INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 6

COMPONENTE SST

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

Periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024

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. 15

1.1. INTRODUCCIÓN. 15

1.2. OBJETIVOS 19

1.3. DELIMITACIÓN ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA. 19

IMAGEN 1 – LOCALIZACIÓN COLEGIO SILVERIA ESPINOSA – SEDE C, Fuente Google Maps. 20

IMAGEN 2 – LOCALIZACIÓN COLEGIO LUIS CARLOS GALAN – SEDE B, Fuente Google Maps. 20

IMAGEN 3 – LOCALIZACIÓN COLEGIO JOSÉ JOAQUÍN CASAS – SEDE B, Fuente Google Maps. 21

IMAGEN 4 – LOCALIZACIÓN COLEGIO EL JAZMIN – SEDE B, Fuente Google Maps. 21

IMAGEN 5 – LOCALIZACIÓN COLEGIO BENJAMÍN HERRERA– SEDE B, Fuente Google Maps. 22

IMAGEN 6 – LOCALIZACIÓN DIRECCIÓN LOCAL DE EDUCACIIÓN – PUENTE ARANDA, Fuente Google Maps. 23

1.4. ORGANIGRAMA. 24

IMAGEN 2 – ORGANIGRAMA INTERVENTORIA. 24

2. INGRESO DE PERSONAL 25

2.1. REPORTE DE AFILIACIONES DEL PERSONAL QUE LABORA EN OBRA 25

2.1.1 PERSONAL ADMINISTRATIVO 26

2.1.2 PERSONAL ASESOR CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 26

2.1.3 PERSONAL OPERATIVO DE OBRA 26

2.2. REGISTRO DE INGRESO DEL PERSONAL A LA OBRA 30

2.3. REGISTRO DE EXAMENES DE INGRESO Y RETIRO DEL PERSONAL A LA OBRA 30

2.4. PORCENTAJE PERSONAL FEMENINO EN LA OBRA 32

3. INDUCCIONES Y CAPACITACIONES 33

3.1. CRONOGRAMA DE INDUCCIÓN, CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO, INCLUIDO EN EL SGSST 36
3.2. NOTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS DE ACUERDO CON EL CARGO 41
4. SEÑALIZACIÓN 42
4.1. SEÑALIZACIÓN DEL CAMPAMENTO 46
4.2. SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN DE MAQUINARIA, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y VEHÍCULOS. 48
4.3. SEÑALIZACIÓN PLAN DE EMERGENCIA 49
4.4. SEÑALIZACIÓN PROHIBITIVA, DE OBLIGACIÓN Y SALVAMENTO Y DEMARCACIÓN DEL FRENTE DE TRABAJO 52
4.5. SEÑALIZACIÓN DE LAS ÁREAS DESTINADAS PARA LA MOVILIDAD 55
4.6. SEÑALIZACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD 57
5. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL 60
5.1. REGISTRO DE USO DE LOS EPP 60
5.2. REGISTRO DE UNIFORMES Y USO DE DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN 61
6. ADMINISTRACIÓN DE LOS RIESGOS 63
6.1. PANORAMA DE FACTOR DE RIESGOS POR PROCESO CONSTRUCTIVO DE ACUERDO CON LA MATRIZ DE RIESGOS 63
6.2. PROCEDIMIENTOS ESTANDARES DE TRABAJO SEGURO POR PROCESO CONSTRUCTIVO 63
6.3. PERMISOS DE TRABAJO PARA LABORES DE ALTO RIESGO 66
7. MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS 67
7.1. DOCUMENTACIÓN DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS 67
7.2. PROGRAMACIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MAQUINARIA Y EQUIPOS 68
7.3. CONTROL PREOPERACIONAL DE LA MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS 68
7.4. HORARIOS DE TRABAJO DE LA MAQUINARIA 69
7.5. CONTROL DIARIO DE HORÓMETRO 69

7.6. EVIDENCIA DE INFORMACIÓN DE ENTRADA Y SALIDA DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS 69
7.7. MECANISMOS DE CONTROL DE IDONEIDAD DE LOS OPERADORES 71
8. SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL 71
8.1. PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL 71
8.2. SEGUIMIENTO AL ESTADO DE LAS AFILIACIONES DE ARL, EPS Y AFP 80
9. EMERGENCIAS 80
9.1. RECURSOS DEFINIDOS EN EL PLAN DE EMERGENCIAS 80
9.2. CONFORMACIÓN DE LAS BRIGADAS DE EMERGENCIAS 83
9.3. SIMULACROS DE EMERGENCIA 85
9.4. REGISTRO DE ANÁLISIS DE LAS EMERGENCIAS OCURRIDAS EN LA OBRA Y NOTIFICACIÓN DE LAS MISMAS 85
10. BIENESTAR 85
10.1. INSTALACIONES PROVISIONALES 85
10.2. BATERÍAS DE BAÑOS 87
10.3. SISTEMA DE HIDRATACIÓN 90
11. ORDEN Y ASEO 91
11.1. REGISTRO DE ORDEN Y ASEO EN LOS FRENTES DE OBRA 91
12. DIVULGACIÓN 93
12.1. REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL, POLÍTICA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 93
12.2. ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN Y PREVENCIÓN ESTABLECIDAS EN EL SGSST 94
13. COPASST Y COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL 95
13.1. CRONOGRAMA DE REUNIONES MENSUALES Y PLAN DE TRABAJO DE COPASST 95
13.2. CRONOGRAMA DE REUNIONES TRIMESTRALES Y PLAN DE TRABAJO DEL COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL 95
14. INDICADORES DE SST 95

14.1. INDICADOR DE SEVERIDAD DE ACCIDENTALIDAD 96
14.2. INDICADOR DE PROPORCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES 96
14.3. INDICADOR DE PREVALENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL 96
14.4. INDICADOR DE INCIDENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL 96
14.5. INDICADOR DE AUSENTISMO POR CAUSA MÉDICA 97
15. REPORTE Y ESTADÍSTICAS DE ACCIDENTALIDAD 97
15.1. REGISTRO ESTADÍSTICO, CARACTERIZACIÓN E INVESTIGACIÓN DE INCIDENTES Y ACCIDENTES DE TRABAJO, TANTO DEL PERSONAL COMO DE TERCEROS 97
15.2. PROCEDIMIENTO DE REPORTE E INVESTIGACIÓN DE LOS ACCIDENTES E INCIDENTES DE TRABAJO INCLUIDO EN EL SGSST 97
15.3. PLANES DE ACCIÓN DERIVADOS DE LAS INVESTIGACIONES DE ACCIDENTES E INCIDENTES 97
16. APLICACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD 97
17. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 98

LISTA DE TABLAS

Tabla 1.INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA, Fuente elaboración propia. 25
Tabla 2. DOCUMENTACIÓN PERSONAL CONSTRUCTORES NACIONALES- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 27
Tabla 3. DOCUMENTACIÓN PERSONAL AMG - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 27
Tabla 4. DOCUMENTACIÓN PERSONAL ENERGY VOLT - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 27
Tabla 5. DOCUMENTACIÓN PERSONAL HIDRÁULICA FM - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL. 28
Tabla 6. DOCUMENTACIÓN PERSONAL EYM TECNIK - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 28
Tabla 7. DOCUMENTACIÓN PERSONAL KANON RECUBRIMIENTOS - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 29

Tabla 8. DOCUMENTACIÓN PERSONAL APLIKKA- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.....29

Tabla 9. DOCUMENTACIÓN PERSONAL SOLUCIONES ARQUITECTONICAS Y CUBIERTAS-CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.....29

Tabla 10. DOCUMENTACIÓN PERSONAL INDEPENDIENTE - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL30

Tabla 11. DOCUMENTACIÓN PERSONAL VISITANTE- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.....30

Tabla 12. REGISTRO EXAMENES DE INGRESO INTERVENTORIA. 30

Tabla 13. REGISTRO EXAMENES DE RETIRO INTERVENTORIA. 30

Tabla 14. REGISTRO EXAMENES DE INGRESO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 31

Tabla 15. REGISTRO EXAMENES DE RETIRO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.....31

Tabla 16. PAZ Y SALVOS PERSONAL INTERVENTORIA. 31

Tabla 17. PAZ Y SALVOS PERSONAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 31

Tabla 18. % PERSONAL FEMENINO INTERVENTORIA.....32

Tabla 19. CANTIDAD DE EMPLEOS GENERADOS INTERVENTORIA. 32

Tabla 20. % PERSONAL FEMENINO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.....32

Tabla 21. CANTIDAD DE EMPLEOS GENERADOS CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 33

Tabla 22. INDUCCIONES INTERVENTORIA. 33

Tabla 23. INDUCCIONES CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 35

Tabla 24. CAPACITACIÓN MENSUAL INTERVENTORIA. 36

Tabla 25. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED LUIS CARLOS GALAN.....37

Tabla 26. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED SILVERIA ESPINOSA 38

Tabla 27. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED JOSE JOAQUIN CASAS....39

Tabla 28. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED EL JAZMÍN....39

Tabla 29. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED BENJAMIN HERRERA....40

Tabla 30. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL DIRECCIÓN LOCAL DE EDUCACIÓN....41

Tabla 31. NOTIFICACIÓN DE RIESGOS INTERVENTORIA....41

Tabla 32. NOTIFICACIÓN DE RIESGOS CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL....41

Tabla 33. INFORMACIÓN MAQUINARIA ENTRANTE EN ESTE PERIODO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL....68

Tabla 34. VEHÍCULOS, MAQUINARIA Y EQUIPOS INGRESO Y SALIDA EN EL PERIODO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL....71

Tabla 35. PERSONAL IDONEO MAQUINARIA Y VEHÍCULOS CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 71

Tabla 36. RELACION SEGURIDAD SOCIAL INTERVENTORÍA....72

Tabla 37. RELACION SEGURIDAD SOCIAL ASESORES INTERVENTORÍA....72

Tabla 38. RELACIÓN ARL - PERSONAL INTERVENTORÍA....73

Tabla 39. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL....74

Tabla 40. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL ASESOR - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL....74

Tabla 41. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL CONTRATISTA AMG.....74

Tabla 42. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL ESPECIALISTA CONSTRUCTORES NACIONALES 75

Tabla 43. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL OPERATIVO ENERGY VOLT.....75

Tabla 44. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL BUILDING 76

Tabla 45. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL REMODELARD.....76

Tabla 46. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL MOBIESTRUCTURA.....77

Tabla 47. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL HIDRÁULICAS FM.....77

Tabla 48. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL EYM TECNIK.....78

Tabla 49. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL INDEPENDIENTE.....78

Tabla 50. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL JF AM CONSTRUCCIONES SAS.....78

Tabla 51. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL JOSE ISRAEL FORERO BELTRAN.....79

Tabla 52. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL FERCEM ARQUITECTOS.....79

Tabla 53. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL KANON RECUBRIMIENTOS 79

Tabla 54. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL APLIKKA.....80

Tabla 55. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL SOLUCIONES ARQUITECTONICAS Y CUBIERTAS 80

Tabla 56. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL INDEPENDIENTE.....80

Tabla 59. INDICADORES SST CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 95

Tabla 60. INDICADOR DE SEVERIDAD DE ACCIDENTALIDAD CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 96

Tabla 61. INDICADOR DE PROPORCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.....96

Tabla 62. INDICADOR DE PREVALENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL....96

Tabla 63. INDICADOR DE INCIDENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL....96

Tabla 64. INDICADOR DE AUSENTISMO POR CAUSA MÉDICA CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL....97

