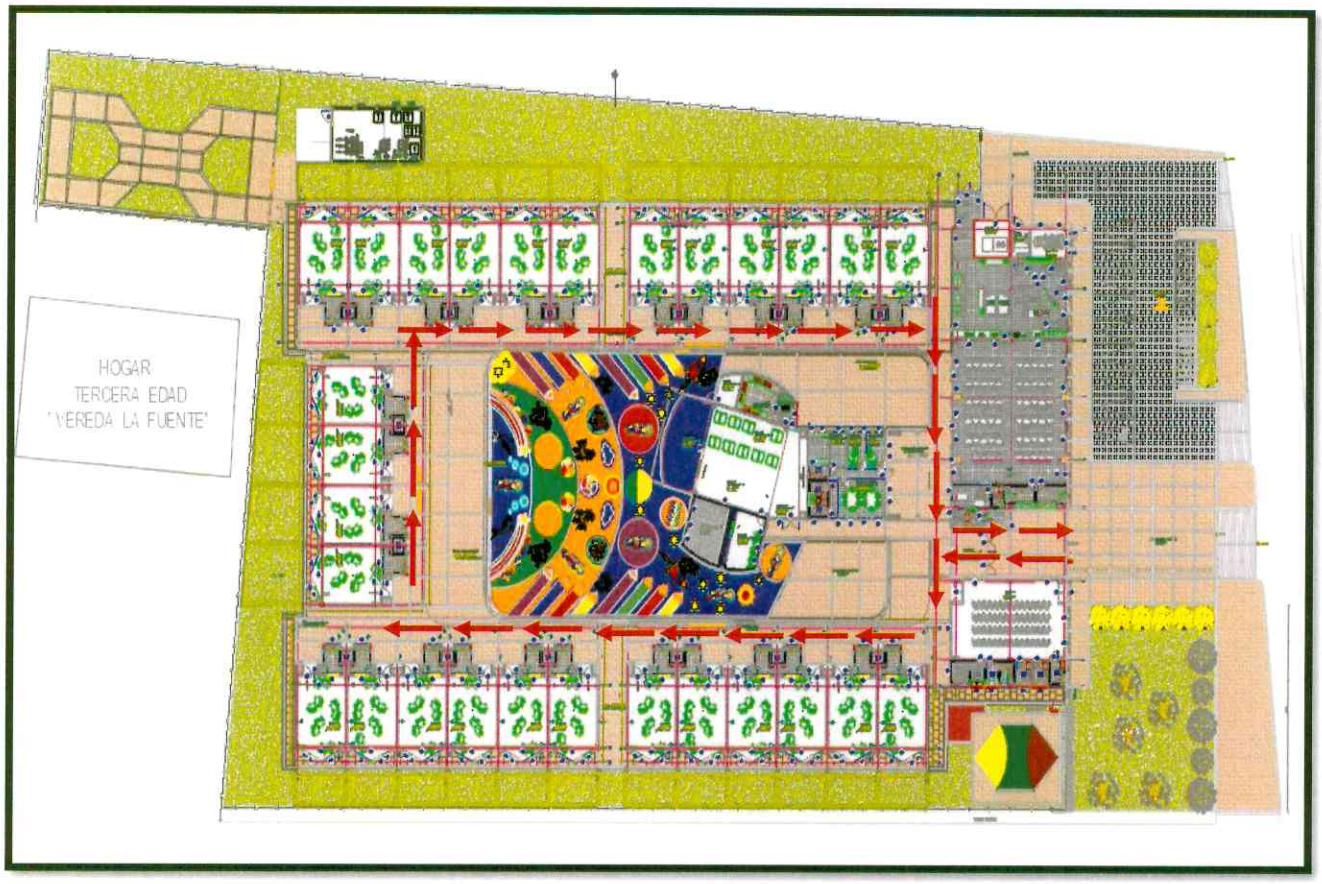
10. MANUAL DE ACCESIBILIDAD.

Los diseños del CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL DE LA VEREDA LA FUENTE, nos permite que la circulación horizontal para personas con movilidad reducida sea libre y con acceso a todas las áreas del CDI, ya que cumplen con la normatividad colombiana vigente y solo se cuenta con rampas de acceso en el ingreso principal.



10.1 ENTRADA PRINCIPAL.

El ingreso principal del CDI cuenta con una amplia rampa peatonal de más de 40m2 área y libre de obstáculos, como también cuenta con una circulación en adoquín de más de 400m2 y bajo rampas con área libre de 1,0m y una inclinación menor al 1,5% para una circulación horizontal óptima para personas con movilidad reducida.

ENTRADA PRINCIPAL CDI DE LA VEREDA LA FUENTE.





