la localidad de Puente Aranda en el sector colindante entre la avenida américas y las carreras 60 y 61, en el barrio La Trinidad al sur con el barrio La Pradera, se encuentra ubicado en una zona comercial – residencial, cerca de los centros comerciales del outlet de las américas.



IMAGEN 1 – LOCALIZACIÓN COLEGIO SILVERIA ESPINOSA – SEDE C, Fuente Google Maps.

- Institución Educativa Distrital Luis Carlos Galán – Sede B

La IED Luis Carlos Galán – Sede B se encuentra ubicada en la localidad de Puente Aranda en el barrio El Sol, en una zona residencial, colindante con el parque la ponderosa y cercano a la carrera 50 y calle 2bis, y además cercano a la transversal 53.

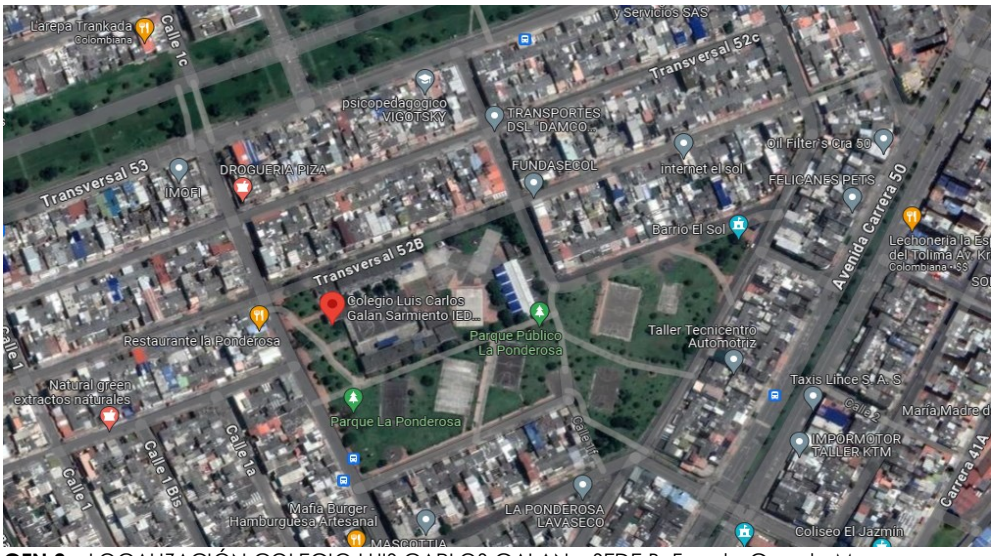


IMAGEN 2 – LOCALIZACIÓN COLEGIO LUIS CARLOS GALAN – SEDE B, Fuente Google Maps.

1.4. ORGANIGRAMA

De acuerdo con el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST, el mismo, estará a cargo del director de obra, residentes de obra, y Asesor SST. La orientación del Sistema contará con la asesoría de la ARL y con los recursos propios de Arquitectura y Urbanismo SXXI.

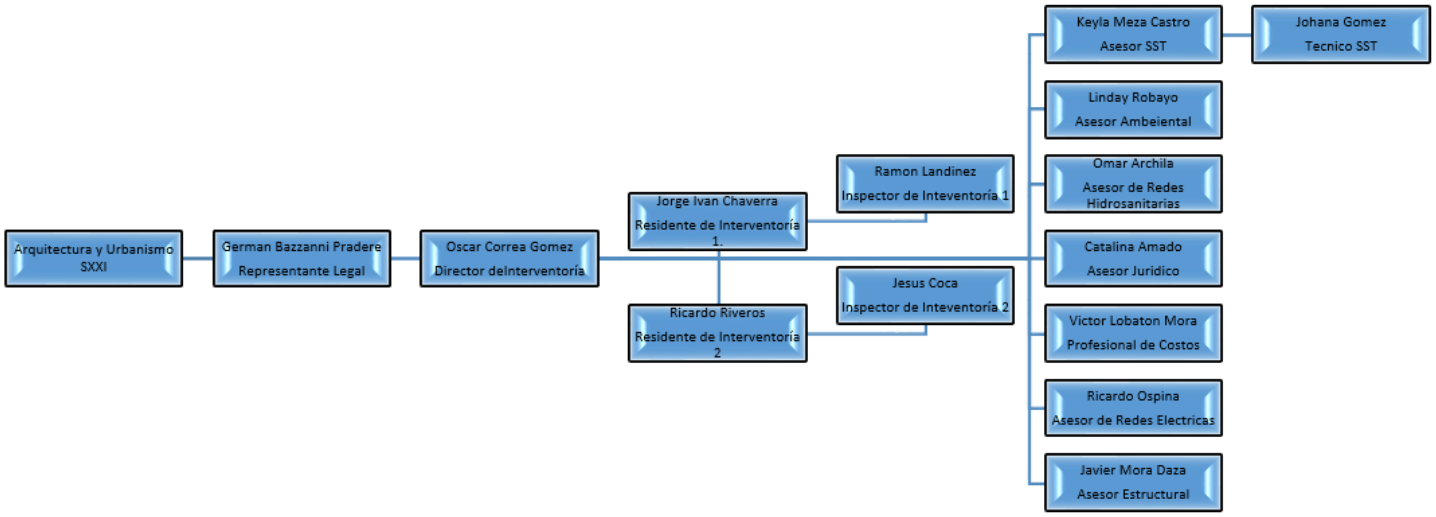


IMAGEN 2 – ORGANIGRAMA INTERVENTORIA**.**

De igual manera se anexa la información del contrato de obra:

CONTRATO No.	**No. CO1.PCCNTR.5305915 del 06 de septiembre de 2023**
LICITACIÓN PÚBLICA	**SED-LP-OP-DCCEE-018-2023,**
CONTRATISTA	**CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL**
NIT	**901.745.104-3**
REPRESENTANTE LEGAL	**ALVARO ALFONSO RAMIREZ MORA**
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." – GRUPO 9*
LOCALIZACIÓN OBRA	Localidad de Puente Aranda
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	SEIS MIL DOSCIENTOS VEINTITRÉS MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS MONEDA CORRIENTE ($6.223.869.635)
FECHA ACTA DE INICIO	30/10/2023
PLAZO INICIAL	ocho (8) meses

SUSPENSIÓN 1	N/A
TIEMPO TOTAL DE SUSPENSIÓN	N/A
PLAZO ACTUAL	Ocho (8) meses

Tabla 1.INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA, Fuente elaboración propia.

2. INGRESO DE PERSONAL

2.1. REPORTE DE AFILIACIONES DEL PERSONAL QUE LABORA EN OBRA

- **Ingreso personal Interventoría**

En Arquitectura y Urbanismo SXXI, para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023 se presentó el ingreso de 10 profesionales, por lo que se anexan las inducciones y notificación de riesgos de dichos profesionales, se anexan las respectivas planillas de seguridad de todo el personal de interventoría, y al momento que los asesores profesionales ingresen a obra se anexará la respectiva inducción y notificación de riesgos de los profesionales que realicen actividades en cada periodo.

En el presente periodo de gestión, se presentaron planillas de seguridad de 7 asesores, de 1 representante legal y de 5 profesionales de interventoría de obra. **Ver Anexo 2. Planillas de Seguridad.**

- **Personal Interventoría en Obra**

En este periodo, se contó con el apoyo de 6 personas de interventoría en obra, por consiguiente, se anexan 6 planillas de pagos de seguridad del personal que estuvo en este periodo en obra. **Ver Anexo 2. Planillas de Seguridad.**

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	OSCAR CORREA GOMEZ	79.144.071	Director de Interventoría	SURA	4/11/2023	Protección	4/11/2023	Compensar	4/11/2023	20/10/2023	Apto
2	RICARDO RIVEROS	19.494.631	Residente de Interventoría	SURA	4/11/2023	--	--	Sanitas	4/11/2023		
3	KEYLA MEZA CASTRO	1.082.249.538	Asesor SST	SURA	4/11/2023	Porvenir	4/11/2023	Salud Tota	4/11/2023	21/03/2023	Apto
4	RAMON DAVID LANDINEZ PEREZ	1.120.739.597	Inspector	SURA	12/10/2023	Colfondos	12/10/2023	Nueva EPS	12/10/2023	14/10/2023	Apto

5	JESUS COCA	1.023.871.050	Inspector	SURA	17/11/2023	Protección	17/11/2023	Famisanar	17/11/2023	17/03/2023	Apto

Tabla 2.DOCUMENTACIÓN PERSONAL ARQUITECTURA Y URBANISMO SXXI

- **Personal Asesores de Interventoría**

En este periodo, se presenta documentación de ingreso de asesores de interventoría, se anexan 6 planillas de pagos de seguridad del personal que estuvo en este periodo actividades de asesoría y visita de obra, y se anexa la planilla de seguridad del representante legal de Arquitectura y Urbanismo SXXI. **Ver Anexo 2. Planillas de Seguridad.**

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	LINDA ROBAYO MARTINEZ	1.026.574716	Asesora Ambiental	SURA	21/11/2023	Protección	21/11/2023	Famisanar	21/11/2023	17/08/2023	Apto
2	CATALINA AMADO AMADO	52.731.147	Asesora Jurídica	SURA	14/11/2023	Colpensiones	14/11/2023	Compensar	14/11/2023	20/10/2023	Apto
3	JAVIER ALFONSO MORA DAZA	71.78.220	Asesor Estructural	SURA	10/11/2023	Porvenir	10/11/2023	Aliansalud	10/11/2023	20/10/2023	Apto
4	OMAR ARCHILLA	7.227.618	Asesor Hidrosanitario	Positiva	7/11/2023	Protección	7/11/2023	Famisanar	7/11/2023	20/10/2023	Apto
5	VICTOR LOBATON MORA	1.012.361.617	Profesional de costos	SURA	11/12/2023	Colfondos	13/11/2023	Famisanar	13/11/2023	12/02/2022	Apto

Tabla 3. DOCUMENTACIÓN PERSONAL ASESOR ARQUITECTURA Y URBANISMO SXXI - Asesores

- **Ingreso personal de obra.**

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023 , se pudo evidenciar que el contratista presentó documentación de ingreso de 39 trabajadores entre especialistas y trabajadores operativos, los cuales fueron; 2 asesores, personal administrativo 7, y 30 trabajadores de mano de obra no calificada, de igual manera, presentó documentación de 2 visitantes. **Esta información se encuentra en el Anexo 2. Ingreso de Personal del informe SST del contratista.**

2.1.1 PERSONAL ADMINISTRATIVO

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se evidencia que el contratista presentó la documentación de 8 personas administrativas, las cuales a la fecha no han realizado el cambio de las afiliaciones a la seguridad social del Consorcio Educación Civil, lo cual a través de oficio AYU-SED-5313336-2023-020 se emitió concepto por parte de esta interventoría donde se dejó establecido que "el contratista de obra actual –

CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL-, no sus integrantes o su posible cesionario, deberá ser quien acredite, para cada pago derivado del Contrato CO1.PCCNTR.5305915, que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y cajas de compensación familiar, cuando corresponda.", por lo que se espera que al próximo informe sea subsanada esta información. De igual forma en los comités de obras realizado los días 27 de Noviembre y el día 5 de Diciembre se ha dejado como compromiso la entrega de las planillas con el cambio de la planilla del personal clave de obra al Consorcio Educación Civil.