LISTA DE FOTOGRAFÍAS

Fotografía 1. Inducciones Consorcio Educación Civil....34

Fotografía 2. Capacitación, pausas activas y charla diaria Consorcio Educación Civil. 35

Fotografía 3.Señalización de la obra IED Luis Carlos Galán....42

Fotografía 4. Señalización de la obra IED Silveria Espinosa....43

Fotografía 5. Señalización de la obra IED José Joaquín Casas....44

Fotografía 6. Señalización de la obra IED El Jazmín....45

Fotografía 7. Señalización de la obra IED Benjamín Herrera....45

Fotografía 8. Señalización de la obra Dirección Local....45

Fotografía 9. Señalización campamentos permanentes de obra IED Luis Carlos Galán. 46

Fotografía 10. Señalización campamentos permanentes de obra IED Silveria Espinosa 46

Fotografía 11. Señalización campamentos permanentes de obra IED José Joaquín Casas 47

Fotografía 12. Señalización campamentos permanentes de obra IED El Jazmín 47

Fotografía 13. Señalización campamentos permanentes de obra IED Benjamín Herrera....47

Fotografía 14. Señalización campamentos permanentes de obra Dirección Local.....48

Fotografía 15. Vehículo y equipos que ingresan en este periodo a la obra.....49

Fotografía 16. Señalización plan de emergencia IED Luis Carlos Galán 50

Fotografía 17. Señalización plan de emergencia IED Silveria Espinosa.....50

Fotografía 18.Señalización plan de emergencia José Joaquín Casas 51

Fotografía 19. Señalización plan de emergencia El Jazmín 51

Fotografía 20. Señalización plan de emergencia Benjamín Herrera 52

Fotografía 21. Señalización plan de emergencia Dirección Local 52

Fotografía 22. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED Luis Carlos Galán 53

Fotografía 23. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED Silveria Espinosa 53

Fotografía 24. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED José Joaquín Casas 54

Fotografía 25. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED El Jazmín54

Fotografía 26. Fotografía 25. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED Benjamín Herrera 54

Fotografía 27. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra Dirección Local.....55

Fotografía 28. Señalización y áreas destinadas para la movilidad en obra IED Luis Carlos Galán 55

Fotografía 29. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED Silveria Espinosa 56

Fotografía 30. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED José Joaquín Casas 56

Fotografía 31. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED El Jazmín 56

Fotografía 32. . Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED Benjamín Herrera 57

Fotografía 33. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra Dirección Local..57

Fotografía 34. Señalización protocolo de bioseguridad en obra IED Luis Carlos Galán.....58

Fotografía 35. Señalización protocolo de bioseguridad en obra Silveria Espinosa 58

Fotografía 36. Señalización protocolo de bioseguridad José Joaquín Casas 58

Fotografía 37. Señalización protocolo de bioseguridad IED El Jazmín 59

Fotografía 38. Señalización protocolo de bioseguridad IED Benjamín Herrera.....59

Fotografía 39. Señalización protocolo de bioseguridad Dirección Local 59

Fotografía 40. Uso de dotación y EPP personal interventoría.....60

Fotografía 41. Uso de EPP Consorcio Educación Civil 61

Fotografía 42. Uso de uniformes personal interventoría 62

Fotografía 43. Uso de uniforme de obra.....62

Fotografía 44. Actividades de alto riesgo en obra. 67

Fotografía 45. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Luis Carlos Galán 81

Fotografía 46. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Silveria Espinosa 81

Fotografía 47. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Luis Carlos Galán 82

Fotografía 48 Recursos definidos en el plan de emergencia IED El Jazmín 82

Fotografía 49. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Benjamín Herrera. 83

Fotografía 50. Recursos definidos en el plan de emergencia Dirección Local.....83

Fotografía 51. Instalaciones Provisionales IED Luis Carlos Galan.....85

Fotografía 52. Instalaciones Provisionales IED Silveria Espinosa 86

Fotografía 53.Instalaciones Provisionales IED José Joaquín Casas. 86

Fotografía 54 Instalaciones Provisionales IED El Jazmín. 86

Fotografía 55. Instalaciones Provisionales IED Benjamín Herrera. 87

Fotografía 56. Instalaciones Provisionales Dirección Local 87

Fotografía 57. Batería de Baño IED Luis Carlos Galán 88

Fotografía 58. Batería de Baño IED Silveria Espinosa 88

Fotografía 59. Batería de Baño IED José Joaquín Casas 88

Fotografía 60.Batería de Baño IED El Jazmín 89

Fotografía 61. Batería de Baño IED Benjamín Herrera 89

Fotografía 62. Batería de Baño Dirección Local.....89

Fotografía 63. Puntos de hidratación. 91

Fotografía 64. Orden y Aseo IED Luis Carlos Galán. 91

Fotografía 65. Orden y Aseo IED Silveria Espinosa 92

Fotografía 66. Orden y Aseo IED José Joaquín Casas.....92

Fotografía 67. Orden y Aseo IED El Jazmín.....92

Fotografía 68. Orden y Aseo IED Benjamín Herrera.....93

Fotografía 69. Orden y Aseo IED Dirección Local.....93

Fotografía 70. Divulgación de políticas y reglamento interno 94

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 N° 6 en el cual se realiza el seguimiento al Sistema de Gestión de Salud y Seguridad en el Trabajo, correspondiente al periodo del 1 al 30 de abril de 2024, 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 1 al 30 de abril de 2024, en el cual en el presente periodo de gestión no se presentó ingreso de personal a la interventoría, se anexan las respectivas planillas del pago de seguridad social (EPS, ARL, AFP) de seis (6) profesionales permanentes en obra, y cinco (5) 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.6 presentado por el contratista de obra, indicando en este el ingreso de 19 trabajadores operativos a la obra, además de dos (2) visitantes.

En este periodo la interventoría cuenta con 4 mujeres y 7 hombres para un total de 11 colaboradores de interventoría, lo cual corresponde al 36.3% de personal femenino en obra, cumpliendo con el porcentaje mínimo de mujeres requerido que es del 13.8%, de igual manera, el contratista para este periodo cuenta con 8 mujeres en obra y 85 hombres para un total de 93 trabajadores en obra, lo cual corresponde con 8.66% del personal femenino en obra, por lo que no se estaría cumpliendo con el porcentaje mínimo de mujeres requerido que es del 13.8% establecido en el Decreto Distrital 332 de 2020.

Para este periodo ingresaron en obra: 2 camiones, 18 herramientas menores, 7 pulidoras, 2 taladro demoledor, 1 taladro percutor, 6 equipos de soldadura, 1 compresor de pintura,1 máquina de pintura, 13 arnés, 13 eslingas, 1 destroncadora, 1 andamio para pintura.

A continuación, se citan las actividades realizadas por parte del contratista de obra durante el periodo comprendido entre el 1 al 30 de abril de 2024, 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 Galán

  - Pañete de muros
  - Instalaciones eléctricas
  - Pintura muro
  - Fundida de placa para tanque
  - Instalación de baldosa piso
  - Instalación de enchape muros
  - Pulida de pisos
  - Instalación de rejas metálicas
  - Instalación de ventanas en aluminio
  - Instalación de muros secos
  - Instalación de puertas metálicas
  - Instalación de pérgolas metálicas en salones

  IED Silveria Espinosa

  - Demolición de mampostería
  - Demolición de enchape
  - Desmonte de puertas, ventanas y cubierta

- Instalación de tubería de aguas negras y aguas lluvias
- Resane y aplicación de pintura
- Instalación de tablón en piso
- Excavación
- Aplicación de pañete
- Instalación de cajas de inspección
- Figurado de acero
- Demolición de viga-canal
- Desmonte de luminarias
- Retiro de material RCD
- Demolición de postes de energía

IED José Joaquín Casas

- Fraguado de tablón
- Instalación de puertas y ventanas
- Pañete en muro
- Aplicación de pintura
- Demolición de mampostería
- Destroncamiento de piso
- Desmonte de cubierta
- Desmonte de estructura metálica
- Brillado de piso
- Desmonte de elementos sanitarios
- Demolición de enchape y pisos
- Demolición de placa
- Demolición de columnas
- Demolición de vigas
- Demolición de elementos eléctricos
- Retiro de tejas de asbesto cemento
- Desmonte de tanque elevado
- Soldadura de cubierta
- Desmonte de rejas
- Retiro de material RCD

IED El Jazmín

- Remate de pañetes, filos y puertas
- Demolición de pisos
- Instalación de estructura metálica
- Instalación de red eléctrica
- Desmonte de cubierta
- Demolición de caseta
- Instalación de baldosa piso

- Pañete filos
- Remoción de pintura en muros
- Resane muros
- Instalación de cubiertas
- Estuco muros
- Instalación de puertas metálicas.
- Recolección RCD
- Disposición de tejas de asbesto cemento

IED Benjamín Herrera.

- Desmonte de cubierta
- Disposición de tejas de asbesto cemento
- Demolición de muros
- Demolición de muros en drywall
- Demolición de viguetas en concreto
- Armado de estructura metálica para cubierta

Dirección Local de Educación.

- Desmonte de cubierta
- Aseo de cielo raso existente
- Instalación de estructura metálica
- Aplicación de pintura
- Instalación de tejas

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 19 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 49 ATS y se diligenciaron los permisos de trabajo de las actividades de alto riesgo, 33 permisos de trabajo en alturas, 56 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 104 charlas diarias y 7 capacitaciones mensuales, 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 abril "Ahorro y cuidado del agua".

A nivel administrativo, el contratista de obra desarrolló un total de 19 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.

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 1 al 30 de abril de 2024 a la obra.
- Hacer seguimiento del personal que se retira en el periodo del 1 al 30 de abril de 2024
- 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 La Ponderosa, 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.

- Institución Educativa Distrital José Joaquín Casa – Sede B



IMAGEN 3 – LOCALIZACIÓN COLEGIO JOSÉ JOAQUÍN CASAS – SEDE B, Fuente Google Maps.

La IED José Joaquín Casa – Sede B está ubicada en la localidad de Puente Aranda en el barrio Puente Aranda, es zona industrial, colindante con la cárcel la modelo y a la calle 13.

- Institución Educativa Distrital El Jazmín – Sede B



IMAGEN 4 – LOCALIZACIÓN COLEGIO EL JAZMIN – SEDE B, Fuente Google Maps.

La IED El Jazmín se encuentra ubicado en el barrio El Jazmín, cercano a la carrera 50 en una zona residencial, colindante con el Polideportivo el Jazmín.

- Institución Educativa Distrital Benjamín Herrera – Sede B



IMAGEN 5 – LOCALIZACIÓN COLEGIO BENJAMÍN HERRERA– SEDE B, Fuente Google Maps.

Se encuentra ubicado en una zona residencial, cerca de la carrera 50 y a la avenida primero de mayo.

- Dirección Local de Educación – Puente Aranda



IMAGEN 6 – LOCALIZACIÓN DIRECCIÓN LOCAL DE EDUCACIIÓN – PUENTE ARANDA, Fuente Google Maps.

Se encuentra ubicado en la localidad de Puente Aranda a dos cuadras de la calle 13, es una zona industrial.

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.