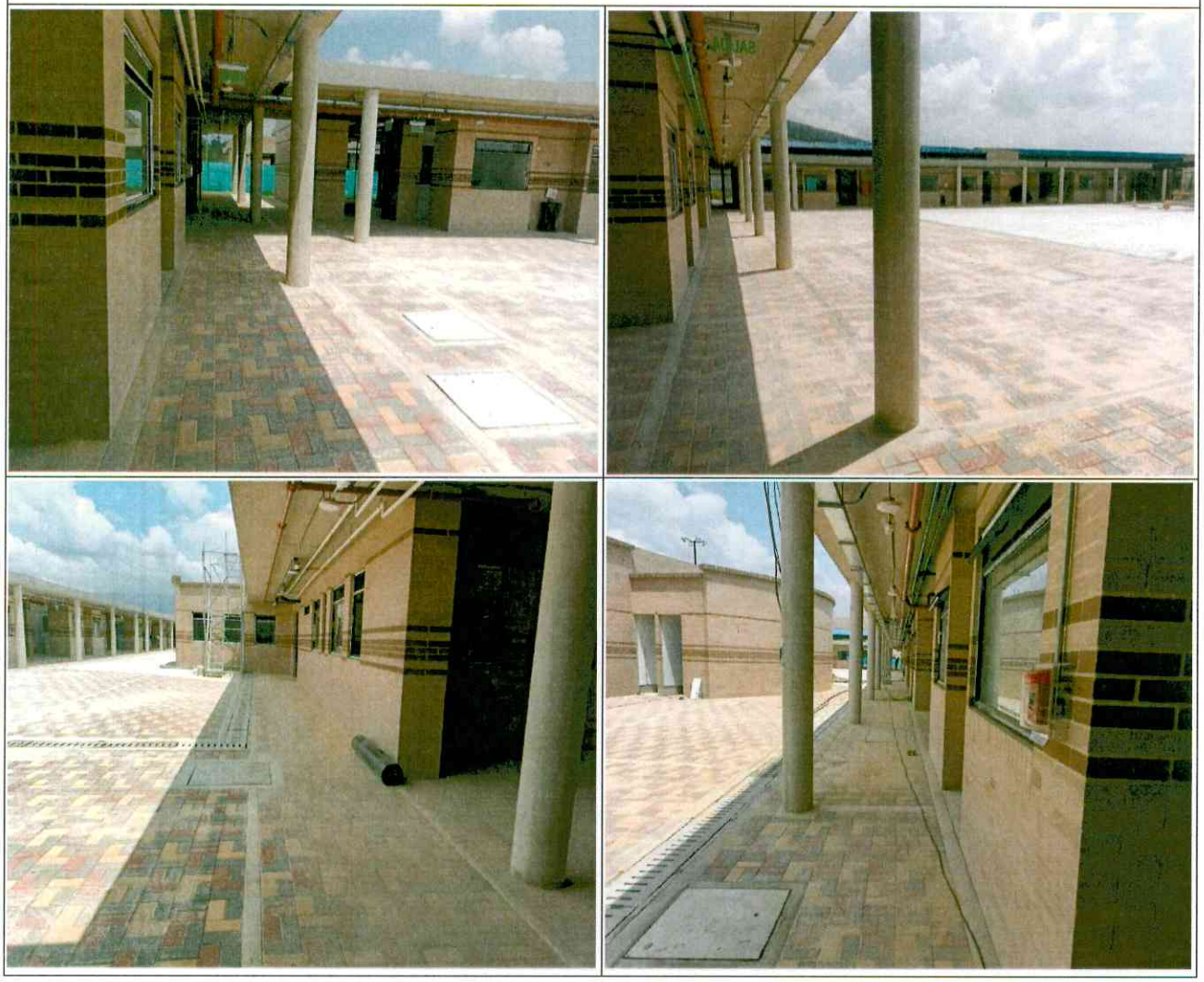




10.2 ÁREAS DE CIRCULACIÓN.

Todos los pasillos del CDI se encuentran a un mismo nivel, y se interconectan a través de una ruta peatonal accesible y sin obstáculos para una mejor circulación de las personas con movilidad reducida.

PASILLOS CDI



10.3 INGRESOS A LAS AULAS Y ZONAS ADMINISTRATIVAS.

Dando cumplimiento a la normatividad vigente; se dejan ingresos a las aulas, zonas administrativas, baños, comedor, auditorio y zonas comunes mayores a 0,8 m de ancho y 2,0m de altura libres de obstáculos y sin escalones para el ingreso.

INGRESOS Y PUERTAS DE ACCESO AULAS Y ZONAS ADMINISTRATIVAS CDI












10.4 BAÑOS.

El CDI cuenta con cuatro baños para personas con movilidad reducida ubicados en bloque B zona administrativa, bloque A comedor y auditorio; cada baño cuenta con taza báltica que nos permite una altura mínima exigida, lavamanos con barras de apoyo, barra fija y laterales giratorias para apoyo a la hora de usar el sanitario, con puerta de apertura exterior con barra antipánico y con unas áreas mínimas exigidas para un tránsito optimo.

INGRESOS A BAÑOS DE AUDITORIO, ENFERMERÍA Y ZONAS ADMINISTRATIVAS CDI

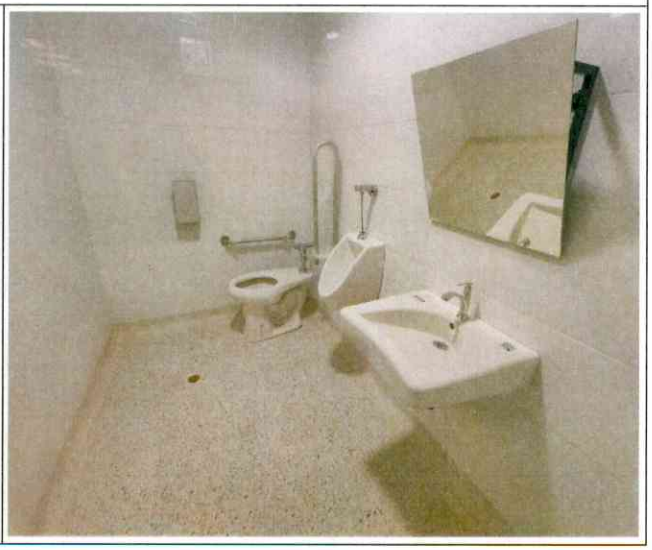







BAÑOS PARA PERSONAS EN CONDICION DE DISCAPACIDA O MOVILIDAD REDUCIDA







Los baños están distribuidos en tres zonas, área de auditorio donde cuanta con un baño en enfermería, en la zona administrativa cuenta con dos baños, estos baños cuentan con taza báltica de corona que nos cumple con una altura mínima, fluxómetro para fácil descarga, barra fija y barra ajustable, un lavamanos con barras de seguridad, y un espejo con una inclinación mínima permitida para una fácil visualización de la persona; también cuenta con una puerta con los anchos mínimos permitidos con barra antipánico y con apertura exterior.

11. ACTIVIDADES DE GESTION SST.

11.1 SEGUIMIENTO DE GESTION SST.

Durante el periodo de informe se realizaron las siguientes actividades:

- Señalización en obra
- Inducciones SST
- Inspecciones
- Charlas SST
- Limpieza de instalaciones sanitarias
- Instalación de señalización
- Entrega de EPP
- Pausas activas
- Orden y aseo
- Permisos de trabajo
- Limpieza de puntos ecológicos

Anexo 1 Plan de trabajo

11.2 SEGUIMIENTO DE INDICADORES.

Como medida de seguimiento y realizar la verificación de la medición del desempeño del sistema, con el fin de corregir lo que no está funcionando y mejorar lo que ya hacemos bien. El sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo tiene uno de los propósitos más importantes es el de promover la salud y el bienestar de sus empleados.