Esta información se encuentra en el Anexo 2. Ingreso de Personal del informe SST del contratista.

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Nicoll Rojas Perez	1.023.022.863	Auxiliar SST	Seguros Bolivar	09/11/2023	Colpensiones	09/11/2023	Famisanar	09/11/2023	12/1/2023	Apto
2	Gina Alejandra Perez Castro	1.023.919.653	Auxiliar SST	Seguros Bolivar	09/11/2023	Protección	09/11/2023	Nueva EPS	09/11/2023	15/2/2023	Apto
3	Juan Camilo Velasco Mendez	1.018.464.715	Residente de Obra	Seguros Bolivar	09/11/2023	Protección	09/11/2023	Nueva EPS	09/11/2023	28/1/2023	Apto
4	Elber Fernando Sanchez Guevara	1.140.854.795	Asesor SST	Seguros Bolivar	22/11/2023	Porvenir	22/11/2023	Salud Total	22/11/2023	16/11/2023	Apto
5	Ana Gómez Sánchez	1.014.207.008	Director de Obra	Seguros Bolivar	09/11/2023	Protección	09/11/2023	Compensar	09/11/2023	28/9/2023	Apto
6	Carlos Hernan Ramos Erazo	1.087.784.620	Inspector	Seguros Bolivar	20/11/2023	Porvenir	20/11/2023	Nueva Eps	20/11/2023	16/11/2023	Apto
7	Angel Gomez Gomez	4.245.226	Maestro de Obra	Seguros Bolivar	09/11/2023	Colpensiones	09/11/2023	Compensar	09/11/2023	28/9/2023	Apto
8	Luis Gomez Rivera	79.766.683	Maestro de Obra	Colpatria	23/11/2023	Porvenir	23/11/2023	Salud Total	23/11/2023	17/11/2023	Apto

Tabla 4. DOCUMENTACIÓN PERSONAL DE ADMINISTRATIVO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.

2.1.2 PERSONAL ASESOR CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se evidencia que el contratista presentó un (1) ingresos y el contratista anexa las planillas de seguridad de los asesores especialistas. **Esta información se encuentra en el Anexo 2. Ingreso de Personal del informe SST del contratista.**

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Luis Patiño Fonseca	1.140.854.795	Asesor SST	Seguros Bolívar	09/11/2023	Porvenir	09/11/2023	Salud Total	09/11/2023	16/11/2023	Apto

Tabla 5. DOCUMENTACIÓN PERSONAL DE ASESOR CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.

Para el periodo entre 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se evidencia que el contratista presentó documentación de ingreso de 39 trabajadores 30 operativos y 2 visitantes. **Esta información se encuentra en el Anexo 2. Ingreso de Personal del informe SST del contratista.**

- **ASOCIACIÓN DE CONSTRUCTORES NACIONALES – CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL**

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se presenta el ingreso de 10 trabajadores.

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Albeiro Anacona	18.495.764	Oficial	Colpatria	23/11/2023	Porvenir	23/11/2023	Famisanar	23/11/2023	7/9/2023	Apto
2	Luis Gómez	79.260.876	Oficial	Colpatria	23/11/2023	Protección	23/11/2023	Salud Total	23/11/2023	27/9/2023	Apto
3	Rito Archilla	1.013.581.135	Oficial	Colpatria	23/11/2023	Protección	23/11/2023	Salud Total	23/11/2023	18/11/2023	Apto
4	Saul Prieto	92.522.343	Oficial	Colpatria	23/11/2023	Porvenir	23/11/2023	Salud Total	23/11/2023	6/9/2023	Apto
5	Luis Leal Capera	80.396.282	Oficial	Colpatria	23/11/2023	Protección	23/11/2023	Salud Total	23/11/2023	6/9/2023	Apto
6	David Pinzon Suarez	14.011.511	Oficial	Colpatria	23/11/2023	Colpensiones	23/11/2023	Salud Total	23/11/2023	13/11/2023	Apto
7	Jaime Acosta	1.012.431.450	Instalador	Colpatria	23/11/2023	Porvenir	23/11/2023	Famisanar	23/11/2023	6/10/2023	Apto
8	Edilberto Villada	1.193.103.388	Instalador	Colpatria	23/11/2023	Protección	23/11/2023	Famisanar	23/11/2023	6/10/2023	Apto
9	Christian Cardenas	79.239.452	Oficial	Colpatria	23/11/2023	Colpensiones	23/11/2023	Compensar	23/11/2023	24/4/2023	Apto
10	José Abelino Gómez	1.013.581.135	Maestro de Obra	Colpatria	23/11/2023	Protección	23/11/2023	Salud Total	23/11/2023	18/11/2023	Apto

Tabla 6. DOCUMENTACIÓN PERSONAL ASOCIACIÓN DE CONSTRUCTORES NACIONALES -CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.

- **AMG – CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.**

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se presenta el ingreso de 8 trabajadores.

N°	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Leidy Tatiana Herrera Puerto	1.018.484.699	Inspectora Ambiental	Seguros Bolívar	09/11/2023	Colfondos	09/11/2023	Sura	09/11/2023	16/2/2023	Apto
2	Albey Gamarra Tovar	18.881.751	Ayudante	Seguros Bolívar	09/11/2023	Porvenir	09/11/2023	Salud Total	09/11/2023	24/4/2023	Apto
3	Alexander García Guevara	1.030.596.017	Auxiliar SST	Seguros Bolívar	09/11/2023	Colfondos	09/11/2023	Famisanar	09/11/2023	16/11/2023	Apto
4	Luis Alexis Gómez	1.025.140.686	Ayudante	Seguros Bolívar	09/11/2023	Porvenir	09/11/2023	Salud Total	09/11/2023	8/3/2023	Apto
5	Carlos Gómez Archilla	1.025.140.685	Ayudante	Seguros Bolívar	09/11/2023	Porvenir	09/11/2023	Salud Total	09/11/2023	8/3/2023	Apto
6	Jhonathan Talero Rodríguez	1.015.429.007	Coordinador compra	Seguros Bolívar	09/11/2023	Protección	09/11/2023	Famisanar	09/11/2023	30/1/2023	Apto
7	Juan Cortes Pulido	1.014.251.767	Conductor	Seguros Bolívar	09/11/2023	Porvenir	09/11/2023	Capital Salud	09/11/2023	11/4/2023	Apto
8	Carlos Gutierrez Rodriguez	ppt 6679289	Ayudante	Seguros Bolivar	09/11/2023	Porvenir	09/11/2023	Nueva Eps	09/11/2023	29/5/2023	Apto

Tabla 7. DOCUMENTACIÓN PERSONAL AMG - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.

- **ENERGY VOLT - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.**

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se presenta el ingreso de 3 trabajadores.

N°	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Jhon Janer Camacho Sandoval	58.110.763	Auxiliar	SURA	10/11/2023	Colpensiones	10/11/2023	Salud Total	10/11/2023	1/11/2023	Apto
2	Oscar Miguel Tejeda Ruiz	78.110.629	Tecnico	SURA	10/11/2023	Colpensiones	10/11/2023	Famisanar	10/11/2023	2/1/2023	Apto
3	Juan Carlos Tejada Meza	1.003.286.816	Encargado	SURA	10/11/2023	Porvenir	10/11/2023	Sura	10/11/2023	1/11/2023	Apto

Tabla 8. DOCUMENTACIÓN PERSONAL ENERGY VOLT - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.

- **ROAD BUILDING - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.**

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se presenta el ingreso de 8 trabajadores.

N°	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Erick Rodriguez Diaz	1.012.436.533	Oficial	Positiva	22/11/2023	Colpensiones	22/11/2023	Famisanar	22/11/2023	15/2/2023	Apto
2	Jairo Buitrago Reyes	79.910.706	Oficial	Positiva	22/11/2023	Colpensiones	22/11/2023	Famisanar	22/11/2023	14/11/2023	Apto
3	Juan Caballero Tique	1.025.580.632	Oficial	Positiva	22/11/2023	Porvenir	22/11/2023	Famisanar	22/11/2023	14/11/2023	Apto
4	Wiliam Romero Garzon	80.811.660	Oficial	Positiva	22/11/2023	Porvenir	22/11/2023	Famisanar	22/11/2023	4/7/2023	Apto
5	Luis Mario Romero Espitia	94.472.551	Oficial	Positiva	22/11/2023	Colpensiones	22/11/2023	Salud Total	22/11/2023	14/11/2023	Apto
6	Angelo Gonzales Martinez	1.127.586.534	Soldador	Positiva	22/11/2023	Porvenir	22/11/2023	Nueva Eps	22/11/2023	14/7/2023	Apto
7	Huber Niño Patiño	10.216.621.474	Ayudante	Positiva	22/11/2023	Protección	22/11/2023	Famisanar	22/11/2023	24/11/2023	Apto
8	Jose Blandon Espitia	1.022.407.937	Ayudante	Positiva	22/11/2023	Protección	22/11/2023	Famisanar	22/11/2023	13/9/2023	Apto

Tabla 9. DOCUMENTACIÓN PERSONAL ROAD BUILDING - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.

- **SOLUCIONES ARQUITECTONIAS Y CUBIERTAS - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.**

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se presenta el ingreso de 1 trabajador.

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Leonardo Romero Espitia	79.974.763	Oficial	SURA	14/11/2023	Colpensiones	14/11/2023	Famisanar	14/11/2023	30/10/2023	Apto

Tabla 10. DOCUMENTACIÓN PERSONAL SOLUCIONES ARQUITECTONIAS Y CUBIERTAS - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.