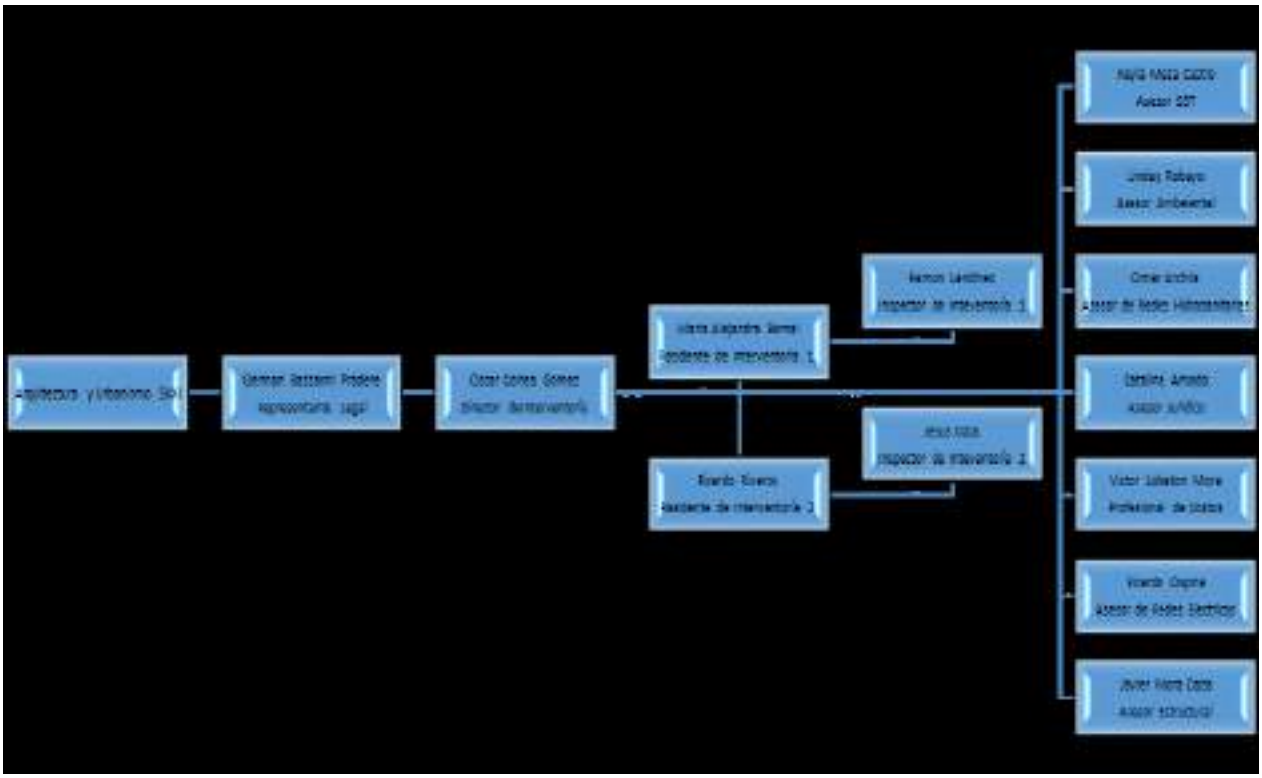


IMAGEN 2 – ORGANIGRAMA INTERVENTORIA**.**

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 1 al 30 de abril de 2024 no se presentó ingreso de personal, 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 5 asesores, de 1 representante legal y de 6 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.**

- **Personal Asesores de Interventoría**

En este periodo, se anexan 5 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.**

- **Ingreso personal de obra.**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 , se pudo evidenciar que el contratista presentó documentación de ingreso de 19 trabajadores operativos, los cuales son trabajadores de mano de obra no calificada, de igual manera, presentó documentación de 2 visitantes. **Esta información se encuentra en el Anexo 1. Ingreso de Personal del informe SST del contratista.**

2.1.1 PERSONAL ADMINISTRATIVO

Para el periodo entre 1 al 30 de abril de 2024, se evidencia que el contratista presentó documentación de ingreso de 19 trabajadores y 2 visitantes. **Esta información se encuentra en el Anexo 1. Ingreso de Personal del informe SST del contratista.**

2.1.2 PERSONAL ASESOR CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

Para este periodo por parte de consorcio educación civil no se presentó el ingreso de asesores.

2.1.3 PERSONAL OPERATIVO DE OBRA

- **CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 no se presentó ingreso de trabajadores.

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

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 se presentó ingreso de cuatro (4) trabajador.

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	José Amado Martin	80.729.003	Pulidor	Colpatria	5/4/2024	Porvenir	5/4/2024	Famisanar	5/4/2024	3/4/2024	Apto
2	Yuber Penagos Gaviria	5.874.515	Ayudante	Colpatria	5/4/2024	Colfondos	5/4/2024	Nueva eps	5/4/2024	3/4/2024	Apto
3	Anderson Guayacan Saavedra	1.033.803.772	Pulidor	Colpatria	5/4/2024	Porvenir	5/4/2024	Salud Total	5/4/2024	3/4/2024	Apto
4	Yaksson Penagos Jimenez	5.874.843	Pulidor	Colpatria	8/4/2024	Porvenir	8/4/2024	Salud Total	8/4/2024	4/4/2024	Apto

Tabla 2. DOCUMENTACIÓN PERSONAL CONSTRUCTORES NACIONALES- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **AMG – CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 se presentó ingreso de un (1) trabajador.

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Hugo Romero Mora	1.031.132.938	Inspector de Obra	Bolivar	8/2/2024	Porvenir	8/2/2024	Famisanar	8/2/2024	26/9/2024	Apto

Tabla 3. DOCUMENTACIÓN PERSONAL AMG - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

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

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 se presentó ingreso de un (1) trabajador.

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Orlando Jose Jauregui	ppt 647312	Auxiliar	SURA	1/4/2024	-	-	Capital Salud	1/4/2024	1/4/2024	Apto

Tabla 4. DOCUMENTACIÓN PERSONAL ENERGY VOLT - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

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

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 no se presentó ingreso de trabajadores.

- **MOBIESTRUCTURA - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 no se presentó ingreso de trabajadores.

- **HIDRÁULICA FM - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 se presentó ingreso de un (1) trabajador.

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Jose Albenis Ipuana	1.045.754.195	Oficial	SURA	12/4/2024	Porvenir	12/4/2024	Sanitas	12/4/2024	4/01/2024	Apto

Tabla 5. DOCUMENTACIÓN PERSONAL HIDRÁULICA FM - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.

- **EYM TECNIK**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 se presentó ingreso de dos (2) trabajadores.

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Brayan Stiven Rodriguez	1.000.127.252	Oficial	SURA	11/4/2024	Protección	11/4/2024	Salud Total	11/4/2024	11/4/2024	Apto
2	Dairon Caicedo Palma	1.006.860.596	Soldador	SURA	16/1/2024	Protección	16/1/2024	Salud Total	16/1/2024	20/1/2024	Apto

Tabla 6. DOCUMENTACIÓN PERSONAL EYM TECNIK - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **INGEAERO**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 no se presentó ingreso de trabajadores

- **JF AM CONSTRUCCIONES SAS.**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 no se presentó ingreso de trabajadores

- **JOSE ISRAEL FORERO BELTRAN**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 no se presentó ingreso de trabajadores.

- **FERCEM ARQUITECTOS**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 no se presentó ingreso de trabajadores.

- **KANON RECUBRIMIENTOS**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 se presentó ingreso de dos (2) trabajadores.

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Mauricio Tovar Millan	79.733.928	Oficial	SURA	27/3/2024	Colfondos	27/3/2024	Famisanar	27/3/2024	26/3/2024	Apto
2	Jose Pernia Mosquera	ppt 4650926	Oficial	SURA	27/3/2024	Porvenir	27/3/2024	Coosalud	27/3/2024	26/3/2024	Apto

Tabla 7. DOCUMENTACIÓN PERSONAL KANON RECUBRIMIENTOS - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **APLIKKA SAS**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 se presentó ingreso de cuatro (4) trabajadores.

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Diego Rene Pinzon	80.146.649	Oficial	Colpatria	13/3/2024	Porvenir	13/3/2024	Sanitas	13/3/2024	17/1/2024	Apto
2	Lucas Escobar Palacio	1.000.129.346	Oficial	Colpatria	13/3/2024	Porvenir	13/3/2024	Compensar	13/3/2024	7/2/2024	Apto
3	Bernardo Perafan Vargas	1.032.424.142	Oficial	Colpatria	13/3/2024	Porvenir	13/3/2024	Faminsanar	13/3/2024	11/1/2024	Apto
4	Keiner Cifuentes Zapata	1.050.968.089	Oficial	Colpatria	13/3/2024	Porvenir	13/3/2024	Faminsanar	13/3/2024	20/6/2023	Apto

Tabla 8. DOCUMENTACIÓN PERSONAL APLIKKA- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **SOLUCIONES ARQUITECTONIAS Y CUBIERTAS**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 se presentó ingreso de un (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	15/4/2024	Colpensiones	15/4/2024	Famisanar	15/4/2024	28/10/2023	Apto

Tabla 9. DOCUMENTACIÓN PERSONAL SOLUCIONES ARQUITECTONICAS Y CUBIERTAS- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **INDEPENDIENTES**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 se presentó ingreso de tres (3) trabajadores independientes.

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Eduar Cano Cerquera	1.080.934.510	Instalador	SURA	27/4/2024	Porvenir	27/4/2024	Famisanar	27/4/2024	9/11/2023	Apto

2	Luis Carvajal Cano	83.231.737	Instalador	Positiva	17/5/2023	Colpensiones	17/5/2023	Salud Total	17/5/2023	9/11/2023	Apto
3	Nicolas Cano	1.080.930.038	Instalador	SURA	26/4/2024	Colpensiones	26/4/2024	Salud Total	26/4/2024	10/11/2023	Apto

Tabla 10. DOCUMENTACIÓN PERSONAL INDEPENDIENTE - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **VISITANTES**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 se presentó ingreso de dos (2) visitantes

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO
1	Yenifer Suarez Minico	52.767.098	Asesora ARL	Bolívar	05/04/2024	Colpensiones	05/04/2024	Salud Total	05/04/2024
2	Viviana Valenciano Suarez	1.016.038.993	Asesor	SURA	15/04/2024	Porvenir	15/04/2024	Sanitas	15/04/2024

Tabla 11. DOCUMENTACIÓN PERSONAL VISITANTE- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.

2.2. REGISTRO DE INGRESO DEL PERSONAL A LA OBRA

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024, se evidencia que el contratista presentó documentación de ingreso de 19 trabajadores operativos 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 1 al 30 de abril de 2024, no se presenta ingreso ni retiro de personal. Ver **Anexo 3. Documentación Ingreso.**

TOTAL, DE TRABAJADORES INGRESADOS EN EL PERIODO	TOTAL, DE TRABAJADORES EXÁMENES PRESENTADOS EN EL PERIODO
0	0

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 1 al 30 de abril de 2024, se evidencia que el contratista presentó 19exámenes de ingreso de los trabajadores. **Esta información se encuentra en el Anexo 1. Ingreso de Personal informe SST del contratista.**

TOTAL, DE TRABAJADORES INGRESADOS EN EL PERIODO	TOTAL, DE TRABAJADORES EXÁMENES PRESENTADOS EN EL PERIODO
19	19

Tabla 14. REGISTRO EXAMENES DE INGRESO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

Se evidencia que para este periodo el contratista tuvo 6 retiros por lo que se presentan exámenes de retiros y paz y salvos de 6 de los 6 trabajadores retirados.

TOTAL, DE TRABAJADORES RETIRADOS EN EL PERIODO	**Total, de trabajadores exámenes de egreso presentados en el periodo**
6	6

Tabla 15. REGISTRO EXAMENES DE RETIRO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **Personal Interventoría**

Por cuenta de la interventoría para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024, no se presenta 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 tuvo 6 retiros, por lo que se presentan paz y salvo de los 9 trabajadores.