Se realiza seguimiento de los indicadores del sistema de gestión, llevando un cumplimiento al 100% garantizando que se dé a conocer el sistema de gestión y seguridad y salud en el trabajo a los trabajadores y contratistas.

Durante el periodo se muestra el cumplimiento de los resultados, llevando una estadística de información relevante para los procesos del sistema de gestión acordes a la obra.

Se realiza seguimiento y análisis de los resultados de indicadores de accidentalidad, obteniendo resultados para el periodo mencionado de 0 accidentes en obra y enfermedades laborales estos nos muestran que se están generando buenas prácticas de seguridad y salud en el trabajo.

Anexo 2 Indicadores

11.3 EXÁMENES OCUPACIONALES.

Todos los trabajadores que se vinculan al proyecto deben pasar por una valoración médica de aptitud laboral de ingreso con énfasis en altura si lo requieren, el cual reposa en la información del trabajador en la oficina SST de la obra en su respectiva AZ. Dichos exámenes son revisados para determinar el personal apto para el cargo. Las fechas detalladas de las evaluaciones médicas ocupacionales de todo el personal. Personal nuevo que ingresó a laborar con los diferentes contratistas.

Para el periodo del informe se validan los siguientes exámenes ocupacionales de ingreso:

EXÁMENES OCUPACIONALES SEPTIEMBRE 2025

	NOMBRE	CEDULA	CARGO	CONTRATISTA
1	Marlene Coromoto Redondo Peña	PPT 6122135	Ayudante de obra	CONSORCIO BS INGENIERÍA
2	Tobías Moreno De pablo	4137346	Jardinero	CONSTRUCCION Y DISEÑO DE AMBIENTES NATURALES SAS
3	Juan Pablo Ordoñez Casarruba	1234888100	Ayudante de obra	CONSORCIO BS INGENIERÍA (JULIO ELISEO GARZON GARCIA)
4	Julio Alberto Ariza Castro	1032432958	Soldador	ESTRUCTURAS ALZA
5	William Stivens Rodríguez Cruz	1000972080	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
6	José Luis Hernández Pineda	1044614649	Soldador	ESTRUCTURAS ALZA
7	José Orlando Rodríguez Pachón	79.569.821	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
8	William Alexander Rodríguez Ramírez	79594314	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
9	Jhon Henry Ballen Pachón	79870273	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS

EXÁMENES OCUPACIONALES OCTUBRE 2025

10	Otoniel Viadero Rizo	79681399	Instalador	DIME DISEÑOS METALICOS (FCC IN BLAU SAS)
11	Juan Sebastián Cañón Cocinero	1000145820	Coordinador	DIME DISEÑOS METALICOS (FCC IN BLAU SAS)
12	Jesús David Lobo Carrasco	1063288069	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
13	Andrés Camilo Ramos Rivero	1101622703	Ayudante de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
14	Juan Diego Ramos Rodríguez	1020838558	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
15	Rodolfo Comba Quintero	1076647932	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
16	Diego Alejandro Álvarez Fernández	1072338402	Oficial de obra	CONSORCIO BS INGENIERÍA (JULIO ELISEO GARZON GARCIA)
17	Gilma Suarez Mateus	51828880	Encargada	GRAMAS Y SUPERFICIES SAS
18	Diego Armando Quintana Yánez	51828880	Instalador	GRAMAS Y SUPERFICIES SAS
19	Jonathan Andrey Vanegas Olave	1032496865	Instalador	GRAMAS Y SUPERFICIES SAS
20	Henry Narváez Florián	1085165731	Instalador	GRAMAS Y SUPERFICIES SAS
21	German Antonio Peñuela Rojas	79587139	Instalador	GRAMAS Y SUPERFICIES SAS
22	Eder Javier Gonzalo López	1090410670	Instalador	GRAMAS Y SUPERFICIES SAS
23	Oswald Valbuena Saavedra	4428499	Oficial eléctrico	CONSORCIO BS INGENIERÍA (JULIO ELISEO GARZON GARCIA)

Anexo 3 Exámenes de ingreso

11.4 NOTIFICACIÓN DE EXAMEN DE EGRESO.

Establece que existe una obligación por parte del empleador al entregar la orden una vez haya finalizado el vínculo laboral para que el trabajador se tome su correspondiente examen dentro de los 5 días siguientes a partir de su retiro.

No obstante, la obligación de este se encuentra hasta dicho punto, lo anterior debido a que es voluntad y libre autonomía por parte del trabajador tomarse dicho examen, por lo tanto, se realiza una notificación por parte del empleado.

Para el periodo de informe, se tuvo los siguientes retiros:

NOTIFICACIÓN EXAMEN DE RETIRO SEP – OCT 2025			
NOMBRE	**CEDULA**	**CARGO**	**FECHA DE RETIRO**
Fabián Bohórquez Lesmes	79.952.110	Director de Obra	28/10/2025
Sandra Milena López Pérez	52.716.243	Residente De obra	28/10/2025
José Alfonso Herrera	86.052.493	Oficial	28/10/2025
Giobani Fernando Matabanchoy Luna	80.087.133	Oficial	28/10/2025
Carlos Abdón Martínez Mosquera	1.122.723.202	Licitación	28/10/2025
Yilber Yanin Vargas Ortiz	1.031.135.149	Inspector	28/10/2025
Gerzan Mauricio Becerra	1.118.538.355	Ing. Electricista	28/10/2025
Erika Yurley Reyes López	1.033.781.847	Residente SST	28/10/2025
Mary Eugenia Redondo Peña	PPT 6956462	Ayudante de obra	28/10/2025
María Isabel Perdomo Luna	20.678.587	Asesor SST	28/10/2025
Marlene Coromoto Redondo Peña	PPT 6122135	Ayudante de obra	28/10/2025
Juan Pablo Ordoñez Casarruba	1.234.888.100	Ayudante de obra	28/10/2025
Diego Alejandro Álvarez Fernández	1.072.338.402	Oficial	28/10/2025
Oswald Valbuena Saavedra	4428499	Oficial eléctrico	28/10/2025
Gerzan Mauricio Becerra	1.118.538.355	Asesor electricista	28/10/2025
Juan Sebastián de Plaza Solórzano	1.032.359.946	Especialista en redes Hidráulicos, Sanitarias y de Gas	28/10/2025