- **VISITANTES**

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Ivan Rodriguez	80.259.468	Jefe de producción	Colmena	15/11/2023	Porvenir	15/11/2023	Sanitas	15/11/2023	-	-
2	Yenifer Suarez	52767098	Asesora ARL	Bolivar	08/11/2023	Colpensiones	08/11/2023	Salud Total	08/11/2023	-	-

Tabla 11. DOCUMENTACIÓN PERSONAL ROAD BUILDING - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.

2.2. REGISTRO DE INGRESO DEL PERSONAL A LA OBRA

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre, se evidencia que el contratista presentó documentación de ingreso de39 trabajadores entre administrativos (9) y operativos (30), de igual manera, presentó documentación de 2 visitantes. **Esta información se encuentra en el Anexo 2. Ingreso de personal informe SST del contratista.**

2.3. REGISTRO DE EXAMENES DE INGRESO Y RETIRO DEL PERSONAL A LA OBRA

- **Personal Interventoría**

Por cuenta de la interventoría para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre, se presenta documentación de ingreso de 13 Profesionales, y no se presenta documentación de retiro. Ver **Anexo 3. Documentación Ingreso.**

TOTAL, DE TRABAJADORES INGRESADOS EN EL PERIODO	TOTAL, DE TRABAJADORES EXÁMENES PRESENTADOS EN EL PERIODO
13	13

Tabla 12. REGISTRO EXAMENES DE INGRESO INTERVENTORIA.

TOTAL, DE TRABAJADORES RETIRADOS EN EL PERIODO	Total, de trabajadores exámenes de egreso presentados en el periodo
0	0

Tabla 13. REGISTRO EXAMENES DE RETIRO INTERVENTORIA.

- **Personal Contratista**

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre, se evidencia que el contratista presentó 39 exámenes de ingreso de los trabajadores. **Esta información se encuentra en el Anexo 4. Paz y Salvo informe SST del contratista.**

TOTAL, DE TRABAJADORES INGRESADOS EN EL PERIODO	TOTAL, DE TRABAJADORES EXÁMENES PRESENTADOS EN EL PERIODO
39	39

Tabla 14. REGISTRO EXAMENES DE INGRESO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

Se evidencia que para este periodo el contratista no tuvo retiros por lo que no se presentan exámenes de retiros ni paz y salvos.

TOTAL, DE TRABAJADORES RETIRADOS EN EL PERIODO	**Total, de trabajadores exámenes de egreso presentados en el periodo**
0	0

Tabla 15. REGISTRO EXAMENES DE RETIRO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **Personal Interventoría**

Por cuenta de la interventoría para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre, no se presentó retiro de personal.

TOTAL, DE PERSONAL RETIRADO EN EL PERIODO	**TOTAL, PAZ Y SALVOS PERSENTADOS EN EL PERIODO**
0	0

Tabla 16. PAZ Y SALVOS PERSONAL INTERVENTORIA.

- **Personal Contratista**

Se evidencia que para este periodo el contratista no tuvo retiros por lo que no se presentan paz y salvo. **Esta información se encuentra en el Anexo 4. Paz y Salvo informe SST del contratista.**

TOTAL, DE PERSONAL RETIRADO EN EL PERIODO	**TOTAL, PAZ Y SALVOS PRESENTADOS EN EL PERIODO**
0	0

Tabla 17. PAZ Y SALVOS PERSONAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

2.4. PORCENTAJE PERSONAL FEMENINO EN LA OBRA

- **Personal Interventoría**

Por cuenta de la interventoría para el periodo entre el 330 octubre de 2023 al 29 de noviembre, permanecen los 13 trabajadores de interventoría, de los cuales 3 son mujeres y 7 son hombres lo que corresponde al 30% de personal femenino vinculado a la interventoría, cumpliendo con el porcentaje mínimo que exigió la SED en la etapa contractual el cual exige el 10% de personal femenino.

	CANTIDAD	PORCENTAJES
TOTAL	10	100%
HOMBRES	7	70%
MUJERES	3	30%

Tabla 18. % PERSONAL FEMENINO INTERVENTORIA.

De igual manera la interventoría cumpliendo con los lineamientos de la SED, informa la cantidad de empleos generados en el periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, los cuales son:

EMPLEOS TOTALES	EMPLEOS MUJERES	EMPLEOS JÓVENES	EMPLEO LOCAL	EMPLEOS DIRECTOS	EMPLEOS INDIRECTOS
10	3	0	0	2	8 asesores

Tabla 19. CANTIDAD DE EMPLEOS GENERADOS INTERVENTORIA.

- **Personal Contratista**

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre, se pudo evidenciar, que el contratista cuenta con 5 mujeres y 34 hombres lo que corresponde al 12,82% de personal femenino vinculado a la obra, cumpliendo con el porcentaje mínimo que exigió la SED en la etapa contractual el cual exige el 10% de personal femenino.

	CANTIDAD	PORCENTAJES
TOTAL	39	100%
HOMBRES	34	78,18%
MUJERES	5	12,82%

Tabla 20. % PERSONAL FEMENINO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

Por cuenta del contratista, se evidencia que, cumpliendo con los lineamientos de la SED, informa la cantidad de empleos generados en el periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre, los cuales son:

EMPLEOS TOTALES	EMPLEOS MUJERES	EMPLEOS JÓVENES	EMPLEO LOCAL	EMPLEOS DIRECTOS	EMPLEOS INDIRECTOS
39	5	5	2	0	39

Tabla 21. CANTIDAD DE EMPLEOS GENERADOS CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

.

3. INDUCCIONES Y CAPACITACIONES

- **Personal Interventoría**

Por cuenta de la interventoría para el periodo entre 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre, se presenta la documentación de ingreso de 10 trabajadores.





Ingreso 30/10/2023 Personal de Interventoría

Fotografía 1. Capacitación, pausas activas y charla diaria Consorcio Educación Civil

Los temas que se tratan en la inducción fueron los siguientes:

- Generalidades de la Empresa.
- Deberes y derechos del trabajador
- Política de SST
- Política de no alcohol, drogas, ni tabaquismo
- Reglamento de higiene y seguridad industrial
- Funcionamiento del comité paritario de Seguridad y salud en el trabajo
- Funcionamiento del comité de convivencia laboral
- Plan de emergencia
- Peligros y riesgos asociados a la labor a desempeñar y sus controles
- Funcionamiento de la Brigada de Emergencia.
- Aspectos de Medio Ambiente.
- Reporte de accidente e incidente.

- Uso de elementos de protección personal.

TOTAL, DE TRABAJADORES INGRESADOS EN EL PERIODO	TOTAL, INDUCCIONES REALIZADAS EN EL PERIODO
10	10

Tabla 22. INDUCCIONES INTERVENTORIA.

De igual manera, por cuenta de la interventoría, se realizó la respectiva capacitación mensual de "Reporte de actos y condiciones inseguras". Ver **Anexo 4. Capacitación Mensual.**

- **Personal Contratista**

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se pudo evidenciar, que el contratista presentó 39 inducciones con la respectiva evaluación de cada uno de los trabajadores que ingresaron a obra, y 1 capacitación de "Identificación de peligros de trabajos en alturas" la cual fue realizada el día 22 de noviembre de 2023 y el contratista anexa la respectiva evaluación, y con esto el contratista cumple con los lineamientos de la lista de chequeo de la SED. **Esta información se encuentra en el Anexo 15. Inducciones SST y Anexo 16. Notificaciones SST, informe SST del contratista.**

	
Ingreso 21/10/2023 AMG	Ingreso 21/10/2023 ROAD BUILDING

	
Ingreso 21/10/2023 Constructores Nacionales	Ingreso 21/10/2023 AMG

Fotografía 2. Inducciones Consorcio Educación Civil

Los temas tratados en la inducción del contratista fueron los siguientes:

- Generalidades de la Empresa.
- Deberes y derechos del trabajador
- Política del SST
- Política de no alcohol, drogas, ni tabaquismo
- Reglamento de higiene y seguridad industrial
- Funcionamiento del comité paritario de Seguridad y salud en el trabajo
- Funcionamiento del comité de convivencia laboral
- Plan de emergencia
- Peligros y riesgos asociados a la labor a desempeñar y sus controles
- Funcionamiento de la Brigada de Emergencia.
- Aspectos de Medio Ambiente.
- Reporte de accidente e incidente.
- Uso de elementos de protección personal.

TOTAL, DE TRABAJADORES INGRESADOS EN EL PERIODO	TOTAL, INDUCCIONES REALIZADAS EN EL PERIODO
39	39

Tabla 23. INDUCCIONES CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL



Fotografía 3. Capacitación, pausas activas y charla diaria Consorcio Educación Civil

3.1. CRONOGRAMA DE INDUCCIÓN, CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO, INCLUIDO EN EL SGSST

- **Interventoría**

Por cuenta de la interventoría se realiza capacitación de "Reporte de actos y condiciones inseguras" y se anexa el respectivo archivo completamente diligenciado y firmado por el personal de interventoría. Ver **Anexo 4. Capacitación Mensual.**

No.	CHARLA 5 MINUTOS	CAPACITACIÓN MENSUAL	TEMA	FECHA
1		X	Reporte de actos y condiciones inseguras	23/11/2023

Tabla 24. CAPACITACIÓN MENSUAL INTERVENTORIA.

- **Contratista**

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, realizó 21 charlas de 5 minutos al personal que trabajo en la obra en este periodo, de igual manera, se evidencia que el contratista anexa 2 capacitaciones de "Identificación de peligros de trabajos en alturas" la cual fue realizada el día 22 de noviembre de 2023 y "Trabajo en caliente y mantenimiento preventivo" del 29 de Noviembre, además el contratista anexa la respectiva evaluación, y con esto el contratista cumple con los lineamientos de la lista de chequeo de la SED. **Esta información se encuentra en el Anexo 15. Inducciones SST y Anexo 16. Notificaciones SST, informe SST del contratista.**

- **IED Luis Carlos Galán**

No.	CHARLA 5 MINUTOS	CAPACITACIÓN MENSUAL	TEMA	FECHA
1	X		Autocuidado	21/11/2023
2	X		Peligros en alturas	22/11/2023
3		X	Peligros de trabajos en alturas	22/11/2023
4	X		Uso epp	23/11/2023
5	X		Actos inseguros	24/11/2023
6	X		Estrés	25/11/2023
7	X		Uso epp	27/11/2023
8	X		Autocuidado	28/11/2023
9	X		Trabajo en caliente	29/11/2023
10		X	Trabajo en caliente y mantenimiento preventivo	29/11/2023
11	X		Riesgo a los que esta expuestos en obra	30/11/2023
12	X		Inspección de herramientas	1/12/2023

Tabla 25. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED LUIS CARLOS GALAN.