TOTAL, DE PERSONAL RETIRADO EN EL PERIODO	**TOTAL, PAZ Y SALVOS PRESENTADOS EN EL PERIODO**
6	6

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 31 al 30 de abril de 2024, permanecen los 11 trabajadores de interventoría, de los cuales 4 son mujeres y 7 son hombres lo que corresponde al 36,3% de personal femenino vinculado a la interventoría, cumpliendo con el porcentaje mínimo que exigió la SED en la etapa contractual el cual exige el 13.8% de personal femenino.

	CANTIDAD	PORCENTAJES
TOTAL	11	100%
HOMBRES	7	63.7%
MUJERES	4	36.3%

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 1 al 30 de abril de 2024, los cuales son:

EMPLEOS TOTALES	EMPLEOS MUJERES	EMPLEOS JÓVENES	EMPLEO LOCAL	EMPLEOS DIRECTOS	EMPLEOS INDIRECTOS
11	4	0	0	2	9 asesores

Tabla 19. CANTIDAD DE EMPLEOS GENERADOS INTERVENTORIA.

- **Personal Contratista**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024, se pudo evidenciar, que el contratista cuenta con 8 mujeres y 85 hombres lo que corresponde al 8.6% de personal femenino vinculado a la obra, por lo que no se está cumpliendo con el porcentaje mínimo que exigió la SED en la etapa contractual el cual exige el 13.8% de personal femenino.

	CANTIDAD	PORCENTAJES
TOTAL	93	100%
HOMBRES	85	91,40%
MUJERES	8	8,60%

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 1 al 30 de abril de 2024, los cuales son:

EMPLEOS TOTALES	EMPLEOS MUJERES	EMPLEOS JÓVENES	EMPLEO LOCAL	EMPLEOS DIRECTOS	EMPLEOS INDIRECTOS
93	8	5	2	12	81

Tabla 21. CANTIDAD DE EMPLEOS GENERADOS CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

3. INDUCCIONES Y CAPACITACIONES

- **Personal Interventoría**

Por cuenta de la interventoría para el periodo entre 1 al 30 de abril de 2024, no se presentó el ingreso de personal.

TOTAL, DE TRABAJADORES INGRESADOS EN EL PERIODO	TOTAL, INDUCCIONES REALIZADAS EN EL PERIODO
0	0

Tabla 22. INDUCCIONES INTERVENTORIA.

Para este periodo por cuenta de la interventoría, se realizó la respectiva capacitación mensual de "Ahorro y cuidado del Agua". Ver **Anexo 4. Capacitación Mensual.**

- **Personal Contratista**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 , se pudo evidenciar, que el contratista presentó 14 inducciones con la respectiva evaluación de cada uno de los trabajadores que ingresaron a obra, 2 capacitaciones mensual sobre "Comité de convivencia labora" que se realizó el 14 de febrero y la capacitación en "Lideres en pausas activas" realizada el 27 de Febrero 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 3. Inducciones y Notificación de Riesgo y Anexo 4. Charlas y Capacitaciones, informe SST del contratista.**



Fotografía 1. 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
19	19

Tabla 23. INDUCCIONES CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL



Fotografía 2. 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 "Ahorro y Cuidado del Agua" 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	Ahorro y Cuidado del Agua	30/04/2024

Tabla 24. CAPACITACIÓN MENSUAL INTERVENTORIA.

- **Contratista**

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 1 al 30 de abril de 2024 , realizó 104 charlas de 5 minutos al personal que trabajo en la obra en este periodo, de igual manera, se evidencia que el contratista anexa 7 capacitaciones mensuales, 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 4. Charlas y Capacitaciones, informe SST del contratista.**

- **IED Luis Carlos Galán**

N°	CHARLA 5 MINUTOS	CAPACITACIÓN MENSUAL	TEMA	FECHA
1	X		Caídas de mismo nivel	01-04-2024
2	X		Malas posturas	02-04-2024
3	X		Protección de manos	03-04-2024
4	X		Trabajo repetitivo	04-04-2024
5	X		Pausas activas	05-04-2024
6	X		Dolor lumbar	06-04-2024
7	X		Fatiga visual	08-04-2024
8	X		Uso correcto de epi	09-04-2024
9	X		Trabajo en caliente	10-04-2024
10	X		Material particulado	11-04-2024
11	X		Peligro electrico	12-04-2024
12	X		Dolor lumbar	13-04-2024
13	X		Estrés	15-04-2024
14	X		Condiciones inseguras	16-04-2024
15	X		Protección auditiva	17-04-2024
16	X		Dolor lumbar	18-04-2024

17	X		Fatiga visual	19-04-2024
18	X		Peligro locativo	22-04-2024
19	X		TSA	23-04-2024
20		X	Peligro psicosocial	24-04-2024
21		X	Peligro biológico	25-04-2024
22		X	Machucones	29-04-2024
23		X	Hematomas	30-04-2024
24		X	Manejo de herramientas manuales	17-04-2024
25		X	Riesgo biomecánico	17-04-2024
26		X	Importancia del reporte de condiciones de salud	19-04-2024
27		X	Funcionamiento de pulidoras y tronzadoras para el corte de hierro	19-04-2024
28		X	TSA	26-04-2024
29		X	Prevención de riesgo eléctrico, riesgos existentes, medidas de prevención	27-04-2024
30		X	Inspecciones de seguridad	27-04-2024

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

- **IED Silveria Espinosa**

No.	CHARLA 5 MINUTOS	CAPACITACIÓN MENSUAL	TEMA	FECHA
1	X		Uso de la protección respiratoria	01-04-2024
2	X		Uso de la protección en manos	02-04-2024
3	X		Puntos importantes de la seguridad	03-04-2024
4	X		Protección de manos	04-04-2024
5	X		El estrés	05-04-2024
6	X		Distracciones en el trabajo	08-04-2024
7	X		Orden y aseo	09-04-2024
8	X		Protección de brazos	10-04-2024
9	X		Armado de andamio	11-04-2024
10	X		Protectores respiratorios	12-04-2024
11	X		Orden y aseo	15-04-2024
12	X		Malas posturas	17-04-2024
13	X		Manejo de cargas	18-04-2024
14	X		Protección de las manos	22-04-2024
15	X		Actos inseguros	23-04-2024
16	X		Movimientos repetitivo	24-04-2024
17		X	Material particulado	25-04-2024

18		X	Condiciones de la tarea	29-04-2024
19		X	Uso eficiente de los recursos naturales	16-04-2024
20		X	Riesgo biomecánico	18-04-2024
21		X	Manejo de herramientas manuales	22-04-2024
22		X	Inspecciones de seguridad	24-04-2024
23		X	TSA	26-04-2024
24		X	Funcionamiento de las pulidoras o tronzadoras para corte de hierro	29-04-2024
25		X	Importancia del reporte de condiciones de salud	30-04-2024

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

- **IED José Joaquín Casas**

No.	CHARLA 5 MINUTOS	CAPACITACIÓN MENSUAL	TEMA	FECHA
1	X		Mantenimiento de equipos	01-04-2024
2	X		Orden en pasillos de circulación	02-04-2024
3	X		Áreas de trabajo iluminadas	03-04-2024
4	X		Uso del casco de seguridad	04-04-2024
5	X		Uso de la dotación completa	08-04-2024
6	X		Uso de los EPCC	09-04-2024
7	X		Uso correcto de los equipos	10-04-2024
8	X		Auto cuidado	11-04-2024
9	X		Orden y aseo	15-04-2024
10	X		Uso de la protección auditiva	17-04-2024
11	X		Delimitación de áreas de trabajo	18-04-2024
12	X		El peligro inminente en SST	19-04-2024
13	X		Dotación en buenas condiciones	22-04-2024
14	X		Actos inseguros	23-04-2024
15	X		Protección de manos	24-04-2024
16	X		Charlas de 5 minutos	29-04-2024
17		X	TSA	08-04-2024
18		X	Uso eficiente de los recursos naturales	16-04-2024
19		X	Riesgo biomecánico	18-04-2024
20		X	Manejo de herramientas manuales	22-04-2024
21		X	Inspecciones de seguridad	24-04-2024
22		X	Funcionamiento de las pulidoras o tronzadoras para corte de hierro	29-04-2024

Tabla 27. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED JOSE JOAQUIN CASAS

- **IED El Jazmín.**

No.	CHARLA 5 MINUTOS	CAPACITACIÓN MENSUAL	TEMA	FECHA
1	X		Trabajos repetitivos	01-04-2024
2	X		Protección facial y ocular	02-04-2024
3	X		Inspección de equipos	03-04-2024
4	X		Uso de los epps	04-04-2024
5	X		Agotamiento físico	05-04-2024
6	X		Espasmos musculares	06-04-2024
7	X		Fatiga visual	09-04-2024
8	X		Trabajo repetitivo	10-04-2024
9	X		Uso obligatorio de los epps en obra	11-04-2024
10	X		Hematomas	12-04-2024
11	X		Dolor lumbar	13-04-2024
12	X		Protección de pies	16-04-2024
13	X		Protección facial ocular	17-04-2024
14	X		Protección de manos y brazos	18-04-2024
15	X		Material particulado	19-04-2024
16	X		Prevención de proyección de partículas	23-04-2024
17	X		Peligro psicosocial	24-04-2024
18	X		Orden y aseo como prevención de accidentes	25-04-2024
19	X		Peligro locativo	26-04-2024
20	X		Condiciones inseguras	29-04-2024
21	X		Dolores de espalda	30-04-2024
22		X	Riesgo biomecánico	16-04-2024
23		X	Manejo de herramientas manuales	18-04-2024
24		X	Funcionamiento de pulidoras y tronzadoras para corte de hierro	19-04-2024
25		X	Importancia del reporte de condiciones de salud	19-04-2024
26			TSA	22-04-2024
27		X	Prevención de riesgo eléctrico, riesgos existentes, medidas de prevención	27-04-2024
28		X	Inspección de seguridad	27-04-2024

Tabla 28. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED EL JAZMÍN

- **IED Benjamín Herrera.**

No.	CHARLA 5 MINUTOS	CAPACITACIÓN MENSUAL	TEMA	FECHA
1	X		Uso correcto de los EPI	08-04-2024
2	X		TSA	09-04-2024
3	X		Protección de pies	10-04-2024
4	X		Protección visual	11-04-2024
5	X		Dolor lumbar	15-04-2024
6	X		Trabajo repetitivo	16-04-2024
7	X		Protección de manos y brazos	17-04-2024
8	X		Auto cuidado	18-04-2024
9	X		Agotamiento físico	19-04-2024
10	X		Peligro locativo	22-04-2024
11	X		tropezones	23-04-2024
12	X		Orden y aseo en campamentos	24-04-2024
13	X		Uso de los EPCC	25-04-2024
14	X		Uso de extintor en trabajo en caliente	26-04-2024
15	X		Posturas inadecuadas	29-04-2024
16	X		Dolores de espalda	30-04-2024
17		X	Funcionamiento de pulidoras y tronzadoras para corte de hierro	17-04-2024
18		X	Importancia del reporte de condiciones de salud	17-04-2024
19		X	Riesgo biomecánico	18-04-2024
20		X	Manejo de herramientas manuales	19-04-2024
21		X	TSA	22-04-2024
22		X	Inspecciones de seguridad	25-04-2024
23		X	Prevención de riesgos eléctricos y riesgos existentes, medidas de prevención	26-04-2024

Tabla 29. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED BENJAMIN HERRERA

- **Dirección Local de Educación.**

No.	CHARLA 5 MINUTOS	CAPACITACIÓN MENSUAL	TEMA	FECHA
1	X		Uso de los EPCC	17-04-2024
2	X		Uso de los EPI	18-04-2024
3	X		Uso de la protección respiratoria	19-04-2024

4	X		Dotación en buenas condiciones	22-04-2024
5	X		Actos inseguros	23-04-2024
6	X		Como cuidarse del ruido	24-04-2024
7	X		Resbalones y tropezones	25-04-2024
8	X		Prevención de caídas	29-04-2024
9	X		Uso correcto del tapa bocas	30-04-2024
10		X	Importancia del reporte de condiciones de salud	17-04-2024
11		X	Uso eficiente de los recursos naturales	18-04-2024
12		X	Manejo de herramientas manuales	22-04-2024
13		X	Inspecciones de seguridad	24-04-2024
14		X	Riesgo biomecánico	26-04-2024
15		X	Funcionamiento de pulidora o tronzadora para corte de hierro	29-04-2024
16		X	TSA	30-04-2024

Tabla 30. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL DIRECCIÓN LOCAL DE EDUCACIÓN

3.2. NOTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS DE ACUERDO CON EL CARGO

- **Personal Interventoría**

Por cuenta de la interventoría para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 no se presenta documentación ingreso de personal.