Luis Felipe Carrillo Tamara	73.161.745	Especialista en geotecnia	28/10/2025
Luis Fernando Correa Jaime	79.622.344	Asesor estructural	28/10/2025
Julio Cesar Bonilla	80.744.476	Oficial Estructura	28/10/2025
José Ernesto Méndez López	13.990.837	Contratista	8/09/2025
José Fernando Vásquez	10.186.985	Encargado Hidráulico	28/10/2025
Carlos Alberto Guzmán	71.941.538	Oficial Hidráulico	28/10/2025
Nidia Jazmín Achury Hernández	1.070.015.726	Inspector SST	28/10/2025
Richard José Rodríguez	1.076.653.278	Oficial Hidráulico	28/10/2025
Diego Fernando Bonilla Zamudio	1.003.777.483	Ayudante Hidráulico	28/10/2025
Johan Alexander Gómez	1.072.960.674	Soldador	28/10/2025
Jorge Arturo Valenzuela Huérfano	1.033.769.401	Ayudante	28/10/2025
Luis Arturo Cárdenas Tirado	1.097.991.424	Soldador	28/10/2025
Jorge Luis Lozano Morales	1.073.628.233	Soldador	28/10/2025
Yofran Javier Azuaje Godoy	PPT 7121461	Soldador	28/10/2025
Alvedro Ariza Hernández	91.362.161	Oficial	28/10/2025
Andrés Ricardo Higuera Ardila	1.001.095.927	Soldador	28/10/2025
José Luis Hernández Pineda	1.044.614.649	Soldador	28/10/2025
Julio Alberto Ariza Castro	1.032.432.958	Soldador	28/10/2025
Juan José Rueda Oyola	95.517.674	Arq. Residente	28/10/2025
Héctor Enrique Muñoz Mateus	13.482.161	Oficial de Pisos	28/10/2025
Yoinsy Duran Cubillos	1.024.526.179	Oficial de Pisos	28/10/2025
Diego Luis Vega Ardila	1.052.702.465	Oficial de Pisos	28/10/2025
George Michael Bulla Lara	1.019.072.520	Instalador	28/10/2025
Ricardo Rodríguez González	80.470.078	Instalador	28/10/2025
Luis Alfonso Báez Velandia	91.253.325	Electricista	28/10/2025
Miguel Parra Romero	79.456.450	Electricista	28/10/2025
Héctor Alfonso Flórez Rodríguez	79.243.150	Electricista	28/10/2025

Floricel Gómez Ariza	31.007.762	Contratista	28/10/2025
Henry Ochoa Arroyo	1.015.393.611	Lavador	28/10/2025
Alberto Diaz García	79.941.410	Instalador	28/10/2025
Alfonso Amaya Ayala	79.467.803	Instalador	28/10/2025
Giovanny Rodríguez Guevara	1.024.482.156	Instalador	28/10/2025
Marco Aurelio Aguilar Muñoz	3.119.195	Oficial de obra	28/10/2025
Marco Antonio Aguilar Trujillo	1.000.002.226	Ayudante	28/10/2025
Wilson Alexander Ramos Rodríguez	80.876.373	Encargado	28/10/2025
Jhon Henry Ballen Pachón	79.870.273	Oficial de obra	28/10/2025
William Alexander Rodríguez Ramírez	79.594.314	Oficial de obra	28/10/2025
José Orlando Rodríguez Pachón	79.569.821	Oficial de obra	28/10/2025
William Stivens Rodríguez Cruz	1.000.972.080	Oficial de obra	28/10/2025
Jesús David Lobo Carrasco	1.063.288.069	Oficial de obra	28/10/2025
Andrés Camilo Ramos Rivero	1.101.622.703	Ayudante de obra	28/10/2025
Juan Diego Ramos Rodríguez	1.020.838.558	Oficial de obra	28/10/2025
Rodolfo Comba Quintero	1.076.647.932	Oficial de obra	28/10/2025
Adier Campos Guevara	1.081.409.705	Instalador	8/09/2025
Jeffer Alexis Muñoz Daza	1.012.403.741	Instalador	1/09/2025
Cesar William Carvajal Diaz	79.046.945	Instalador	8/09/2025
Hugo Bernal Acuña	79.787.752	Jardinero	28/10/2025
Marcos Moreno De Paulo	80.472.667	Jardinero	28/10/2025
Tobías Moreno Depablo	4.137.346	Jardinero	28/10/2025
Gilma Suarez Mateus	51.828.880	Encargada	28/10/2025
Diego Armando Quintana Yánez	1.037.484.273	Instalador	28/10/2025
Jonathan Andrey Vanegas Olave	1.032.496.865	Instalador	28/10/2025
Henry Narváez Florián	1.085.165.731	Instalador	28/10/2025
German Antonio Peñuela Rojas	79.587.139	Instalador	28/10/2025

Eder Javier Gonzalo López	1.090.410.670	Instalador	28/10/2025
Otoniel Viadero Rizo	79.681.399	Instalador	28/10/2025
Juan Sebastián Cañón Cocinero	1.000.145.820	Coordinador	28/10/2025

Anexo 4 Notificación examen de retiro

11.5 INGRESO Y RETIROS DEL PERSONAL DEL PROYECTO.

El personal que ingresa a laborar en el proyecto se encuentra debidamente afiliado al SGSS (ARL, EPS, AFP) y los aportes de estos son verificados mensualmente; información correspondiente como copia de pagos vigentes y/o afiliación se encuentran en la oficina SST de la obra y son remitidos a la interventoría notificando cada ingreso.

Control personal obra Contractual.