- **IED Luis Carlos Galán**

No.	CHARLA 5 MINUTOS	CAPACITACIÓN MENSUAL	TEMA	FECHA
1	X		Protocolo de seguridad	20/11/2023
2	X		Inicio de obra protocolo de seguridad	21/11/2023
3	X		Protocolo de seguridad	22/11/2023
4	X		Uso de los epp en obra	23/11/2023
5	X		Limpieza de dotación	24/11/2023
6	X		Orden y aseo	25/11/2023
7	X		Elementos de protección individual	27/11/2023
8	X		Importancia de las pausas activas 28	28/11/2023
9	X		Uso de los epcc	29/11/2023

10	X		Puntos de acopio	30/11/2023
11	X		Divulgación de políticas de seguridad	1/12/2023

Tabla 26. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED SILVERIA ESPINOSA

3.2. NOTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS DE ACUERDO CON EL CARGO

- **Personal Interventoría**

Por cuenta de la interventoría para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se presenta documentación ingreso de 12 trabajadores a la interventoría.

TOTAL, DE TRABAJADORES INGRESADOS EN EL PERIODO	TOTAL, INDUCCIONES REALIZADAS EN EL PERIODO
10	10

Tabla 27. NOTIFICACIÓN DE RIESGOS INTERVENTORIA

- **Personal Contratista**

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se pudo evidenciar, que el contratista presentó 39 notificaciones de riesgo de cada uno de los trabajadores que ingresaron a obra, cumpliendo con ello con la lista de chequeo de la SED. **Esta información se encuentra contenida en el Anexo 16. Notificaciones, informe SST del contratista.**

TOTAL, DE TRABAJADORES INGRESADOS EN EL PERIODO	TOTAL, NOTIFICACIONES DE RIESGO REALIZADAS EN EL PERIODO
39	39

Tabla 28. NOTIFICACIÓN DE RIESGOS CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

4. SEÑALIZACIÓN

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se pudo evidenciar, que el Consorcio Educación Civil, instaló la señalización y demarcación de acopio de materiales, áreas de almacenamiento de equipos y herramientas buscando mantener la zona de trabajo organizada y segura para los trabajadores y terceros involucrados. Instaló la señalización preventiva, de prohibición y de obligatoriedad en toda la obra, demarcó la señalización de emergencia (evacuación), de igual manera, para este periodo el contratista anexa la respectiva inspección locativa y la inspección de los equipos y maquinaría utilizados en este periodo en la obra. **Esta información se encuentra en el Anexo 11. Inspecciones SST y Anexo No. 6 Inspecciones preoperacionales, del informe SST del contratista.**

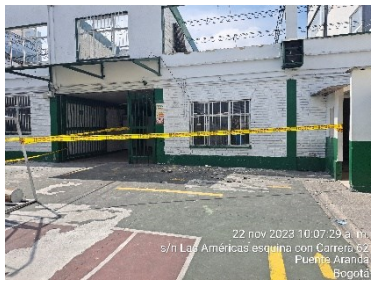
- **IED Luis Carlos Galán.**

		
Señalización prohíbo el ingreso a personal no autorizado	Señalización de vehículos	Señalización uso de mascarilla
		
Señalización salida de emergencia	Señalización uso de campamentos	Cerramiento a los frentes de obra

Fotografía 4.Señalización de la obra IED Luis Carlos Galan

- **IED Luis Carlos Galán.**

		
Señalización de acopios	Señalización riesgo eléctrico	Señalización escaleras

		
Señalización caídas a diferente nivel	Delimitación de áreas de trabajo	Señalización residuos eléctricos

Fotografía 5. Señalización de la obra IED Silveria Espinosa

4.1. SEÑALIZACIÓN DEL CAMPAMENTO

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se pudo evidenciar, que el Consorcio Educación Civil, señalizó los campamentos permanentes de obra y realizó la respectiva señalización de acuerdo a la lista de chequeo de la SED, los campamentos de obra que se establecieron fueron un (1) campamentos administrativo, un (1) campamento operativo y un (1) campamento de interventoría en cada uno de los colegios intervenidos.

De igual manera, dentro del campamento operativo y separado de las oficinas administrativas el contratista adecuó áreas de almacenamiento de materiales, zona de almacenamiento de herramienta, sustancias químicas y equipo menor; a la fecha el contratista en este periodo puso en funcionamiento 2 baterías de baños (1 para hombre y 1 para mujeres en cada colegio) cumpliendo con los lineamientos de la Res. 2400 del 79 la cual indica que se debe tener 1 baño por cada 15 trabajadores.

	
Campamento Operativo	Campamento Administrativo

Fotografía 6. Señalización campamentos permanentes de obra IED Luis Carlos Galan

		
Campamento Opertativo	Campamento Administrativo	Campamento Interventoría

Fotografía 7. Señalización campamentos permanentes de obra IED Silveria Espinosa

4.2. SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN DE MAQUINARIA, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y VEHÍCULOS

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se pudo evidenciar, que el Consorcio Educación Civil en este periodo ingresaron 1 minicargador, 2 volquetas, 2 camiones recolectores, 10 herramientas menores, 4 pulidoras, 1 taladro demoledor, 1 talador percutor, 2 equipos de soldaduras, 2 torres de andamios (10metros y 5 metros), 1 compresor de pintura, 8 arnés, 8 eslingas, 2 líneas de vida, por consiguiente, el contratista anexa las respectivas inspecciones de maquinaria y equipos y al momento del ingreso de esta maquinaria, equipos y vehículos, el contratista hizo entrega de la respectiva documentación de ingresos. **Esta información se encuentra en el Anexo 6. Inspecciones Preoperacionales y Anexo 10. Maquinaria, equipos y vehículos, informe SST del contratista.**

El contratista informa que lo vehículos y máquinas que se usan son de manera esporádica se realiza demarcación en la zona donde se vayan a realizar los trabajos, además de implementar medidas que eviten que se pueda presentar un accidente de tránsito mientras se encuentran trabajando.





Fotografía 8. Demarcación de maquinaria y equipos que ingresan en este periodo a la obra.

Se pudo evidenciar que el contratista realizó la inspección de las herramientas manuales y equipos que se encontraban en obra y con los cuales se realizaron los respectivos trabajos de obra. **Esta información se encuentra en el Anexo 6. Inspecciones preoperacionales, informe SST del contratista.**

4.3. SEÑALIZACIÓN PLAN DE EMERGENCIA

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, el contratista señalizó los equipos de emergencia utilizados, al igual cuenta con la señalización de las rutas de evacuación, punto de encuentro, salidas de emergencias y se evidenció en obra que el contratista anexo las inspecciones de las camillas, botiquines y extintores, que se mantienen dentro de la obra. De igual forma el contratista utiliza algunas de las señalizaciones propias de las instituciones para complementar la señalización del plan de emergencias, de igual forma se evidencia que en la IED Silveria Espinosa no se cuenta con un extintor. **Esta información se encuentra en el Anexo 11. Inspecciones SST del informe SST del contratista.**

- **IED Luis Carlos Galán.**

	
Salida de Emergencia	Ruta de evacuacion

	
Señalización punto de primeros auxilios	Señalización extintor

Fotografía 9. Señalización plan de emergencia IED Luis Carlos Galan

- **IED Silveria Espinosa.**

		
Señalizacion punto de primeros auxilios	Señalizacion punto de encuentro.	Señalizacion escaleras
		
Señalizacion ruta de evacuacion.	Salida de Emergencia	

Fotografía 10. Señalización plan de emergencia IED Silveria Espinosa

4.4. SEÑALIZACIÓN PROHIBITIVA, DE OBLIGACIÓN Y SALVAMENTO Y DEMARCACIÓN DEL FRENTE DE TRABAJO

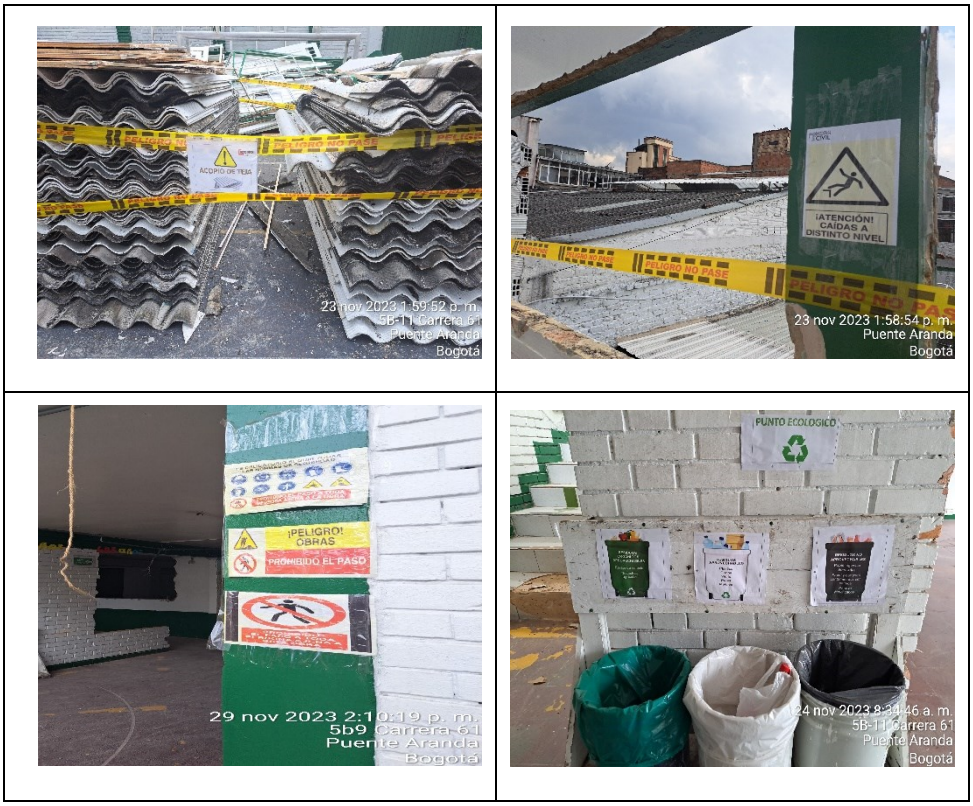
Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, el Consorcio Educación Civil, instalo la señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en todos los frente de obra, la cual se hace con el fin de alertar a los trabajadores y personal externo a las obras de los riesgos o condiciones peligrosas que no se hayan podido evitar.