TOTAL, DE TRABAJADORES INGRESADOS EN EL PERIODO	TOTAL, INDUCCIONES REALIZADAS EN EL PERIODO
0	0

Tabla 31. NOTIFICACIÓN DE RIESGOS INTERVENTORIA

- **Personal Contratista**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024, se pudo evidenciar, que el contratista presentó 19 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 3. Inducciones y Notificación del Riesgo informe SST del contratista.**

TOTAL, DE TRABAJADORES INGRESADOS EN EL PERIODO	TOTAL, NOTIFICACIONES DE RIESGO REALIZADAS EN EL PERIODO
19	19

Tabla 32. NOTIFICACIÓN DE RIESGOS CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

4. SEÑALIZACIÓN

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024, se pudo evidenciar, que el Consorcio Educación Civil, se mantiene 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. Se mantiene 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 5. Inspecciones Locativas y Anexo No. 6 Inspecciones Herramientas y equipos, del informe SST del contratista.**

- **IED Luis Carlos Galán.**

	
Señalización de entrada a obra	Señalización en cerramiento
	
Cerramiento externo	Señalización de desniveles

Fotografía 3.Señalización de la obra IED Luis Carlos Galán.

- **IED Silveria Espinosa**

	
Señalización de vacíos	Señalización de caídas a diferente nivel
	
Señalización de acopios	Señalización entrada a obra

Fotografía 4. Señalización de la obra IED Silveria Espinosa

- **IED José Joaquín Casas.**

	
Señalización ingreso a obra	Señalización de puntos de acopio
	
Señalización de residuos	Señalización de residuos peligroso

Fotografía 5. Señalización de la obra IED José Joaquín Casas

- **IED El Jazmín.**

		
Señalización riesgo eléctrico	Cerramiento de zona verde	Señalización de prohibición

Fotografía 6. Señalización de la obra IED El Jazmín

- **IED Benjamín Herrera**

		
Señalización riesgo eléctrico	Cerramiento de zona verde	Señalización de prohibición

Fotografía 7. Señalización de la obra IED Benjamín Herrera

- **Dirección Local de Educación**

	
Señalización de ingreso a obra	Señalización de riesgo de caída

Fotografía 8. Señalización de la obra Dirección Local

4.1. SEÑALIZACIÓN DEL CAMPAMENTO

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024, 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, además de esto en las instituciones donde no se cuenta con batería sanitaria se instaló baños portátiles.

- **IED Luis Carlos Galán.**



Campamento Administrativo



Campamento Operativo

Fotografía 9. Señalización campamentos permanentes de obra IED Luis Carlos Galán.

- **IED Silveria Espinosa.**



Campamento Administrativo



Campamento Opertativo



Campamento Interventoría

Fotografía 10. Señalización campamentos permanentes de obra IED Silveria Espinosa

- **IED José Joaquín Casa.**

		
Campamento Opertativo	Campamento Administrativo	Campamento Interventoría

Fotografía 11. Señalización campamentos permanentes de obra IED José Joaquín Casas

- **IED El Jazmín.**

	
Campamento Administrativo	Campamento Interventoría

Fotografía 12. Señalización campamentos permanentes de obra IED El Jazmín

- **IED Benjamín Herrera.**

	
Campamento Administrativo	Campamento Interventoría

Fotografía 13. Señalización campamentos permanentes de obra IED Benjamín Herrera

- **Dirección Local de Educación.**

	
Campamento Administrativo	Campamento Operativo

Fotografía 14. Señalización campamentos permanentes de obra Dirección Local

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

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 , se pudo evidenciar, que el Consorcio Educación Civil en este periodo ingresaron 2 camiones, 18 herramientas menores, 7 pulidoras, 2 taladro demoledor, 1 taladro percutor, 6 equipos de soldadura, 1 compresor de pintura,1 máquina de pintura, 13 arnés, 13 eslingas, 1 destroncadora, 1 andamio para pintura. 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 Herramientas, maquinas, equipos y vehículos, informe SST del contratista.**

Se informa que para este periodo se registró el ingreso de los vehículos de placas CHT510, VSB607, EKD741, VSC216 y SCI118, mini cargador y camiones JOV 999, WFT696.

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 Herramientas, maquinas, equipos y vehículos, informe SST del contratista.**



Fotografía 15. Vehículo y equipos que ingresan en este periodo a la obra

4.3. SEÑALIZACIÓN PLAN DE EMERGENCIA

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024, 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. **Esta información se encuentra en el Anexo 7. Inspecciones Equipos de Emergencias, del informe SST del contratista.**

- **IED Luis Carlos Galán.**

		
Señalización de Salida de Emergencia	*Señalización de Punto de encuentro*	*Señalización de Ruta de evacuación*

Fotografía 16. Señalización plan de emergencia IED Luis Carlos Galán

- **IED Silveria Espinosa.**

		
Señalizacion punto de encuentro	Señalizacion salida de emergencia	Señalización rutas de evacuación

Fotografía 17. Señalización plan de emergencia IED Silveria Espinosa

- **IED José Joaquín Casa.**

		
Señalizacion punto de primeros auxilios	Señalización Salida de extintor	Señalizacion ruta de evacuacion.

Fotografía 18.Señalización plan de emergencia José Joaquín Casas

- **IED El Jazmín**

		
Señalizacion ruta de evacuación	Señalización ruta de evacuación	Señalización punto de encuentro

Fotografía 19. Señalización plan de emergencia El Jazmín

- **IED Benjamín Herrera**

		
Señalización punto de atencion	Señalización ruta de evacuación	Señalización punto de encuentro

Fotografía 20. Señalización plan de emergencia Benjamín Herrera

- **Dirección Local de Educación.**

		
Plano de evacuación	Señalización ruta de evacuación	Señalización ruta de evacuación

Fotografía 21. Señalización plan de emergencia Dirección Local

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

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024 , 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.**

		
Señalizacion de riesgo electrico	Señalizacion de acopio	Señalizacion punto ecologico

Fotografía 22. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED Luis Carlos Galán

- **IED Silveria Espinosa.**

		
Señalización de caídas a diferente nivel	*Señalización de riesgo eléctrico*	*Señalización de emergencias*

Fotografía 23. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED Silveria Espinosa

- **IED José Joaquín Casas.**

		
Señalización de acopio de pinturas	*Señalización acopio de materiales*	*Disposición de bolsas de cemento*

Fotografía 24. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED José Joaquín Casas

- **IED El Jazmín.**

		
Señalización de camilla	*Señalización de punto de acopio*	*Señalización de salvamento*

Fotografía 25. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED El Jazmín

- **IED Benjamín Herrera.**

		
Señalización de punto de acopio	*Señalización de punto de acopio*	*Señalización de salvamento*

Fotografía 26. Fotografía 25. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED Benjamín Herrera

- **Dirección Local de Educación.**



Fotografía 27. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra Dirección Local

4.5. SEÑALIZACIÓN DE LAS ÁREAS DESTINADAS PARA LA MOVILIDAD

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024, se pudo evidenciar, que el Consorcio Educación Civil, mantuvo la señalización de las áreas destinadas para la movilidad dentro de la obra, a pesar de que algunas de las instituciones intervenidas se encuentran vacías si se instaló señalización para los peatones que puedan pasar cerca de las zonas de intervención sin que esto represente un peligro.

- **IED Luis Carlos Galán.**



Fotografía 28. Señalización y áreas destinadas para la movilidad en obra IED Luis Carlos Galán

- **IED Silveria Espinosa**



Fotografía 29. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED Silveria Espinosa

- **IED José Joaquín Casas.**



Fotografía 30. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED José Joaquín Casas

- **IED El Jazmín**



Fotografía 31. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED El Jazmín

- **IED Benjamín Herrera.**



Fotografía 32. . Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED Benjamín Herrera

- **Dirección Local de Educación.**



Fotografía 33. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra Dirección Local.

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 Galán.**



Fotografía 34. Señalización protocolo de bioseguridad en obra IED Luis Carlos Galán

- **IED Silveria Espinosa.**



Fotografía 35. Señalización protocolo de bioseguridad en obra Silveria Espinosa

- **IED José Joaquín Casas.**



Fotografía 36. Señalización protocolo de bioseguridad José Joaquín Casas

- **IED El Jazmín**



Fotografía 37. Señalización protocolo de bioseguridad IED El Jazmín

- **IED Benjamín Herrera.**



Fotografía 38. Señalización protocolo de bioseguridad IED Benjamín Herrera

- **Dirección Local de Educación.**



Fotografía 39. Señalización protocolo de bioseguridad Dirección Local

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 1 al 30 de abril de 2024 todo el personal que permanece en obra hace uso de los respectivos EPP.





Fotografía 40. Uso de dotación y EPP personal interventoría

- **Personal Contratista**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024, se pudo evidenciar que ingresaron 14 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 8. Inspección y entrega de dotación y EPP, informe SST del contratista.**



Fotografía 41. 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 1 al 30 de abril de 2024, 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 42. Uso de uniformes personal interventoría

- **Personal Contratista.**

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024, se pudo evidenciar, que 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 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 8. Inspección y entrega de dotación y EPP, informe SST del contratista.**



Fotografía 43. 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 1 al 30 de abril de 2024, 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 9. 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 1 al 30 de abril de 2024, anexa el diligenciamiento de 16 análisis de trabajo seguro de las actividades que se realizaron en este periodo en la obra. **Esta información se encuentra contenida en el Anexo 10. 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 Galán
  - Pañete de muros

- Instalaciones eléctricas
- Pintura muro
- Fundida de placa para tanque
- Instalación de baldosa piso
- Instalación de enchape muros
- Pulida de pisos
- Instalación de rejas metálicas
- Instalación de ventanas en aluminio
- Instalación de muros secos
- Instalación de puertas metálicas
- Instalación de pérgolas metálicas en salones

IED Silveria Espinosa

- Demolición de mampostería
- Demolición de enchape
- Desmonte de puertas, ventanas y cubierta
- Instalación de tubería de aguas negras y aguas lluvias
- Resane y aplicación de pintura
- Instalación de tablón en piso
- Excavación
- Aplicación de pañete
- Instalación de cajas de inspección
- Figurado de acero
- Demolición de viga-canal
- Desmonte de luminarias
- Retiro de material RCD
- Demolición de postes de energía

IED José Joaquín Casas

- Fraguado de tablón
- Instalación de puertas y ventanas
- Pañete en muro
- Aplicación de pintura
- Demolición de mampostería
- Destroncamiento de piso
- Desmonte de cubierta
- Desmonte de estructura metálica
- Brillado de piso
- Desmonte de elementos sanitarios
- Demolición de enchape y pisos
- Demolición de placa
- Demolición de columnas

- Demolición de vigas
- Demolición de elementos eléctricos
- Retiro de tejas de asbesto cemento
- Desmonte de tanque elevado
- Soldadura de cubierta
- Desmonte de rejas
- Retiro de material RCD

IED El Jazmín

- Remate de pañetes, filos y puertas
- Demolición de pisos
- Instalación de estructura metálica
- Instalación de red eléctrica
- Desmonte de cubierta
- Demolición de caseta
- Instalación de baldosa piso
- Pañete filos
- Remoción de pintura en muros
- Resane muros
- Instalación de cubiertas
- Estuco muros
- Instalación de puertas metálicas.
- Recolección RCD
- Disposición de tejas de asbesto cemento

IED Benjamín Herrera.