Asesores

NOMBRE	CEDULA	CARGO	ARL	EPS	AFP	FECHA DE EXAMEN MEDICO	FECHA DE CURSO DE ALTURAS	FECHA DE INGRESO A LA EMPRESA	CONTRATISTA	INDUCCION Y NOTIFICACION DE RIESGO	FECHA DE RETIRO
Gerzan Mauricio Becerra	1118538355	Asesor electricista	Sura	Nueva EPS	Porvenir	14/02/2025	N/A	1/03/2024	Asesor Externo	SI	28/10/2025
Juan Sebastián de Plaza Solórzano	1032359946	Especialista en redes Hidráulicos, Sanitarias y de Gas	Sura	Sanitas	Porvenir	N/A	N/A	Abril	Asesor Externo	SI	28/10/2025
Luis Felipe Carrillo Tamara	73161745	Especialista en geotecnia	Sura	Famisanar	Porvenir	N/A	N/A	1/03/2024	Asesor Externo	SI	28/10/2025
Luis Fernando Correa Jaime	79622344	Asesor estructural	Positiva	Sanitas	Protección	N/A	N/A	2/11/2024	Asesor Externo	SI	28/10/2025

Personal BS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	ARL	EPS	AFP	FECHA DEAMEN MEDICO	FECHA DE CURSO DE ALTURAS	FECHA DE INGRESO A LA EMPRESA	INDUCCION Y NOTIFICACION DE RIESGO	CONTRATISTA	FECHA DE RETIRO
José Alfonso Herrera	86052493	Oficial	Sura	Nueva eps	Colpensiones	05/07/2025	NA	5/05/2023	SI	BS INGENIERA	28/10/2025
Giobani Fernando Matabanchoy	80087133	Oficial	Sura	Sura	Protección	20/09/2024	NA	1/09/2023	SI	BS INGENIERA	28/10/2025
Fabián Bohórquez Lesmes	79952110	Director de Obra	Sura	Sanitas	Porvenir	14/11/2024	16/11/2023	1/04/2023	SI	BS INGENIERA	28/10/2025
Sandra Milena López Pérez	52716243	Residente De obra	Sura	Compensar	Colpensiones	01/07/2025	NA	5/07/2023	SI	BS INGENIERA	28/10/2025
Carlos Abdón Martínez	1122723202	Licitación	Sura	Sanitas	Colfondos	6/02/2024	NA	1/04/2023	SI	BS INGENIERA	28/10/2025
Yilber Yanin Vargas	1031135149	Inspector	Sura	Famisanar	Porvenir	24/06/2024	NA	17/07/2023	SI	BS INGENIERA	28/10/2025
Erika Yurley Reyes López	1.033.781.847	Residente SST	Sura	Famisanar	Porvenir	21/03/2025	14/01/2024	15/01/2024	SI	BS INGENIERA	28/10/2025
Mary Eugenia Redondo Peña	PPT 6956462	Ayudante de obra	Sura	Nueva eps	Protección	30/05/2025	NA	3/06/2025	SI	BS Ingeniería	28/10/2025
María Isabel Perdomo Luna	20.678.587	Asesor SST	Sura	Compensar	Protección	9/08/2025	4/09/2025	1/07/2025	SI	BS Ingeniería (Consorcio LYB)	28/10/2025

Anexo 5 Control de personal obra

Para el periodo de informe ingreso el siguiente personal a obra:

INGRESOS SEPTIEMBRE 2025				
	NOMBRE	**CEDULA**	**CARGO**	**CONTRATISTA**
1	Marlene Coromoto Redondo Peña	PPT 6122135	Ayudante de obra	CONSORCIO BS INGENIERÍA
2	Tobías Moreno De pablo	4137346	Jardinero	CONSTRUCCION Y DISEÑO DE AMBIENTES NATURALES SAS
3	Juan Pablo Ordoñez Casarruba	1234888100	Ayudante de obra	CONSORCIO BS INGENIERÍA (JULIO ELISEO GARZON GARCIA)
4	Julio Alberto Ariza Castro	1032432958	Soldador	ESTRUCTURAS ALZA
5	William Stivens Rodríguez Cruz	1000972080	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
6	José Luis Hernández Pineda	1044614649	Soldador	ESTRUCTURAS ALZA
7	José Orlando Rodríguez Pachón	79.569.821	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
8	William Alexander Rodríguez Ramírez	79594314	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
9	Jhon Henry Ballen Pachón	79870273	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
EXÁMENES OCUPACIONALES OCTUBRE 2025				
10	Otoniel Viadero Rizo	79681399	Instalador	DIME DISEÑOS METALICOS (FCC IN BLAU SAS)
11	Juan Sebastián Cañón Cocinero	1000145820	Coordinador	DIME DISEÑOS METALICOS (FCC IN BLAU SAS)
12	Jesús David Lobo Carrasco	1063288069	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
13	Andrés Camilo Ramos Rivero	1101622703	Ayudante de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
14	Juan Diego Ramos Rodríguez	1020838558	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS

15	Rodolfo Comba Quintero	1076647932	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
16	Diego Alejandro Álvarez Fernández	1072338402	Oficial de obra	CONSORCIO BS INGENIERÍA (JULIO ELISEO GARZON GARCIA)
17	Gilma Suarez Mateus	51828880	Encargada	GRAMAS Y SUPERFICIES SAS
18	Diego Armando Quintana Yánez	51828880	Instalador	GRAMAS Y SUPERFICIES SAS
19	Jonathan Andrey Vanegas Olave	1032496865	Instalador	GRAMAS Y SUPERFICIES SAS
20	Henry Narváez Florián	1085165731	Instalador	GRAMAS Y SUPERFICIES SAS
21	German Antonio Peñuela Rojas	79587139	Instalador	GRAMAS Y SUPERFICIES SAS
22	Eder Javier Gonzalo López	1090410670	Instalador	GRAMAS Y SUPERFICIES SAS
23	Oswald Valbuena Saavedra	4428499	Oficial eléctrico	CONSORCIO BS INGENIERÍA (JULIO ELISEO GARZON GARCIA)

Anexo 6 Documentación personal ingreso

11.6 PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL.

Se valida los últimos dígitos de NIT de planilla de pago, que es el plazo que se tienen para pagar los aportes a seguridad social y aportes parafiscales cuando haya lugar a ellos, que son los siguientes:

Fecha de pago de seguridad social septiembre

RAZÓN (SUBCONTRATISTA)	NIT	DIA HÁBIL	FECHA PAGO SEGURIDAD SOCIAL DEL MES
CONSORCIO BS INGENIERÍA	901590075	12	16 de septiembre 2025
INGEBYP	830121507	2	02 de septiembre 2025
JPZ	900505840	7	09 de septiembre 2025
MENPIZ SAS	901469791	15	19 de septiembre 2025
HIDRO INSTALACIONES	901364572	12	16 de septiembre 2025