- **IED Luis Carlos Galán.**



Fotografía 11. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED Luis Carlos Galan

- **IED Silveria Espinosa.**



Fotografía 12. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED Silveria Espinosa

4.5. SEÑALIZACIÓN DE LAS ÁREAS DESTINADAS PARA LA MOVILIDAD

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se pudo evidenciar, que el Consorcio Educación Civil, instaló la respectiva señalización de las áreas destinadas para la movilidad dentro de la obra, a pesar de que las instituciones se encuentran vacías si se instaló señalización para los peatones que puedan pasar cerca de las zonas de intervención.

- **IED Luis Carlos Galán.**



Fotografía 13. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED Luis Carlos Galan

- **IED Silveria Espinosa**

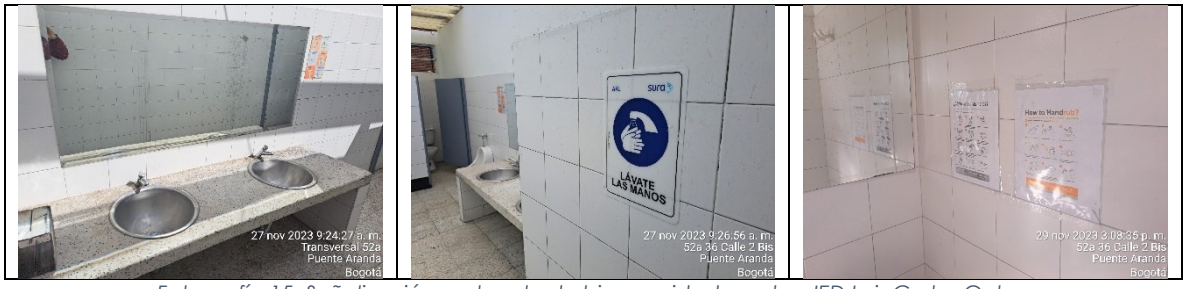


Fotografía 14. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED Silveria Espinosa

4.6. SEÑALIZACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD

Para este periodo, se pudo evidenciar, que el Consorcio Educación Civil hace uso se las baterías de baño que se encuentran en cada una de las instituciones, las cuales cuentan con los lavamanos y el contratista realiza el aseo respectivo y cuentan con jabón antibacterial.

- **IED Luis Carlos Galan.**



Fotografía 15. Señalización protocolo de bioseguridad en obra IED Luis Carlos Galan

- **IED Silveria Espinosa.**



Fotografía 16. Señalización protocolo de bioseguridad en obra Silveria Espinosa

5. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Para este periodo, se pudo evidenciar que todo el personal, tanto de interventoría como del contratista hizo uso de los respectivos EPP en obra.

5.1. REGISTRO DE USO DE LOS EPP.

- **Personal Interventoría.**

Por cuenta de la interventoría para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023 todo el personal que permanece en obra hace uso de los respectivos EPP.



Fotografía 17. Uso de dotación y EPP personal interventoría

- **Personal Contratista**

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se pudo evidenciar que ingresaron 39 trabajadores a la obra y el contratista anexó el formato de entrega de EPP, de los trabajadores operativos que realizaron las labores de obra y anexó el respectivo formato diligenciado y debidamente firmado, al igual cómo se evidencia en el registro fotográfico, todos los trabajadores hicieron uso de los respectivos uniformes y EPP en la obra. **Esta información se encuentra en el Anexo 7. Entrega EPP´S y dotación, informe SST del contratista.**







Fotografía 18. Uso de EPP Consorcio Educación Civil

5.2. REGISTRO DE UNIFORMES Y USO DE DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN

- **Personal Interventoría.**

Por cuenta de la interventoría para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, todo el personal que permanece en obra, hace uso de los respectivos EPP, carnet de identificación y uniformes como se evidencia en el registro fotográfico.







Fotografía 19. Uso de uniformes personal interventoría

- **Personal Contratista.**

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se pudo evidenciar, que el contratista anexó el formato de entrega de EPP, de los 30 trabajadores operativos que realizaron las labores de obra y anexó el respectivo formato diligenciado y firmado, al igual sé cómo se evidencia en el registro fotográfico, todos los trabajadores hicieron uso de los respectivos uniformes en y EPP en la obra. **Esta información se encuentra contenida en el Anexo 7. Entrega EPP´S y dotación, informe SST del contratista.**



Fotografía 20. Entrega y uso de uniforme de obra

6. ADMINISTRACIÓN DE LOS RIESGOS

6.1. PANORAMA DE FACTOR DE RIESGOS POR PROCESO CONSTRUCTIVO DE ACUERDO CON LA MATRIZ DE RIESGOS

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, anexa una matriz de peligros de las actividades constructivas que se realizaron en el periodo, y con ello cumple con los planes de acción derivados de la misma y cumple con los lineamientos de lista de chequeo de la SED. **Esta información se encuentra contenida en el Anexo 14. Matriz de identificación de peligros, valoración y control de riesgos, informe SST del contratista.**

6.2. PROCEDIMIENTOS ESTANDARES DE TRABAJO SEGURO POR PROCESO CONSTRUCTIVO

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, anexa el diligenciamiento de 14 análisis de trabajo seguro de las actividades que

se realizaron en este periodo en la obra. **Esta información se encuentra contenida en el Anexo 8. ATS, informe SST del contratista.**

- **Actividades SST**
  - Compilación y entrega de documentos para ingreso de personal
  - Compilación y entrega de documentos para ingreso de personal
  - Inducción, notificación de riesgos, evaluación inducción de personal operativo
  - Análisis de la actividad a ejecutar – ATS
  - Compilación de planillas de seguridad
  - Entrega de dotación y EPP´S
  - Inspección de elementos SST
  - Inspecciones preoperacionales
  - Charla de 5 minutos y capacitación mensual
  - Señalización de áreas
  - Demarcación y delimitación de zonas
  - Pausas activas
  - Inspección locativa
  - Inspección de kit de emergencias
  - Diligenciamiento de permisos de trabajo (alturas, izaje, eléctrico, caliente)
  - Entrega de documentación de ingreso y salida de maquinaria y personal de obra

Actividades Técnicas

- **IED Luis Carlos Galan**

  - Desmonte de puertas y ventanas
  - Demolición de muros de mampostería
  - Desmonte de tejas
  - Desmonte de estructura cubierta
  - Desmonte de cableado eléctrico
  - Desmonte de aparatos sanitarios y lavamanos
  - Demolición de cielo raso
  - Instalación de cerramiento en polisombra
  - Levante de muro de mampostería
  - Remate de filos ventanas.

IED Silveria Espinosa

  - Desmonte teja en asbesto
  - Desmonte de puerta y ventanas
  - Desmonte de luminarias
  - Desmonte de muros en mampostería en aulas
  - Desmonte de mobiliario en madera y estructura correspondiente al aula de sistemas

- Retiro de material proveniente de los desmontes y material RCD proveniente de demoliciones a sitios autorizados.

6.3. PERMISOS DE TRABAJO PARA LABORES DE ALTO RIESGO

Se pudo evidenciar que el Consorcio Educación Civil, para este periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, realizó actividades de alto riesgo, por consiguiente, el contratista realizó el diligenciamiento de 10 permisos de trabajo en alturas, 11 permisos de trabajo en caliente, de igual manera, antes del inicio de los trabajos en alturas, el contratista realizó la entrega de la documentación de los equipos que ingresaron en este periodo a obra y realizó junto con la interventoría la respectiva inspección. **Esta información se encuentra en el Anexo 9. Permisos de trabajo y Anexo, informe SST del contratista.**



Fotografía 21. Actividades de alto riesgo en obra

7. MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS

7.1. DOCUMENTACIÓN DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS

Se pudo evidenciar que el Consorcio Educación Civil, tiene las siguientes máquinas, equipos y vehículos en uso durante este periodo. **Esta información se encuentra en el Anexo 6. Inspecciones Preoperacionales y Anexo 10. Maquinaria, equipo y vehículos informe SST del contratista.**

DESCRIPCIÓN	MARCA	REFERENCIA	FECHA DE INGRESO
Minicargador	Bobcat	775	28/11/2023
Volqueta VSB607	Ford	F80K4H31800	28/11/2023
Volqueta SCI118	Ford	B615VX411969	28/11/2023
Camión recolector WFT696	Chevrolet	9GDNPR754FB002058	24/11/2023
Camión recolector FST841	Chevrolet	9GDFRRR90XKB044356	24/11/2023
Pulidora	Dewallt	T90-B3	20/11/2023
Pulidora	Trupper	ESMA-7A3	27/11/2023
Pulidora	Makita	GA7020	20/11/2023
Pulidora	Makita	GA7020	21/11/2023
Taladro demoledor	Bosh	GSH11VC	21/11/2023
Taladro percutor	Bosh	GBH2-226	27/11/2023
Equipo de soldadura	Wall Quality Tools	IP215	27/11/2023
Equipo de soldadura	Leon	60974-1	27/11/2023
Torre de andamio	--	--	22/11/2023
Torre de andamio	--	--	27/11/2023
Compresor	Carson	Estratos 24	27/11/2023
Arnés	Insafe	363	27/11/2023
Arnés	Insafe	751	27/11/2023
Arnés	Insafe	203	27/11/2023
Arnés	Insafe	38	27/11/2023
Arnés	Insafe	898	21/11/2023
Arnés	Insafe	893	21/11/2023
Arnés	Insafe	35	21/11/2023
Arnés	Insafe	281	21/11/2023
Eslinga	Insafe	224	27/11/2023
Eslinga	Insafe	773	27/11/2023
Eslinga	Insafe	775	27/11/2023
Eslinga	Insafe	949	27/11/2023
Eslinga	Insafe	780	21/11/2023
Eslinga	Insafe	774	21/11/2023
Eslinga	Insafe	762	21/11/2023
Eslinga	Insafe	763	21/11/2023
Línea de vida	--	--	27/11/2023
Línea de vida	--	--	29/11/2023

Tabla 29. INFORMACIÓN MAQUINARIA ENTRANTE EN ESTE PERIODO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