- Desmonte de cubierta
- Disposición de tejas de asbesto cemento
- Demolición de muros
- Demolición de muros en drywall
- Demolición de viguetas en concreto
- Armado de estructura metálica para cubierta

Dirección Local de Educación.

- Desmonte de cubierta
- Aseo de cielo raso existente
- Instalación de estructura metálica
- Aplicación de pintura
- Instalación de tejas

6.3. PERMISOS DE TRABAJO PARA LABORES DE ALTO RIESGO

Se pudo evidenciar que el Consorcio Educación Civil, para este periodo del 1 al 30 de abril de 2024, realizó actividades de alto riesgo, por consiguiente, el contratista realizó el diligenciamiento de 33 permisos de trabajo en alturas, 56 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 11. Permisos de trabajo y Anexo, informe SST del contratista.**










Fotografía 44. 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 Herramientas, 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
Volqueta EKD 741	Chevrolet	93722195	21/12/2023
Camión recolector WFT696	Chevrolet	9GDNPR754FB002058	24/11/2023
Camión recolector FST841	Chevrolet	9GDFRRR90XKB044356	24/11/2023
Arnés	Allman	2281	03-02-2024
Arnés	Allman	063	03-02-2024
Compresor de pintura	Cervi		03-02-2024
Pulidora	Bosch	pch 402	12-02-2024
Equipo de soldar	León	2016	12-02-2024
Formadora de teja			02-02-2024
Pulidora	Bosch	bch 102	02-02-2024
Arnés	Insafe	35	19-02-2024
Arnés	Insafe	762	19-02-2024
Arnés	Insafe	23	19-02-2024
Pulidora	Makita	172900	02-02-2024
Taladro demoledo	Hammer	62k65a	02-02-2024
Pulidora	Makita	9557hp	05-02-2024
Taladro demoledor	Bosch	3611	19-02-2024
Arnés	Insafe	23	03-02-2024
Arnés	Insafe	762	03-02-2024
Taladro	Meelwakee		05-02-2024
Taladro	Einheen	94405	21-02-2024
Pulidora	Dewall	30352	22-02-2024
Arnes1	Insafe	781	05-02-2024
Arnes	Insafe	203	05-02-2024
Arnes	Insafe	363	05-02-2024

Arnes	Insafe	781	05-02-2024
Andamio			05-02-2024
Equipo de soldar	León	60974	05-02-2024
Compresor de pintura	Single	150	06-02-2024
Pulidora	Bosch	sbh04	05-02-2024
Equipo de soldar león			08-02-2024
Equipo de soldar león			08-02-2024
Equipo de soldar león			08-02-2024
Equipo de soldar	Wall Quality Tool		08-02-2024
Pulidora	Truper		01-2020
Pulidora	Bosch	523-230	08-02-2024
Compresor		234	28-02-2024
Arnes	Insafe	366	16-02-2024
Arnes	Insafe	363	16-02-2024
Arnes	Xp	88	16-02-2024
Arnes	Insafe	751	16-02-2024
Eslinga	--	--	16-02-2024
Eslinga	--	--	16-02-2024
Eslinga	--	--	16-02-2024
Eslinga			16-02-2024
Taladro	Bosch	53240	15-02-2024
Mezcladora			22-03-2024
Pulidora truper			

Tabla 33. 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 Herramientas, 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 1 al 30 de abril de 2024 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 Herramientas, 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 Herramientas, Maquinaria, equipo y vehículos informe SST del contratista**

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 1 al 30 de abril de 2024 mantiene en uso las maquinas, equipos y herramientas que se relacionan a continuación, 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 Herramientas, 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
Minicargador	Silveria Espinosa	28/11/2023	En uso

Volqueta VSB607		28/11/2023	En uso
Volqueta SCI118		28/11/2023	En uso
Volqueta EKD 741		21/12/2023	En uso
Minicargador		21/12/2023	En uso
Camión recolector WFT696		24/11/2023	En uso
Camión recolector FST841		24/11/2023	En uso
Arnés		03-02-2024	En uso
Arnés		03-02-2024	En uso
Compresor de pintura		03-02-2024	En uso
Pulidora		12-02-2024	En uso
Equipo de soldar		12-02-2024	En uso
Formadora de teja		02-02-2024	En uso
Pulidora		02-02-2024	En uso
Arnés		19-02-2024	En uso
Arnés		19-02-2024	En uso
Arnés		19-02-2024	En uso
Pulidora		02-02-2024	En uso
Taladro demoledo		02-02-2024	En uso
Pulidora		05-02-2024	En uso
Taladro demoledor		19-02-2024	En uso
Arnés		03-02-2024	En uso
Arnés		03-02-2024	En uso
Taladro		05-02-2024	En uso
Taladro		21-02-2024	En uso
Pulidora		22-02-2024	En uso
Arnes1		05-02-2024	En uso
Arnes		05-02-2024	En uso
Arnes		05-02-2024	En uso
Arnes		05-02-2024	En uso
Andamio	El jazmin	05-02-2024	En uso
Equipo de soldar		05-02-2024	En uso
Compresor de pintura		06-02-2024	En uso
Pulidora		05-02-2024	En uso
Equipo de soldar león		08-02-2024	En uso
Equipo de soldar león		08-02-2024	En uso
Equipo de soldar león		08-02-2024	En uso
Equipo de soldar		08-02-2024	En uso
Pulidora	Luis Carlos Galan	01-2020	En uso
Pulidora		08-02-2024	En uso
Compresor		28-02-2024	En uso

Arnes		16-02-2024	En uso
Arnes		16-02-2024	En uso
Arnes		16-02-2024	En uso
Arnes		16-02-2024	En uso
Eslinga		16-02-2024	En uso
Eslinga		16-02-2024	En uso
Eslinga		16-02-2024	En uso
Eslinga		16-02-2024	En uso
Taladro		15-02-2024	En uso

Tabla 34. 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 1 al 30 de abril de 2024 , tiene en obra 4 volquetas, 1 minicargador y dos camiones, 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 1. Documentación de Ingreso, 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 1. Documentación de Ingreso, informe SST del contratista.**

DESCRIPCIÓN	MARCA	SERIE	NOMBRE DEL OPERADOR Y/O CONDUCTOR
Volqueta EKD741	CHEVROLET	93722195	Jose David Mondragon
Volqueta VSB607	FORD	F80K4H31800	Oscar Muñoz Abril
Volqueta SCI188	FORD	B615VX41969	Oscar Muñoz Abril
Minicargador	CATERPILLAR	CAT00246KSZ05666	David Escobar Velandia
CHT510	MAZDA	T4504099	Johan Rodríguez
Volqueta VSC216	DODGE	468TM2U468781	Ariel Prieto
JOV 999	JAC	LJ11KDBD8M1101921	Johan Rodríguez
WFT696	CHEVROLET	9GDNPR754FB002058	Jhon Rey Pacalagua

Tabla 35. 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 1 al 30 de abril de 2024 se anexa el pago de seguridad de los 6 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	76571676	AFP: Marzo EPS: Marzo	25/04/2024	$1.034.000	Director Interventoría
María Alejandra Bernal	1061865596	AFP: Marzo EPS: Marzo	03/04/2024	$378.300	Residente 1
Ricardo Riveros	4544611465	EPS: Marzo	03/04/2024	$163.500	Residente 2
Keyla Meza Castro	7917395270	AFP: Marzo EPS: Marzo	01/04/2024	$378.300	Asesor SST
Ramón Landinez Pérez	69617263	AFP: Marzo EPS: Abril	16/04/2024	$681.200	Inspector 1
Jesús Coca Fonseca	69617263	AFP: Marzo EPS: Abril	16/04/2024	$681.200	Inspector 2

Tabla 36. RELACION SEGURIDAD SOCIAL INTERVENTORÍA

- **Personal Asesores Interventoría**

En el presente periodo de gestión del 1 al 30 de abril de 2024, 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	69908550	AFP: Marzo EPS: Marzo	02/04/2024	$ 1.036.800	Asesor Ambiental
Catalina Amado Amado	9464826754	AFP: Marzo EPS: Marzo	15/04/2024	$379.000	Asesor Jurídico
Javier Alfonso Mora Daza	76025794	AFP: Marzo EPS: Marzo	03/04/2024	$1.063.800	Asesor Estructural
Omar Archilla Mendoza	1061830555	AFP: Marzo EPS: Marzo	01/04/2024	$865.500	Asesor en Redes Hidrosanitarias, Gas y Red Contraincendios
Víctor Lobaton Mora	69865828	AFP: Marzo EPS: Marzo	01/04/2024	$399.000	Profesional Costos y Presupuestos
Germán Alfredo Bazzani Pradere	69561631	AFP: Marzo EPS: Marzo	12/04/2024	$ 1.968.300	Representante Legal

Tabla 37. RELACION SEGURIDAD SOCIAL ASESORES INTERVENTORÍA

- **ARL - Personal Interventoría**

NOMBRE	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Oscar Correa Gómez	Marzo	17/04/2024	$90.500	Director Interventoría
Maria Alejandra Bernal	Marzo	17/04/2024	$90.500	Residente 1
Ricardo Riveros	Marzo	17/04/2024	$90.500	Residente 2
Keyla Meza Castro	Marzo	17/04/2024	$90.500	Asesor SST
Ramón Landinez Pérez	Marzo	17/04/2024	$90.500	Inspector 1
Jesús Coca Fonseca	Marzo	17/04/2024	$90.500	Inspector 2
Victor Fabian Lonaton	Marzo	17/04/2024	$90.500	Profesional Costos y Presupuestos

Tabla 38. RELACIÓN ARL - PERSONAL INTERVENTORÍA

- **Personal Contratista de Obra**

CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024, 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.**

- **CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Juan Camilo Velasco	76011779	AFP- Marzo EPS- Abril	03/04/2024	$928.800	Residente de Obra
Luis Patiño Fonseca	76011779	AFP- Marzo EPS- Abril	03/04/2024	$928.800	Asesor SST
Elber Fernando Sánchez	76011779	AFP- Marzo EPS- Abril	03/04/2024	$928.800	Residente de Obra
Gina Alejandra Perez	76011779	AFP- Marzo EPS- Abril	03/04/2024	$495.400	Inspector SST
Elkin Cubillos Gutierrez	76011779	AFP- Marzo EPS- Abril	03/04/2024	$928.800	Inspector de Obra
Carlos Ramos Erazo	76011779	AFP- Marzo EPS- Abril	03/04/2024	$575.900	Inspector de Obra
Angel Gomez Gomez	76011779	AFP- Marzo EPS- Abril	03/04/2024	$194.500	Maestro de obra
Luis Eduardo Gomez	76011779	AFP- Marzo EPS- Abril	03/04/2024	$402.500	Maestro de Obra
Hernando Gomez Camacho	76011779	AFP- Marzo EPS- Abril	03/04/2024	$873.700	Oficial
Alexander García Guevara	76011779	AFP- Marzo EPS- Abril	03/04/2024	$495.400	Inspector SST
Angulo Benito	76011779	AFP- Marzo EPS- Abril	03/04/2024	$557.300	Oficial