ESTRUCTURAS ALZA SAS	900791092	15	19 de septiembre 2025
GSA INGENIERÍA SAS	900130567	11	15 de septiembre 2025
MÓDULOS TRANSPARENTES SAS	900377580	13	17 de septiembre 2025
REDETEC LTDA	900411158	10	12 de septiembre 2025
SIGMAZ SAS	901155600	2	02 de septiembre 2025
ADICOIN	900468919	4	04 de septiembre 2025
R&E	901943271	12	16 de septiembre 2025
CALYPSO (ACABADOS VELANDIA SAS)	901652317	4	04 de septiembre 2025
CONSTRUCCION Y DISEÑO DE AMBIENTES NATURALES SAS	900350099	16	22 de septiembre 2025

Fecha de pago de seguridad social octubre

RAZÓN (SUBCONTRATISTA)	NIT	DIA HÁBIL	FECHA PAGO SEGURIDAD SOCIAL DEL MES
CONSORCIO BS INGENIERÍA	901590075	12	17 de octubre 2025
INGEBYP	830121507	2	02 de octubre 2025
JPZ	900505840	7	09 de octubre 2025
HIDRO INSTALACIONES	901364572	12	17 de octubre 2025
ESTRUCTURAS ALZA SAS	900791092	15	22 de octubre 2025
GSA INGENIERÍA SAS	900130567	11	16 de octubre 2025
MÓDULOS TRANSPARENTES SAS	900377580	13	20 de octubre 2025
REDETEC LTDA	900411158	10	15 de octubre 2025
SIGMAZ SAS	901155600	2	02 de octubre 2025
ADICOIN	900468919	4	06 de octubre 2025
R&E	901943271	12	17 de octubre 2025

CALYPSO (ACABADOS VELANDIA SAS)	901652317	4	06 de octubre 2025
CONSTRUCCION Y DISEÑO DE AMBIENTES NATURALES SAS	900350099	16	23 de octubre 2025
GRAMAS Y SUPERFICIES SAS	901239940	7	09 de octubre 2025
DIME DISEÑOS METALICOS (FCC IN BLAU SAS)	901504060	10	15 de octubre 2025

Anexo 7 Pagos de seguridad social.
Anexo 8 Control seguridad social Alcaldía.
Anexo 9 Documentos de contador que acredite pagos de seguridad social.

11.7 COMITÉ PARITARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.

De acuerdo con la resolución 2013 de 1986 conformación del comité paritario de seguridad y salud en el trabajo. Debido a la suspensión temporal del contrato de obra las fechas del presente informe son del 01 al 08 de septiembre del 2025 y el 22 al 28 de octubre del 2025.

La reunión de COPASST se realizó en el mes de octubre, dando cubrimiento a los días en los que el contrato de obra estuvo activo. (septiembre y octubre).

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. **Bienvenida a los participantes:**

Se da la bienvenida a los participantes a la reunión.
Se socializa el objetivo del COPASST a los participantes, funciones y responsabilidades que adquieren al pertenecer al comité.

2. **Tema de capacitación:**

TRABAJO EN EQUIPO EN EL COPASST Y SU APLICACIÓN EN SST - MARCO LEGAL APLICABLE

La existencia, funciones y responsabilidades del COPASST están respaldadas por la legislación colombiana, que promueve la participación de empleadores y trabajadores en la gestión de la seguridad y la salud en el trabajo.

NORMATIVIDAD PRINCIPAL

Norma	Contenido relevante
Resolución 2013 de 1986	Crea los Comités de Medicina, Higiene y Seguridad Industrial (hoy COPASST). Define su conformación, funciones, elección y reuniones.
Decreto 1072 de 2015 (Libro 2, Parte 2, Título 4, Capítulo 6)	Reglamenta el **Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST)** e integra las funciones del COPASST como parte activa del sistema.
Resolución 0312 de 2019	Establece los estándares mínimos del SG-SST, donde se incluye la participación del COPASST en la planificación, ejecución y mejora del sistema.
Ley 1562 de 2012	Modifica el Sistema General de Riesgos Laborales. Promueve la prevención y participación de los trabajadores en SST.
Ley 9 de 1979 (Título III)	Obliga al empleador a proteger la salud y seguridad de los trabajadores. El COPASST apoya este cumplimiento.
Constitución Política de Colombia – Art. 25, 49 y 53	Establece el derecho al trabajo en condiciones dignas y seguras.
OHSAS 18001 / ISO 45001:2018 (Referencia técnica internacional)	Promueven la participación de los trabajadores y el liderazgo compartido en SST.

¿QUÉ ES EL COPASST Y POR QUÉ ES UN EQUIPO DE TRABAJO?

El COPASST es un organismo de participación conjunta entre empleador y trabajadores, creado para promover la salud ocupacional y la prevención de accidentes y enfermedades laborales.

COMPOSICIÓN

- Mínimo 4 integrantes principales y 4 suplentes (en empresas con más de 10 trabajadores).
- Mitad designados por el empleador, mitad elegidos por los trabajadores.

FUNCIONES PRINCIPALES (SEGÚN RESOLUCIÓN 2013 DE 1986, ART. 11):

- Investigar causas de accidentes y enfermedades laborales.
- Realizar inspecciones periódicas de seguridad.
- Proponer medidas correctivas.
- Promover la participación de los trabajadores en las actividades de SST.
- Colaborar con el empleador en el cumplimiento de las normas.
- Servir de enlace entre trabajadores y dirección.

EL COPASST COMO EQUIPO

El comité no debe funcionar como un grupo de personas aisladas, sino como un equipo coordinado, con metas comunes, comunicación efectiva y liderazgo compartido.

FUNDAMENTOS TEÓRICOS DEL TRABAJO EN EQUIPO EN SST

Definición: El trabajo en equipo es el proceso mediante el cual varias personas, con habilidades y responsabilidades diferentes, colaboran para alcanzar un objetivo común, en este caso, garantizar la salud y seguridad de todos los trabajadores.

PRINCIPIOS BÁSICOS

- Comunicación asertiva: transmitir ideas de manera clara, respetuosa y efectiva.
- Colaboración: cada miembro aporta sus conocimientos y experiencias.
- Confianza y respeto mutuo: base para la cooperación.
- Liderazgo compartido: todos pueden influir y guiar.
- Responsabilidad compartida: cada miembro cumple sus compromisos.

- Resolución constructiva de conflictos.