7.2. PROGRAMACIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MAQUINARIA Y EQUIPOS

Se pudo evidenciar que el Consorcio Educación Civil, para este periodo del 30 de octubre al 29 de noviembre de 2023 presentó los mantenimientos preventivos y correctivos de las máquinas y equipos que ingresaron en este periodo. **Esta información se encuentra en el Anexo 6. Inspecciones Preoperacionales y Anexo 10. Maquinaria, equipo y vehículos informe SST del contratista.**

7.3. CONTROL PREOPERACIONAL DE LA MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS

Se pudo evidenciar que el Consorcio Educación Civil, para este periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, tiene en obra 1 minicargador, 2 volquetas, 2 camiones recolectores, 10 herramientas menores, 4 pulidoras, 1 taladro demoledor, 1 talador percutor, 2 equipos de soldaduras, 2 torres de andamios (10metros y 5 metros), 1 compresor de pintura, 8 arnés, 8 eslingas, 2 líneas de vida, se pudo evidenciar que, el contratista anexa las respectivas inspecciones de maquinaria y equipos, mantenimiento preventivo y correctivo, de igual manera al momento del ingreso de esta maquinaria, equipos y vehículos, el contratista hizo entrega de la respectiva documentación de ingreso con la respectiva hoja de vida de los equipos. **Esta información se encuentra en el Anexo 6. Inspecciones Preoperacionales y Anexo 10. Maquinaria, equipo y vehículos informe SST del contratista.**

Se evidencia en obra que el contratista diariamente hace la respectiva inspección preoperacional de la maquinaria, equipos y herramienta que se encuentran en la misma, de igual manera, la inspección inicial de la maquinaría que ingresó a obra, se realiza en compañía del área SST del contratista de obra y de interventoría para verificar las condiciones en las cuales ingresa la maquinaria a obra, y realiza la inspección de los EPCC y elementos de alturas antes del inicio de las actividades. **Esta información se encuentra en el Anexo 6. Inspecciones Preoperacionales.**

7.4. HORARIOS DE TRABAJO DE LA MAQUINARIA

De acuerdo con los lineamientos del contrato, no se trabajó por tiempo sino por actividad, por lo tanto, no es necesario llevar control con horómetro para las máquinas.

De igual manera, en el frente de obra los horarios de trabajos son de lunes a viernes de 7 am a 12 m y de 1 pm a 5 pm y los sábados de 7 am a 12 m.

7.5. CONTROL DIARIO DE HORÓMETRO

De acuerdo con los lineamientos del contrato, no se trabajó por tiempo sino por actividad, por lo tanto, no es necesario llevar control con horómetro para las máquinas.

Sin embargo, en la obra se tienen horarios de trabajo para todo el personal el cual es:

Lunes a viernes de 7 am a 12m, y de 1 pm a 5 pm - Sábados de 7 am a 12m

7.6. EVIDENCIA DE INFORMACIÓN DE ENTRADA Y SALIDA DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS

Se pudo evidenciar que el Consorcio Educación Civil, para este periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, tiene en obra; 1 minicargador, 2 volquetas, 2 camiones recolectores, 10 herramientas menores, 4 pulidoras, 1 taladro demoledor, 1 talador percutor, 2 equipos de soldaduras, 2 torres de andamios (10metros y 5 metros), 1 compresor de pintura, 8 arnés, 8 eslingas, 2 líneas de vida y el contratista anexa las respectivas inspecciones de maquinaria y equipos, de igual manera al momento del ingreso de esta maquinaria, equipos y vehículos, el contratista hizo entrega de la respectiva documentación de ingreso, se pudo evidenciar que para este periodo, no se presentó salida de equipos de la obra, por consiguiente, el contratista no anexa carta de salida. **Esta información se encuentra en el Anexo 6. Inspecciones Preoperacionales y Anexo 10. Maquinaria, equipo y vehículos informe SST del contratista.**

MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y/O VEHÍCULO	SEDE Y/O ÁREA DE TRABAJO	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA
Taladro demoledor	IED Sllveria Espinosa	21-11-2023	En uso
Pulidora makita	IED Sllveria Espinosa	21-11-2023	En uso
Taladro percutor	IED Luis Carlos Galan	27-11-2023	En uso
Pulidora dewall	IED Luis Carlos Galan	20-11-2023	En uso
Pulidoa makita	IED Luis Carlos Galan	27-11-2023	En uso
Pulidora truoer	IED Luis Carlos Galan	27-11-2023	En uso
Equipor de soldar wall quality tool	IED Luis Carlos Galan	27-11-2023	En uso
Equipo de soldar leon	IED Luis Carlos Galan	27-11-2023	En uso
Compresor carson	IED Luis Carlos Galan	27-11-2023	En uso
Arnes	IED Luis Carlos Galan	27-11-2023	En uso
Arnes	IED Luis Carlos Galan	27-11-2023	En uso
Arnes	IED Luis Carlos Galan	27-11-2023	En uso
Arnes	IED Luis Carlos Galan	27-11-2023	En uso
Arnes	IED Luis Carlos Galan	21-11-2023	En uso
Arnes	IED Luis Carlos Galan	21-11-2023	En uso
Arnes	IED Luis Carlos Galan	21-11-2023	En uso
Arnes	IED Luis Carlos Galan	21-11-2023	En uso
Eslinga	IED Luis Carlos Galan	27-11-2023	En uso
Eslinga	IED Luis Carlos Galan	27-11-2023	En uso
Eslinga	IED Luis Carlos Galan	27-11-2023	En uso

Eslinga	IED Luis Carlos Galan	27-11-2023	En uso
Eslinga	IED Luis Carlos Galan	21-11-2023	En uso
Eslinga	IED Luis Carlos Galan	21-11-2023	En uso
Eslinga	IED Luis Carlos Galan	21-11-2023	En uso
Eslinga	IED Luis Carlos Galan	21-11-2023	En uso
Mini cargador	IED Luis Carlos Galan IED Silveria Espinosa	28-11-2023	En uso
Volqueta vsb607	IED Luis Carlos Galan IED Silveria Espinosa	28-11-2023	En uso
Volqueta scl118	IED Luis Carlos Galan IED Silveria Espinosa	28-11-2023	En uso
Camion recolector wft696	IED Luis Carlos Galan IED Silveria Espinosa	24-11-2023	En uso
Camion recolector fst841	IED Luis Carlos Galan IED Silveria Espinosa	24-11-2023	En uso
Linea de vida	IED Luis Carlos Galan	27-11-2023	En uso
Linea de vida	IED Luis Carlos Galan	29-11-2023	En uso
Torr de andamio	IED Luis Carlos Galan	22-11-2023	En uso
Torre de andamio	IED Luis Carlos Galan	27-11-2023	En uso

Tabla 30. VEHÍCULOS, MAQUINARIA Y EQUIPOS INGRESO Y SALIDA EN EL PERIODO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

7.7. MECANISMOS DE CONTROL DE IDONEIDAD DE LOS OPERADORES

Se pudo evidenciar que el Consorcio Educación Civil, para este periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, tiene en obra 1 minicargador, el contratista realiza el envío de las cartas de idoneidad de los operadores de las máquinas, con ello cumplen con los lineamientos de la lista de chequeo de la SED y el SGSST. **Esta información se encuentra en el Anexo 10. Maquinaria, equipo y vehículos informe SST del contratista.**

De igual manera el contratista presenta la documentación 5 vehículos y en la documentación el contratista se anexa la licencia de conducción de los conductores, la cual es el mecanismo que se estos tienen para demostrar que los conductores son idóneos para conducir el vehículo. **Esta información se encuentra en el Anexo 10. Maquinaria, equipo y vehículos informe SST del contratista.**

DESCRIPCIÓN	MARCA	REFERENCIA	NOMBRE DEL OPERADOR Y/O CONDUCTOR
Minicargador	Bobcat	775	Rubén Montealegre
Volqueta VSB607	Ford	F80K4H31800	Oscar Muñoz
Volqueta SCl118	Ford	B615VX411969	José Mondragón
Camión recolector WFT696	Chevrolet	9GDNPR754FB002058	Jhon Rey
Camión recolector FST841	Chevrolet	9GDFRRR90XKB044356	Cesar Gonzales

Tabla 31. PERSONAL IDONEO MAQUINARIA Y VEHÍCULOS CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

8. SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL

8.1. PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

- **Personal Interventoría en Obra**

Arquitectura y Urbanismo SXXI, para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023 se anexa el pago de seguridad de los 5 profesionales que permanecen en la obra y la seguridad del mensajero de interventoría, junto con la respectiva ARL a riesgo 5. **Ver Anexo 2. Planillas de seguridad.**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Oscar Correa Gómez	72721976	AFP: Octubre EPS: Octubre	27/11/2023	$1.033.200	Director Interventoría
Ricardo Riveros	7905620406	AFP: Noviembre EPS: Noviembre	27/11/2023	$209.000	Residente 2
Keyla Meza Castro	7903472698	AFP: Octubre EPS: Octubre	07/11/2023	$337.600	Asesor SST
Ramón Landinez Pérez	67543877	AFP: Noviembre EPS: Noviembre	11/12/2023	$681.200	Inspector 1
Jesús Coca Fonseca	94581377071	AFP: Octubre EPS: Octubre	23/11/2023	$333.300	Inspector 2

Tabla 32. RELACION SEGURIDAD SOCIAL INTERVENTORÍA

- **Personal Asesores Interventoría**

En el presente periodo de gestión del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se presenta planillas de seguridad de la totalidad de los asesores que estuvieron realizando trabajos de oficina y en obra y del represéntate legal. Ver **Anexo 2. Planillas de Seguridad.**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Linda Robayo Martínez	9457932435	AFP: Octubre EPS: Octubre	15/11/2023	$332.700	Asesor Ambiental
Catalina Amado Amado	9458069195	AFP: Octubre EPS: Octubre	14/11/2023	$336.700	Asesor Jurídico
Javier Alfonso Mora Daza	72372295	AFP: Octubre EPS: Octubre	10/11/2023	$1.067.200	Asesor Estructural
Omar Archilla	1058813725	AFP: Octubre EPS: Octubre	07/11/2023	$865.500	Asesor en Redes Hidrosanitarias, Gas y Red Contraincendios
Víctor Lobaton Mora	66955791	AFP: Octubre EPS: Octubre	13/11/2023	$342.000	Profesional Costos y Presupuestos

Germán Alfredo Bazzani Pradere	67500018	AFP: Noviembre EPS: Noviembre	8/12/2023	$ 1.965.100	Representante Legal