Yineth Bernal Contento	76010399	ARL – Abril	02/04/2024	$90.500	Asesora Ambiental

Tabla 39. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **ASESORES - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Yineth Bernal Contento	1062624811	AFP – Marzo EPS – Marzo	02/04/2024	$370.500	Asesora Ambiental
Angela Rios Fresneda	9451041289	AFP – Marzo EPS – Abril	23/04/2024	$454.700	Asesora Hidrosanitaria

Tabla 40. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL ASESOR - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **AMG**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Ana Milena Gomez	76214489	AFP- Marzo EPS- Abril	09/04/2024	$402.500	Director de obra
Juan Alexander Cortez	76214032	AFP- Marzo EPS- Abril	10/04/2024	$490.600	Conductor
Albey Rafael Gamarra	76214032	AFP- Marzo EPS- Abril	10/04/2024	$415.500	Ayudante
Carlos Eduardo Gomez	76214032	AFP- Marzo EPS- Abril	10/04/2024	$402.500	Ayudante
Luis Alexis Gomez	76214032	AFP- Marzo EPS- Abril	10/04/2024	$407.000	Ayudante
Carlos Daniel Gutierrez	76214032	AFP- Marzo EPS- Abril	10/04/2024	$402.500	Ayudante
Leydi Tatiana Herrera	76214032	AFP- Marzo EPS- Abril	10/04/2024	$712.100	Inspectora Ambiental
Jhonathan Talero Rodríguez	76214032	AFP- Marzo EPS- Abril	10/04/2024	$1.083.600	Coordinador compra
Cindy Viviana Gomez	76214489	AFP- Marzo EPS- Abril	09/04/2024	$1.083.600	Asesora
Golfan Espinosa Melgarejo	76214032	AFP- Marzo EPS- Abril	10/04/2024	$557.300	Oficial
Hugo Romero Mora	76214032	AFP- Marzo EPS- Abril	10/04/2024	$575.900	Inspector de Obra

Tabla 41. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL CONTRATISTA AMG.

- **CONSTRUCTORES NACIONALES.**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Luis Gómez Gomez	1063136867	AFP- Marzo EPS- Abril	20/04/2024	$513.000	Oficial
Jose Abelino Gomez	1063136867	AFP- Marzo	20/04/2024	$513.000	Maestro de obra

		EPS- Abril			
Edilberto Villada Ospina	1063136867	AFP- Marzo EPS- Abril	20/04/2024	$513.000	Oficial
Rito Antonio Archilla	1063136867	AFP- Marzo EPS- Abril	20/04/2024	$513.000	Oficial
Moisés Canole Mora	1063136867	AFP- Marzo EPS- Abril	20/04/2024	$513.000	Oficial
Albeiro Anacona Meneses	1063136867	AFP- Marzo EPS- Abril	20/04/2024	$513.000	Oficial
Luis Alberto Leal	1063135103	AFP- Marzo EPS- Abril	20/04/2024	$513.000	Oficial
Jaime Acosta Contreras	1063135103	AFP- Marzo EPS- Abril	20/04/2024	$513.000	Oficial
Saul Prieto Vergel	1063135103	AFP- Marzo EPS- Abril	20/04/2024	$513.000	Oficial
Fernando David Pinzon	1063135103	AFP- Marzo EPS- Abril	20/04/2024	$513.000	Oficial
Christian Camilo Cardenas	1063135103	AFP- Marzo EPS- Abril	20/04/2024	$513.000	Oficial
Yerson Calderon Capera	1063135103	AFP- Marzo EPS- Abril	20/04/2024	$513.000	Oficial
Victor Gomez Rivera	1063136867	AFP- Marzo EPS- Abril	20/04/2024	$513.000	Oficial

Tabla 42. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL ESPECIALISTA CONSTRUCTORES NACIONALES

- **ENERGY VOLT**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Juan Carlos Tejada	76072249	AFP- Marzo EPS- Abril	08/04/2024	$402.500	Encargado
Oscar Miguel Tejada	76072249	AFP- Marzo EPS- Abril	08/04/2024	$402.500	Técnico
Jhon Janner Camacho	76072249	AFP- Marzo EPS- Abril	08/04/2024	$402.500	Auxiliar
Ferney Rico Vaquero	76072249	AFP- Marzo EPS- Abril	08/04/2024	$402.500	Auxiliar
Luis Amazo Bernal	76072249	AFP- Marzo EPS- Abril	08/04/2024	$228.200	Auxiliar
Omar Mesa Garcia	76072249	AFP- Marzo EPS- Abril	08/04/2024	$402.500	Auxiliar
Orlando Jose Jauregui	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Auxiliar

Tabla 43. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL OPERATIVO ENERGY VOLT

- **ROAD BUILDING**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Erick Rodríguez Díaz	1062082089	AFP- Marzo	17/04/2024	$402.500	Oficial

		EPS- Abril			
Johan Vera Diaz	1062082089	AFP- Marzo EPS- Abril	17/04/2024	$402.500	Ayudante
Deuber Castillo	1062082089	AFP- Marzo EPS- Abril	17/04/2024	$402.500	Oficial
Juan Caballero Tique	1062082089	AFP- Marzo EPS- Abril	17/04/2024	$402.500	Oficial
Jeisson Castillo Velasquez	1062082089	AFP- Marzo EPS- Abril	17/04/2024	$402.500	Ayudante
Angelo Gonzales Martinez	1062082089	AFP- Marzo EPS- Abril	17/04/2024	$402.500	Soldador
Jose Aldubar Gamvita	1062082089	AFP- Marzo EPS- Abril	17/04/2024	$402.500	Soldador
Gonzalo Roa Soler	1062082089	AFP- Marzo EPS- Abril	17/04/2024	$402.500	Oficial
Jairo Buitrago Reyes	1062082089	AFP- Marzo EPS- Abril	17/04/2024	$402.500	Oficial
Jhon Pallares Matoma	1062082089	AFP- Marzo EPS- Abril	17/04/2024	$402.500	Oficial
Wiliam Romero Garzon	1062082089	AFP- Marzo EPS- Abril	17/04/2024	$402.500	Oficial
Luis Mario Romero Espitia	1062082089	AFP- Marzo EPS- Abril	17/04/2024	$402.500	Soldador
Jose Santana Osorio	1062082089	AFP- Marzo EPS- Abril	17/04/2024	$147.700	Oficial
Andres Arias Hernandez	1063095919	AFP- Marzo EPS- Abril	18/04/2024	$241.500	Oficial
Jader Mendez Barrero	1063095919	AFP- Marzo EPS- Abril	18/04/2024	$241.500	Oficial

Tabla 44. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL BUILDING

- **REMODELARD**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Victor Ortiz Acosta	1061896237	AFP- Marzo EPS- Abril	03/04/2024	$402.500	Oficial

Tabla 45. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL REMODELARD

- **MOBIESTRUCTURA.**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Jhon Díaz Serrato	75891509	AFP- Marzo EPS- Abril	05/04/2024	$402.500	Oficial
Fernando Rodríguez Cortes	75891509	AFP- Marzo EPS- Abril	05/04/2024	$402.500	Conductor

Iván Rodríguez Cortes	75891509	AFP- Marzo EPS- Abril	05/04/2024	$557.300	Oficial
Cesar Melo Ramirez	75891509	AFP- Marzo EPS- Abril	05/04/2024	$402.500	Almacenista
Juan Chaverra Lemus	75891509	AFP- Marzo EPS- Abril	05/04/2024	$402.500	Ayudante
Alfredo Martínez Monasterio	75891509	AFP- Marzo EPS- Abril	05/04/2024	$476.400	Oficial
Fideligno Galindo López	75891509	AFP- Marzo EPS- Abril	05/04/2024	$402.500	Oficial
Jayder Pérez Iriarte	75891509	AFP- Marzo EPS- Abril	05/04/2024	$402.500	Ayudante
Edisson Valeriano Rodríguez	75891509	AFP- Marzo EPS- Abril	05/04/2024	$402.500	Ayudante
Gabriel Valeriano Rodríguez	75891509	AFP- Marzo EPS- Abril	05/04/2024	$402.500	Ayudante
Jhan Villafaña Yépez	75891509	AFP- Marzo EPS- Abril	05/04/2024	$295.400	Ayudante RETIRADO
Maicol Valeriano Rodríguez	75891509	AFP- Marzo EPS- Abril	05/04/2024	$402.500	Ayudante
Andres Pelaez Castañeda					Retirado

Tabla 46. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL MOBIESTRUCTURA

- **HIDRÁULICAS FM**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
David Vaca Bermudez	9465620229	AFP- Marzo EPS – Abril	12/04/2024	$389.500	Oficial
Felipe Muñoz Fonseca	9465620229	AFP- Marzo EPS – Abril	12/04/2024	$389.500	Gerente
Anderson Gonzalez Ipuana	9465620229	AFP- Marzo EPS – Abril	12/04/2024	$389.500	Ayudante
Javier Narvaez	9465620229	AFP- Marzo EPS – Abril	12/04/2024	$389.500	Oficial
José Perez Blanco	9465620229	AFP- Marzo EPS – Abril	12/04/2024	$208.000	Oficial RETIRADO
Elber Mosquera Zuñiga	9465620229	AFP- Marzo EPS – Abril	12/04/2024	$208.000	Ayudante RETIRADO
Jhon Valencia Estancio	9465620229	AFP- Marzo EPS – Abril	12/04/2024	$208.000	Ayudante RETIRADO
José Albenis Ipuana	9465620229	AFP- Marzo EPS – Abril	12/04/2024	$389.500	Oficial

Tabla 47. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL HIDRÁULICAS FM

- **EYM TECNIK**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Ezequiel Bossio Monsalve	9465716464	AFP- Marzo EPS – Abril	16/04/2024	$473.200	Soldador
Evangelista Cabrales	9465716464	AFP- Marzo EPS – Abril	16/04/2024	$402.500	Ayudante
Jeferson Cadena Sandoval	9465716464	AFP- Marzo EPS – Abril	16/04/2024	$484.300	Soldador
Dairon Caicedo Palma	9465716464	AFP- Marzo EPS – Abril	16/04/2024	$526.400	Soldado
Uriel Corchuelo Cortes	9465716464	AFP- Marzo EPS – Abril	16/04/2024	$494.400	Soldador
Jhon Novoa Flores	9465716464	AFP- Marzo EPS – Abril	16/04/2024	$655.200	Supervisor
Ander Palmar	9465716464	AFP- Marzo EPS – Abril	16/04/2024	$402.500	Ayudante
Mauricio Novoa Flores	9465716464	AFP- Marzo EPS – Abril	16/04/2024	$526.400	Supervisor
Edis Nelson Ospina Rincon	9465716464	AFP- Marzo EPS – Abril	16/04/2024	$526.400	Soldador
Victor Enrique Zamora	9465716464	AFP- Marzo EPS – Abril	16/04/2024	$281.600	Ayudante

Tabla 48. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL EYM TECNIK

- **INGEAERO**

No se han realizado trabajos por parte del contratista durante el periodo

- **INDEPENDIENTE 1**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Jhon Tafur Castaño	70351296	AFP- Abril EPS – Abril	22/04/2024	$461.000	Oficial

Tabla 49. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL INDEPENDIENTE

- **JF AM CONSTRUCCIONES SAS.**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
John Mejía David	1063098160	AFP- Marzo EPS – Abril	23/04/2024	$405.200	Inspector SST

Tabla 50. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL JF AM CONSTRUCCIONES SAS