TRABAJO EN EQUIPO EN SST

- Permite identificar mejor los peligros y riesgos gracias a diferentes perspectivas.
- Mejora la toma de decisiones en situaciones de emergencia.
- Facilita la planificación y ejecución de programas de prevención.
- Incrementa el compromiso de los trabajadores con la seguridad.
- Favorece una cultura de autocuidado y prevención.

COMUNICACIÓN Y COORDINACIÓN DENTRO DEL COPASST

BUENAS PRÁCTICAS

- Reuniones mensuales con actas (mínimo una vez al mes).
- Agenda estructurada: revisión de compromisos, análisis de incidentes, planificación de actividades.
- Roles claros: presidente, secretario, suplentes y voceros.
- Canales de comunicación interna: carteleras, grupos digitales, correo interno.
- Comunicación externa: campañas, boletines y charlas a los trabajadores.

ERRORES COMUNES PARA EVITAR

- Falta de seguimiento de compromisos.
- Escasa participación de los trabajadores.
- Comunicación deficiente entre comité y gerencia.
- Actividades sin planificación ni medición de resultados.

APLICACIÓN DEL TRABAJO EN EQUIPO EN FUNCIONES DEL COPASST

Función	Trabajo en equipo aplicado
Investigación de accidentes	Distribuir tareas (testimonios, análisis técnico, elaboración de informe).
Inspecciones de seguridad	Participar en binas mixtas (empleador/trabajador).
Campañas de prevención	Diseñar y ejecutar en conjunto con el área de SST y ARL.
Capacitación	Socializar resultados y fomentar la participación.
Promoción del autocuidado	Ejemplo y liderazgo de los miembros del comité.

CULTURA DE SEGURIDAD Y LIDERAZGO COLABORATIVO

El COPASST, al actuar en equipo, influye en toda la organización:

- Fomenta el autocuidado y la corresponsabilidad.
- Inspira confianza en la gestión de SST.
- Transforma los comportamientos inseguros en hábitos seguros.
- Contribuye al bienestar físico, mental y social de los trabajadores.
- "Un COPASST unido crea una empresa más sana, segura y productiva."

SEGUIMIENTO Y MEJORA CONTINUA

- Evaluar periódicamente el funcionamiento del comité.
- Establecer indicadores (por ejemplo, número de inspecciones, participación en capacitaciones, disminución de accidentes).
- Documentar las acciones en el plan anual del COPASST.
- Promover la retroalimentación constante y el aprendizaje en equipo.

CONCLUSIONES

- El COPASST es un equipo paritario, no un ente individual.

- El trabajo en equipo fortalece la prevención y el cumplimiento del SG-SST.
- La participación y el liderazgo colaborativo son esenciales para generar cultura de seguridad.
- La legislación colombiana respalda la acción conjunta entre empleador y trabajadores.
- La comunicación y el compromiso son la base de la mejora continua en SST.

3. Socialización de actividades SST.

Se informa a los miembros del comité de la realización de actividades SST durante el último periodo de informe. (septiembre 01 al 08 y octubre 22 al 28 del 2025).
De igual manera se da cierre al comité debido a la terminación del contrato

a. Capacitaciones SST.

Se realizan las capacitaciones programadas según el cronograma para el último periodo de informe.

b. Inspecciones.

En el periodo de informe se realizaron las siguientes inspecciones:

- **Inspección de EPP:** Se evidencia personal con EPP en buen estado.
- **Inspección de equipos de emergencia (Botiquín, camilla, extintores y ruta de evacuación):** No se presentan novedades adversas.
- **Inspección de puntos ecológicos:** Se cumple con bolsas de colores acordes y señalización adecuada.
- **Inspección de punto de Hidratación:** No se presentan novedades adversas.
- **Inspección de sumideros:** No se presentan novedades adversas.
- **Inspección de seguridad a obra:** No se presentan novedades adversas.
- **Inspección SST – Ambiental:** No se presentan novedades adversas.

4. ACCIDENTALIDAD (incidentes, AT, Reporte de actos y condiciones inseguras).

No se presentaron durante el periodo de informe.

5. SOLICITUDES AL COMITÉ.

Para el periodo no se recibieron solicitudes al comité, durante la ejecución del proyecto se día tramite a todas las solicitudes presentadas al COPASST, tal y como se dejó plasmado en las diferentes actas mes a mes.

No. ACTA	FECHA	OBSERVACIÒN
ACTA No. 05 REUNIÓN DEL COPASST	*28 de octubre del 2025*	*REUNIÓN FINAL Y CIERRE DE COMITE*

Anexo 10 Acta de reunión COPASST – CCL

11.8 COMITÉ CONVIVENCIA LABORAL:

De acuerdo con la Resolución 652 de 2012, la conformación del comité de convivencia laboral se realiza reunión de manera trimestral.

DESARROLLO DE LA REUNIÒN

1. Bienvenida a los participantes.

Se inicia la reunión recordando el objetivo principal del CCL, el cual es prevenir las conductas de acoso laboral y atenderlas en caso de presentarse y procurar promover relaciones laborales propicias para la salud mental y el respeto a la dignidad de los empleados de todos los niveles jerárquicos del Consorcio BS Ingeniería y sus subcontratistas.

2. Motivo de reunión

Notificación de cierre de comité por finalización de proyecto.

3. Solicitudes realizadas al CCL

Durante la ejecución de proyecto se atendieron se tramitaron todas las solicitudes recibidas en el comité tal y como se dejaba constancia en las respectivas actas.

4. Cierre de reunión

Sin más temas a tratar se realiza cierre al CCL del Consorcio BS ingeniería para la obra JARDIN INFANTIL LA FUENTE.

No. ACTA	FECHA	OBSERVACIÒN
ACTA No. 03 REUNION CCL	*28 DE OCTUBRE 2025*	*REUNIÓN FINAL Y CIERRE DE COMITE*

Anexo 10 Acta de reunión COPASST – CCL

11.9 GESTION DE EMERGENCIA ACTIVIDADES DE MANEJO.

Para el periodo de informe se mantuvo los siguientes insumos para la atención de emergencias:

- Se cuenta con 3 grupos de brigadistas en obra.
- Se cuenta con botiquín de emergencia dotado.
- Se cuenta con rutas de evacuación y enfermería en caso de un incidente y accidente

Se realizo simulacro de evacuación en obra (22/10/2025), con el objetivo de preparar al personal para dicha actividad se realizó capacitación previa al personal.