Tabla 33. RELACION SEGURIDAD SOCIAL ASESORES INTERVENTORÍA

- **Personal Contratista de Obra**

CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se evidencia que el contratista hace el envío de los pagos de seguridad de los profesionales aprobados contractualmente en el contrato de obra. **Esta información se encuentra en el Anexo 3. Planillas SST, informe SST del contratista.**

- **AMG**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Ana Milena Gomez	9458796820	AFP- Octubre EPS-Noviembre	9/11/2023	$359.200	Director de obra
Angel Gomez Gomez	9458796820	AFP- Octubre EPS-Noviembre	9/11/2023	$1.047.000	Maestro de obra
Juan Alexander Cortez	9458797027	AFP- Octubre EPS-Noviembre	9/11/2023	$499.800	Conductor
Albey Rafael Gamarra	9458797027	AFP- Octubre EPS-Noviembre	9/11/2023	$383.900	Ayudante
Alexander García	9458797027	AFP- Octubre EPS-Noviembre	9/11/2023	$495.400	Inspector SST
Carlos Eduardo Gomez	9458797027	AFP- Octubre EPS-Noviembre	9/11/2023	$368.800	Ayudante
Luis Alexis Gomez	9458797027	AFP- Octubre EPS-Noviembre	9/11/2023	$370.500	Ayudante
Carlos Daniel Gutierrez	9458797027	AFP- Octubre EPS-Noviembre	9/11/2023	$398.300	Ayudante
Leydi Tatiana Herrera	9458797027	AFP- Octubre EPS-Noviembre	9/11/2023	$712.100	Inspectora Ambiental
Luis Patiño Fonseca	9458797027	AFP- Octubre EPS-Noviembre	9/11/2023	$906.900	Asesor SST
Gina Alejandra Perez	9458797027	AFP- Octubre EPS-Noviembre	9/11/2023	$495.400	Inspector SST
Nicoll Daniea Rojas	9458797027	AFP- Octubre EPS-Noviembre	9/11/2023	$495.400	Inspector SST
Jhonathan Talero	9458797027	AFP- Octubre EPS-Noviembre	9/11/2023	$1.083.600	Coordinador compra
Juan Camilo Velasco	9458797027	AFP- Octubre EPS-Noviembre	9/11/2023	$681.200	Residente de Obra
Elber Fernando Sánchez	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Residente de Obra
Carlos Ramos	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Inspector de Obra

Tabla 34. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL CONTRATISTA AMG

- **CONSTRUCTORES NACIONALES**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Jose Abelino Gomez	1058471471	AFP- Octubre EPS-Noviembre	23/11/2023	$457.800	Maestro de obra
Edilberto Villada Ospina	1058471471	AFP- Octubre EPS-Noviembre	23/11/2023	$457.800	Oficial
Rito Antonio Archilla	1058471471	AFP- Octubre EPS-Noviembre	23/11/2023	$457.800	Oficial
Luis Eduardo Gomez	1058471471	AFP- Octubre EPS-Noviembre	23/11/2023	$457.800	Oficial
Albeiro Anacona	1058471471	AFP- Octubre EPS-Noviembre	23/11/2023	$457.800	Oficial
Luis Alberto Leal	1058471471	AFP- Octubre EPS-Noviembre	23/11/2023	$457.800	Oficial
Jaime Acosta Contreras	1058471471	AFP- Octubre EPS-Noviembre	23/11/2023	$457.800	Oficial
Saul Prieto Vergel	1058471471	AFP- Octubre EPS-Noviembre	23/11/2023	$457.800	Oficial
Fernando David Pinzon	1058471471	AFP- Octubre EPS-Noviembre	23/11/2023	$320.600	Oficial
Christian Camilo Cardenas	1058471471	AFP- Octubre EPS-Noviembre	23/11/2023	$457.800	Oficial

Tabla 35. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL ESPECIALISTA CONSTRUCTORES NACIONALES

- **ENERGY VOLT**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Juan Carlos Tejada	72201084	AFP- Octubre EPS-Noviembre	10/11/2023	$359.200	Encargado
Oscar Miguel Tejada	72201084	AFP- Octubre EPS-Noviembre	10/11/2023	$359.200	Técnico
Jhon Janner Camacho	72201084	AFP- Octubre EPS-Noviembre	10/11/2023	$359.200	Auxiliar

Tabla 36. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL OPERATIVO ENERGY VOLT

- **ROAD BUILDING**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Erick Rodríguez Díaz	1059202259	AFP- Octubre EPS-Noviembre	22/11/2023	$359.200	Oficial
José Blandon Espitia	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ayudante
Juan Caballero Tique	1059202259	AFP- Octubre EPS-Noviembre	22/11/2023	$359.200	Oficial
Angelo Gonzales Martinez	1059202259	AFP- Octubre EPS-Noviembre	22/11/2023	$359.200	Soldador

Jairo Buitrago Reyes	1059202259	AFP- Octubre EPS-Noviembre	22/11/2023	$251.600	Oficial
Wiliam Romero Garzon	1059202259	AFP- Octubre EPS-Noviembre	22/11/2023	$132.000	Oficial
Luis Mario Romero Espitia	1059202259	AFP- Octubre EPS-Noviembre	22/11/2023	$132.000	Oficial
Huber Niño Patiño	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ayudante

Tabla 37. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL BUILDING

- **SOLUCIONES ARQUITECTONIAS Y CUBIERTAS**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Leonardo Romero Espitia	72368047	AFP- Octubre EPS-Noviembre	14/11/2023	$179.600	Oficial

Tabla 38. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONA SOLUCIONES ARQUITECTONICAS

- **VISITANTES CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Ivan Rodriguez	7904645243	AFP- Octubre EPS-Noviembre	15/11/2023	$764.300	VISITANTE
Yenifer Suarez	52767098	AFP- Octubre EPS-Noviembre	08/11/2023	$1.502.700	VISITANTE

Tabla 39. RELACION SEGURIDAD SOCIAL VISITANTES CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

8.2. SEGUIMIENTO AL ESTADO DE LAS AFILIACIONES DE ARL, EPS Y AFP

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023 de 2023, hace el envío de los pagos de seguridad del personal que aplica para pago este periodo tanto de obra, como visitantes y conductores de vehículos, los cuales fueron; 39 trabajadores de que ingresaron en este periodo, 4 vehículos, 2 visitantes y el contratista al momento de solicitar el ingreso de este personal realizó la entrega de los certificados y afiliaciones a ARL (Riesgo 5), EPS y AFP del personal de obra, de igual manera, se realiza periódicamente la revisión de las ARL, que se encuentren en riesgo 5 al personal de obra. **Esta información se encuentra en el Anexo 10. Maquinaria, equipos y vehículos, Anexo 2. Ingreso de personal y Anexo 3. Planillas SST, informe SST del contratista.**

9. EMERGENCIAS

9.1. RECURSOS DEFINIDOS EN EL PLAN DE EMERGENCIAS

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, el contratista instala los equipos de emergencia, rutas de evacuación, punto de encuentro, cada frente de obra cuenta con la señalización de 1 botiquín tipo A, 1 camilla rígida, 1 extintor de 10 libras ABC de emergencia, y se evidenció en obra que el contratista realizó las inspecciones de las camillas, botiquines y extintores. En la IED SIlveria Espinosa a la fecha no se cuenta con extintor **Esta información se encuentra en el Anexo 11. Inspecciones SST del informe SST del contratista.**

- **IED Luis Carlos Galan.**



Fotografía 22. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Luis Carlos Galan

- **IED Silveria Espinosa**



Fotografía 23. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Silveria Espinosa

9.2. CONFORMACIÓN DE LAS BRIGADAS DE EMERGENCIAS

De acuerdo con el informe de Gestión SST entrega por el Consorcio Educación Civil, para este periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembrede 2023, se evidencia que el

contratista conformada las brigadas, cumpliendo los lineamientos de la lista de chequeo de la SED.

Estas brigadas fueron conformadas de primeros auxilios, contra incendios, y de evacuación, y la conformaron los siguientes trabajadores:

- Jefe de Brigada de Emergencia: Ana Milena Gomez
- Suplente de Jefe de Brigada: Viviana Gomez
- Coordinador de Brigadas: Luis Patiño
- Suplente de coordinador de brigadas: Ruth Ciprian
- Brigada de evacuación: Jonathan Talero – Elber Fernando Sanchez
- Brigada de incendio: Alejandra Perez – Leydi Herrera
- Primeros auxilios: Alex Garcia – Daniela Rojas – Carlos Ramos

9.3. SIMULACROS DE EMERGENCIA

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, no realiza simulacro de emergencia.

9.4. REGISTRO DE ANÁLISIS DE LAS EMERGENCIAS OCURRIDAS EN LA OBRA Y NOTIFICACIÓN DE LAS MISMAS

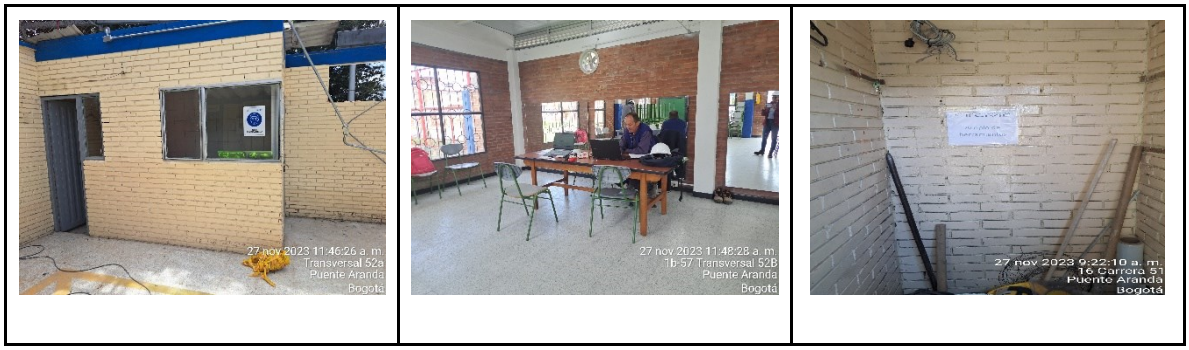
El Consorcio Educación, para este periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, no se reportaron emergencias en la obra, por consiguiente, no se debió activar las brigadas de emergencia.