- **JOSE ISRAEL FORERO BELTRAN.**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Jhonatan Villa Giraldo	76894151	AFP- Marzo EPS – Abril	15/04/2024	$402.500	Oficial
Jhon Garzón Murillo	76451245	AFP- Marzo EPS – Abril	24/04/2024	$402.500	Oficial
Kevin Carvajal Díaz	76425144	AFP- Marzo EPS – Abril	14/04/2024	$402.500	Oficial

Tabla 51. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL JOSE ISRAEL FORERO BELTRAN

- **FERCEM ARQUITECTOS**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Ivan Castillo Montoya	1061640366	AFP- Marzo EPS – Abril	11/04/2024	$513.000	Instalador
Rodolfo Peña Vargas	1061640366	AFP- Marzo EPS – Abril	11/04/2024	$513.000	Instalador
Carlos Diaz Moreno	1061640366	AFP- Marzo EPS – Abril	11/04/2024	$513.000	Ayudante

Tabla 52. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL FERCEM ARQUITECTOS

- **KANON RECUBRIMIENTOS**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Robinson Paez Sanabria	9465547777	AFP- Marzo EPS – Abril	11/04/2024	$362.300	Ayudante
Hector Pulido Rodriguez	9465547777	AFP- Marzo EPS – Abril	11/04/2024	$402.500	Oficial
Mauricio Tovar Millan	9465547777	AFP- Marzo EPS – Abril	11/04/2024	$214.900	Oficial
Jose Pernia Mosquera	9465547777	AFP- Marzo EPS – Abril	11/04/2024	$67.200	Oficial

Tabla 53. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL KANON RECUBRIMIENTOS

- **APLIKKA SAS**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Diego Rene Pinzon	75968169	AFP- Marzo EPS – Abril	11/04/2024	$487.000	Oficial

Lucas Escobar Palacio	75968690	AFP- Marzo EPS – Abril	11/04/2024	$421.6000	Oficial
Bernardo Perafan Vargas	75968169	AFP- Marzo EPS – Abril	11/04/2024	$487.000	Oficial
Keiner Cifuentes Zapata	75968690	AFP- Marzo EPS – Abril	11/04/2024	$402.500	Oficial

Tabla 54. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL APLIKKA

- **SOLUCIONES ARQUITECTONIAS Y CUBIERTAS**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Leonardo Romero Espitia	76186158	AFP- Marzo EPS – Abril	15/04/2024	$402.500	Oficial

Tabla 55. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL SOLUCIONES ARQUITECTONICAS Y CUBIERTAS

- **INDEPENDIENTES**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Jean Ropero Ardila	70384235	AFP – Abril EPS – Abril	24/04/2024	$461.000	Ayudante
Edgar Angarita Velandia	70256987	AFP – Abril EPS – Abril	24/04/2024	$461.000	Técnico
Eduar Cano Cerquera	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Instalador
Luis Carvajal Cano	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Instalador

Tabla 56. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL INDEPENDIENTE

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

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 1 al 30 de abril de 2024 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; 14 trabajadores de que ingresaron en este periodo, 5 vehículos, 5 visitante 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.

9. EMERGENCIAS

9.1. RECURSOS DEFINIDOS EN EL PLAN DE EMERGENCIAS

Para el periodo entre el 1 al 30 de abril de 2024, 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 El Jazmín a la fecha no se cuenta con botiquín, por lo que se solicita al contratista que de manera urgente instale el botiquín en esta sede. **Esta información se encuentra en el Anexo 7. Inspección equipos de emergencia, del informe SST del contratista.**

- **IED Luis Carlos Galán.**



Fotografía 45. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Luis Carlos Galán

- **IED Silveria Espinosa**



Fotografía 46. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Silveria Espinosa

- **IED José Joaquín Casas.**



Fotografía 47. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Luis Carlos Galán

- **IED El Jazmín.**



Fotografía 48 Recursos definidos en el plan de emergencia IED El Jazmín

- **IED Benjamín Herrera.**



Fotografía 49. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Benjamín Herrera.

- **IED Dirección Local de Educación.**



Fotografía 50. Recursos definidos en el plan de emergencia Dirección Local.

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 1 al 30 de abril de 2024 de 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:
Brigadas primeros auxilios.

IED Luis Carlos Galan

Líder de brigada: Alejandra Perez
Auxiliares de brigada:

- Rito Archila
- Carlos Ramos
- Albey Gamarra

IED Silveria Espinosa

Líder de brigada: Alex García
Auxiliares de brigada:

- Fernando Sánchez
- Edilberto Villada
- Carlos Gutiérrez

IED José Joaquín Casas

Líder de brigada: Alex García
Auxiliares de brigada:

- Fernando Sánchez
- Edilberto Villada
- Carlos Gutiérrez

Brigada contra incendios

IED Luis Carlos Galan
Líder de brigada: Alejandra Pérez

- Auxiliares de brigada:
- Rito Archila
- Carlos Ramos
- Albey Gamarra

IED Silveria Espinosa

Líder de brigada: Alex García
Auxiliares de brigada:

- Fernando Sánchez
- Edilberto Villada
- Carlos Gutiérrez

IED José Joaquín Casas

Líder de brigada: Alex García
Auxiliares de brigada:

- Fernando Sánchez
- Edilberto Villada
- Carlos Gutiérrez

9.3. SIMULACROS DE EMERGENCIA

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 1 al 30 de abril de 2024 , 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 1 al 30 de abril de 2024 , 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 1 al 30 de abril de 2024, 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 51. Instalaciones Provisionales IED Luis Carlos Galan

- **IED Silveria Espinosa**



Fotografía 52. Instalaciones Provisionales IED Silveria Espinosa

- **IED José Joaquín Casas.**



Fotografía 53.Instalaciones Provisionales IED José Joaquín Casas.

- **IED El Jazmín**



Fotografía 54 Instalaciones Provisionales IED El Jazmín.

- **IED Benjamín Herrera.**





Fotografía 55. Instalaciones Provisionales IED Benjamín Herrera.

- **Dirección Local de Educación.**




Fotografía 56. Instalaciones Provisionales Dirección Local

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, en la IED Luis Carlos Galan se realizó la instalación de un baño portátil para el personal masculino, al cual se le hace limpieza de acuerdo a los cronogramas establecidos por la empresa que presta ese servicio al contratista. **Esta información se encuentra en el Anexo 12. Batería de baños, informe SST del contratista.**

- **IED Luis Carlos Galán**



Fotografía 57. Batería de Baño IED Luis Carlos Galán

- **IED Silveria Espinosa.**



Fotografía 58. Batería de Baño IED Silveria Espinosa

- **José Joaquín Casas**



Fotografía 59. Batería de Baño IED José Joaquín Casas

- **IED El Jazmín**



Fotografía 60.Batería de Baño IED El Jazmín

- **IED Benjamín Herrera.**



Fotografía 61. Batería de Baño IED Benjamín Herrera

- **Dirección Local de Educación**



Fotografía 62. Batería de Baño Dirección Local

10.3. SISTEMA DE HIDRATACIÓN

Se pudo evidenciar que el Consorcio Educación Civil, para este periodo 1 al 30 de abril de 2024, 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	IED Silveria Espinosa
	
IED José Joaquín Casas	IED El Jazmín



IED Benjamín Herrera

Fotografía 63. Puntos de hidratación.

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 64. Orden y Aseo IED Luis Carlos Galán.

- **IED Silveria Espinosa**



Fotografía 65. Orden y Aseo IED Silveria Espinosa

- **IED José Joaquín Casas**



Fotografía 66. Orden y Aseo IED José Joaquín Casas

- **IED El Jazmín**



Fotografía 67. Orden y Aseo IED El Jazmín

- **IED Benjamín Herrera.**



Fotografía 68. Orden y Aseo IED Benjamín Herrera

- **IED Dirección Local de Educación.**



Fotografía 69. Orden y Aseo IED Dirección Local

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 9 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 Galán	IED Silveria Espinosa
	
IED José Joaquín Casa	IED El Jazmín
	
IED Benjamín Herrera	Dirección Local de Educación

Fotografía 70. Divulgación de políticas y reglamento interno

12.2. ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN Y PREVENCIÓN ESTABLECIDAS EN EL SGSST

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 1 al 30 de abril de 2024, realizó 104 charlas de 5 minutos y 7 capacitación mensuales, 0 capacitaciones de brigadas, 19 inducciones y notificaciones de riesgo, presenta 19 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 4. Charlas y Capacitaciones, informe SST del contratista.**

13. COPASST Y COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 1 al 30 de abril de 2024, el contratista hace entrega del acta de reunión mensual de:

- **COPASST:** Se anexa acta de reunión del COPASST.

- **COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL (CCL):** No se realizó reunión en este periodo.

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 Mayo), 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 13. COPASST Y CCL, 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 1 al 30 de abril de 2024 , no se presentan accidentes en la obra.

1	N° de accidentes de trabajo en el mes (0) / X100 / N° de trabajadores en el mes (138)	0.00%

Tabla 57. INDICADORES SST CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

14.1. INDICADOR DE SEVERIDAD DE ACCIDENTALIDAD

En el periodo del 1 al 30 de abril de 2024 , no se presentan accidentes en la obra, por consiguiente, se perdieron 0 número de días por accidente de trabajo en el mes.

2	N.º de días incapacidad (0)+ N° días cargados en el mes (0) X100 No de trabajadores en el mes (138)	0.00%

14.2. INDICADOR DE PROPORCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES

Tabla 58. INDICADOR DE SEVERIDAD DE ACCIDENTALIDAD CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

En el periodo del 1 al 30 de abril de 2024 , 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 59. INDICADOR DE PROPORCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

14.3. INDICADOR DE PREVALENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL

En el periodo del 1 al 30 de abril de 2024 , 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 60. INDICADOR DE PREVALENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

14.4. INDICADOR DE INCIDENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL

En el periodo del 1 al 30 de abril de 2024 , 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 61. INDICADOR DE INCIDENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

14.5. INDICADOR DE AUSENTISMO POR CAUSA MÉDICA

En el periodo del 1 al 30 de abril de 2024 , 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 62. 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 1 al 30 de abril de 2024 , 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 1 al 30 de abril de 2024 , 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 1 al 30 de abril de 2024 , 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 1 al 30 de abril de 2024, 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.

17. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Se cumplió con el seguimiento al SG-SST.
- Se evidencia que el contratista para el periodo 1 al 30 de abril de 2024 , hace entrega del informe de gestión SST No. 5, 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 mantener las áreas de circulación despejadas con el propósito de evitar algún accidente.
- Se recomienda al contratista reforzar el uso de los elementos de protección personal a todos los trabajadores, así como la dotación correspondiente.
- Se recomienda hacer el envío de la seguridad social de los aliados con antelación y no el día que se encuentre vencido.
- Se reitera la importancia de mantener los cerramientos en buen estado, para evitar que personal ajeno a la obra ingrese a la zona de trabajos.
- Se recomienda al contratista implementar lo establecido en el procedimiento de ingreso y retiro de materiales en las Instituciones Educativas donde se cuente con personal estudiantil.

ANEXO SST No.1
LISTA DE CHEQUEO
01/04/2024 – 30/04/2024

ANEXO No. 2
PLANILLAS SEGURIDAD
01/04/2024 – 30/04/2024

ANEXO No. 2.1.
PERSONAL INTERVENTORIA DE OBRA
01/04/2024 – 30/04/2024

ANEXO No. 2.2.
PERSONAL ASESORES
01/04/2024 – 30/04/2024

ANEXO No. 3
DOCUMENTACIÓN INGRESO.
01/04/2024 – 30/04/2024

ANEXO No. 4
CAPACITACIÓN MENSUAL
01/04/2024 – 30/04/2024