10. BIENESTAR

10.1. INSTALACIONES PROVISIONALES

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se pudo evidenciar, que el Consorcio Educación Civil, señaliza el campamento permanente de obra de acuerdo a la lista de chequeo de la SED, el campamento de obra consta de espacios de oficinas para el área administrativa del contratista Consorcio Educación Civil e Interventoría, **Esta información se encuentra en el Anexo 11. Inspecciones SST, informe SST del contratista.**

- **IED Luis Carlos Galan.**



Fotografía 24. Instalaciones Provisionales IED Luis Carlos Galan

- **IED Silveria Espinosa**



Fotografía 25. Instalaciones Provisionales IED Silveria Espinosa

10.2. BATERÍAS DE BAÑOS

De acuerdo a lo evidenciado en cada frente de obra, para este periodo, el Consorcio Educación Civil hace uso de las baterías sanitarias fijas que se encuentran en cada institución, los cuales cubren las necesidades respectivas y con ello cumple con los lineamientos de la Resolución 2400 de 1979 y la lista de chequeo de la SED, de igual manera, el contratista realiza la respectiva inspección locativa del área. **Esta información se encuentra en el Anexo 11. Inspecciones SST, informe SST del contratista.**

- **IED Luis Carlos Galan**



Fotografía 26. Batería de Baño IED Luis Carlos Galan

- **IED Silveria Espinosa.**



Fotografía 27. Batería de Baño IED Silveria Espinosa

10.3. SISTEMA DE HIDRATACIÓN

Se pudo evidenciar que el Consorcio Educación Civil, para este periodo 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, tiene un punto de hidratación en cada frente de obra, el cual es una bolsa de agua que se repone cuando se termina y vasos desechables para los trabajadores y el personal administrativo, el cual se encuentra señalizado.

- **IED Luis Carlos Galan**



Fotografía 28. Punto de Hidratación IED Luis Carlos Galan

- **IED Silveria Espinosa.**



Fotografía 29. Punto de Hidratación IED Silveria Espinosa

11. ORDEN Y ASEO

11.1. REGISTRO DE ORDEN Y ASEO EN LOS FRENTES DE OBRA

Se pudo evidenciar que el Consorcio Educación Civil realiza jornadas de orden y aseo diarias en cada uno de los frentes de obra, como se evidencia en el registro fotográfico.

- **IED Luis Carlos Galan**







Fotografía 30. Orden y Aseo

12. DIVULGACIÓN

12.1. REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL, POLÍTICA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Se evidenció que el Consorcio Educación Civil, para este periodo, realizó en obra las inducciones y notificación de riesgos de los 39 trabajadores que ingresaron a trabajar en el periodo, de igual manera como se evidencia en el registro fotográfico, el contratista mantiene publicado el Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial y la Política en Seguridad y Salud en el Trabajo en la cartelera que se encuentra en cada uno de los frentes de obra.

- **IED Luis Carlos Galan.**



Fotografía 31. Reglamento higiene y seguridad industrial, política en SST IED Luis Carlos Galan

- **IED Silveria Espinosa**



Fotografía 32. Reglamento higiene y seguridad industrial, política en SST IED Silveria Espinosa

12.2. ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN Y PREVENCIÓN ESTABLECIDAS EN EL SGSST

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 30 noviembre de 2023 al 29 de septiembre de 2023, realizó 21 charlas de 5 minutos y 2 capacitaciones mensuales, 0 capacitaciones de brigadas, 39 inducciones y notificaciones de riesgo, presenta 39 exámenes de ingreso, con ello se cumple con el cronograma y programa de capacitaciones y charlas del SGSST; con ello cumple con los lineamientos de la SED y el SGSST. **Esta información se encuentra contenida en el Anexo 2. Ingreso de personal, Anexo 5. Charlas y Capacitaciones, Anexo 15. Inducciones SST y Anexo 16. Notificaciones SST, informe SST del contratista.**

13. COPASST Y COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL

- **Interventoría**

Por cuenta de la interventoría en este periodo informa a la SED que se encuentra en la conformación del COPASST

- **Contratista**

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, el contratista hace entrega del acta de reunión mensual de:

- **COPASST:** Se anexa acta de conformación del COPASST.
- **COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL (CCL):** Se anexa acta de conformación del CCL

E informa que mensualmente se reunirá el COPASST como lo indica la normatividad vigente, y que cada 3 meses se reunirá el CCL (en el mes de diciembre), o antes si algo extraordinario ocurre y con ello cumple con la normativa nacional, con la lista de chequeo de la SED y

con el SGSST. **Esta información se encuentra contenida en el Anexo 12. Comités SST, informe SST del contratista.**

13.1. CRONOGRAMA DE REUNIONES MENSUALES Y PLAN DE TRABAJO DE COPASST

El Consorcio Educación Civil, para este periodo, el contratista hace entrega del acta de conformación de COPASST, e informa que mensualmente se realizarán las reuniones del comité y con ello cumple con la normativa nacional, con la lista de chequeo de la SED y con el SGSST. **Esta información se encuentra contenida en el Anexo 12. Comités SST, informe SST del contratista.**

13.2. CRONOGRAMA DE REUNIONES TRIMESTRALES Y PLAN DE TRABAJO DEL COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL

Para este periodo el contratista realiza la entrega las actas de conformación del COPASST y del Comité de Convivencia Laboral.

14. INDICADORES DE SST

En el periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, no se presentan accidentes en la obra.

1	$\frac{\text{N° de accidentes de trabajo en el mes (0)}}{\text{N° de trabajadores en el mes (138)}} \times 100$	0.00%

Tabla 40. INDICADORES SST CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

14.1. INDICADOR DE SEVERIDAD DE ACCIDENTALIDAD

En el periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, no se presentan accidentes en la obra, por consiguiente, se perdieron 0 número de días por accidente de trabajo en el mes.

2	$\frac{\text{N.° de días incapacidad (0)+ N° días cargados en el mes (0)}}{\text{No de trabajadores en el mes (138)}} \times 100$	0.00%

Tabla 41. INDICADOR DE SEVERIDAD DE ACCIDENTALIDAD CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

14.2. INDICADOR DE PROPORCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES

En el periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, no se presentaron accidentes mortales en la obra.

3	N.º de accidentes mortales en el año (0) X100 Total, de accidentes presentados en el año (0)	00%

Tabla 42. INDICADOR DE PROPORCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

14.3. INDICADOR DE PREVALENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL

En el periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, no se presentaron trabajadores con enfermedades laborales en la obra.

4	N.º de casos de enfermedad laboral (0) X100.000 Promedio de trabajadores en el periodo (138)	00%

Tabla 43. INDICADOR DE PREVALENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

14.4. INDICADOR DE INCIDENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL

En el periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, no se presentaron trabajadores con enfermedades laborales en la obra.

5	N.º de casos nuevos de enfermedad laboral (0) X100 .000 Promedio de trabajadores en el periodo (138)	00%

Tabla 44. INDICADOR DE INCIDENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

14.5. INDICADOR DE AUSENTISMO POR CAUSA MÉDICA

En el periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, no se presentaron trabajadores ausentes en la obra, por causa médica.

6	N.º de días de ausencia por incapacidad (0) X100 Número de días de trabajo en el mes (30)	0%

Tabla 45. INDICADOR DE AUSENTISMO POR CAUSA MÉDICA CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

15. REPORTE Y ESTADÍSTICAS DE ACCIDENTALIDAD

15.1. REGISTRO ESTADÍSTICO, CARACTERIZACIÓN E INVESTIGACIÓN DE INCIDENTES Y ACCIDENTES DE TRABAJO, TANTO DEL PERSONAL COMO DE TERCEROS.

Durante el periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, no se presentan accidentes laborales en la obra, por consiguiente, no se anexa reporte a de la ARL e

investigación de accidente laboral, con ello se cumple con los lineamientos de la lista de chequeo de la SED y el SGSST.

15.2. PROCEDIMIENTO DE REPORTE E INVESTIGACIÓN DE LOS ACCIDENTES E INCIDENTES DE TRABAJO INCLUIDO EN EL SGSST

Durante el periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, no se presentan accidentes laborales en la obra, por consiguiente, no se anexa reporte a de la ARL e investigación de accidente laboral, con ello se cumple con los lineamientos de la lista de chequeo de la SED y el SGSST.

15.3. PLANES DE ACCIÓN DERIVADOS DE LAS INVESTIGACIONES DE ACCIDENTES E INCIDENTES

Durante el periodo del 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, no se presentan accidentes laborales en la obra, por consiguiente, no se anexa planes derivados de la investigación de accidente laboral, con ello se cumple con los lineamientos de la lista de chequeo de la SED y el SGSST. **Esta información se encuentra contenida en el Anexo 17. Investigación de accidente, informe SST del contratista.**

16. APLICACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD

Para el periodo entre el 30 octubre de 2023 al 29 de noviembre de 2023, se pudo evidenciar, que el Consorcio Educación Civil, realizó señalización del protocolo de bioseguridad e implementación del mismo e informa, la obra cuenta con baterías de baños fijas y cuenta con los lavamanos, jabón y toallas para el lavado y desinfección de manos, sin embargo, los lavamanos no tienen pedal de bioseguridad.



Fotografía 33. Aplicación del protocolo de bioseguridad.

17. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Se cumplió con el seguimiento al SG-SST.
- Se evidencia que el contratista para el periodo 30 DE Octubre de 2023 al 29 de Noviembre de 2023, hace entrega del informe de gestión SST No. 11, por consiguiente, el contratista cumple con los compromisos contractuales y con los acuerdos realizados en comité de obra, de hacer la entrega del respectivo informe los primeros 3 días de cada mes.
- La interventoría cuenta con colabores que se encuentran comprometidos con el cumplimiento de las condiciones de seguridad que se requieren para el desarrollo de las actividades de obra.
- Se recomienda al contratista mantener los equipos de atención de emergencias en cada sede.
- Se recomienda al contratista mejorar el orden y aseo en las sedes, además de mantener las áreas de circulación despejadas con el propósito de evitar algún accidente.

ANEXO SST No.1
LISTA DE CHEQUEO
30/10/2023 – 29/11/2023

ANEXO No. 2
PLANILLAS SEGURIDAD
30/10/2023 – 29/11/2023

ANEXO No. 2.1.
PERSONAL INTERVENTORIA DE OBRA
30/10/2023 – 29/11/2023

ANEXO No. 2.2.
PERSONAL ASESORES
30/10/2023 – 29/11/2023

ANEXO No. 3
DOCUMENTACIÓN INGRESO.
30/10/2023 – 29/11/2023

ANEXO No. 4
CAPACITACIÓN MENSUAL
30/10/2023 – 29/11/2023