TEMA	FECHA
Que es un simulacro, para que sirve Estrategia PAS (Proteger, avisar, socorrer) 5 reglas de oro para la atención de emergencias	22/10/2025

Grupo brigada de emergencia INCENDIO		
NOMBRE	**CEDULA**	**EMPRESA**
Giobani Matabanchoy	**80.087.133**	**Bs ingeniería**

OBJETIVO

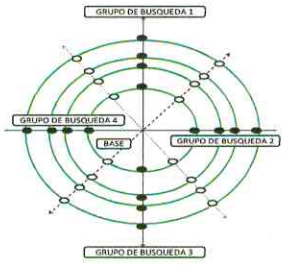
Establecer procedimientos específicos para afrontar cualquier conato de incendio, buscando salvaguardar la vida de los trabajadores, los bienes de la empresa y proteger el Medio Ambiente.



Grupo brigada de emergencia EVACUACION y BUSQUEDA		
NOMBRE	**CEDULA**	**EMPRESA**
José Herrera	**86.052.493**	**BS Ingeniería**

OBJETIVO

Establecer procedimientos específicos para evacuar y rescatar lesionados y/o personal vulnerable ante cualquier emergencia, Tales como: incendio, terremoto, sismo, accidentes de tránsito, explosiones etc., que ponga en peligro la integridad física y mental de las personas, buscando salvaguardar la vida de estas.





Grupo brigada de emergencia PRIMEROS AUXILIOS		
NOMBRE	**CEDULA**	**EMPRESA**
Erika Yurley Reyes López	**1.033.781.847**	**BS Ingeniería**

OBJETIVO

Contar con un grupo de personas capacitadas para afrontar de manera adecuada cualquier emergencia médica, buscando salvaguardar la vida del o los implicados.



Inspección de equipos de emergencia

Registro fotográfico instalaciones de emergencia.







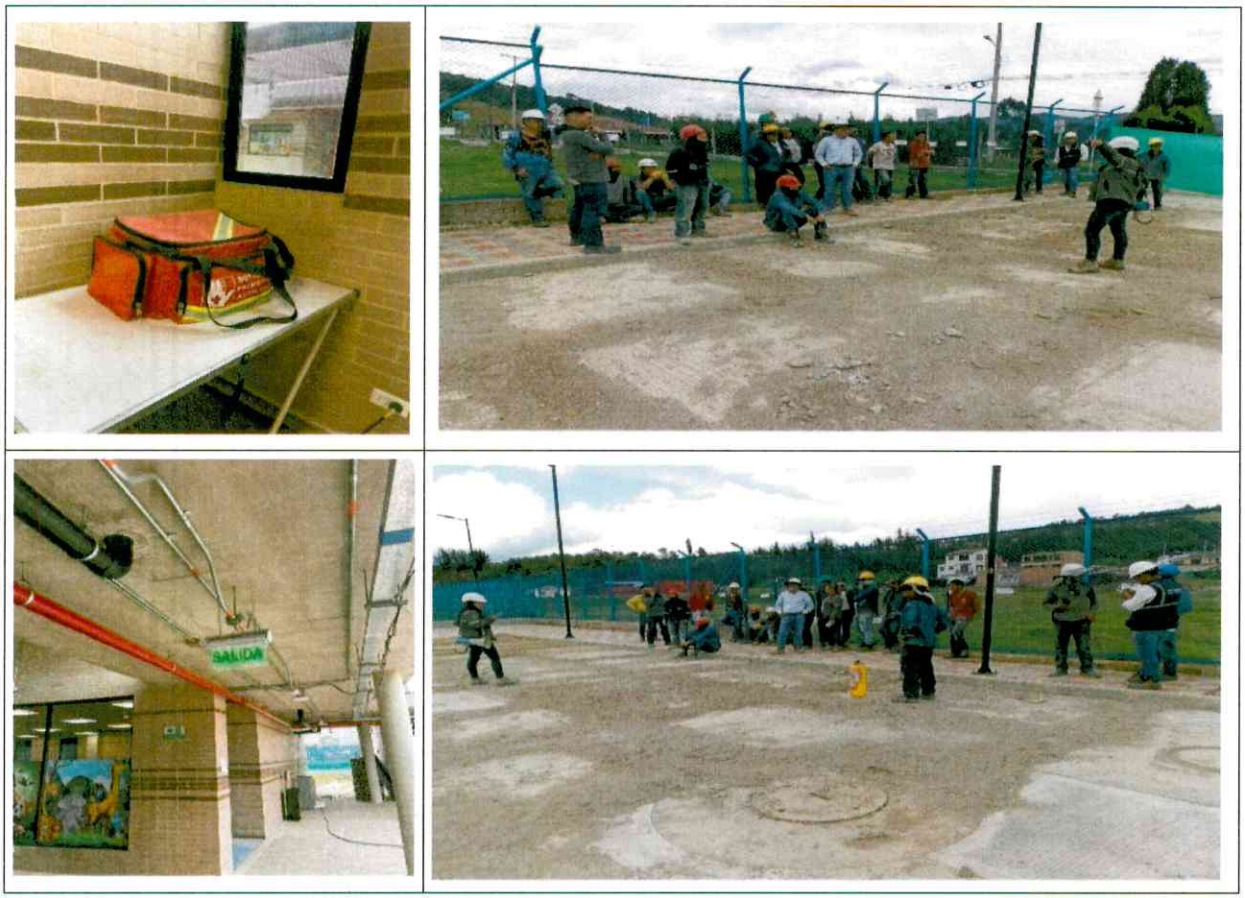












Anexo 11 Registro de inspección botiquín, camilla y extintores.

11.10 ACCIDENTES E INCIDENTES EN OBRA.

Para el periodo NO se presentaron accidentes e incidentes de trabajo.

Consolidado de accidentalidad 2023-2025

MES	ACCIDENTES
Abril	0
Mayo	0
Junio 2023	0
Julio 2023	0

Agosto 2023	0
Septiembre 2023	0
Octubre 2023	0
Noviembre 2023	0
Diciembre 2023	0
Enero 2024	0
Febrero 2024	0
Marzo 2024	0
Abril 2024	0
Mayo 2024	0
Junio 2024	0
Julio 2024	0
Agosto 2024	1
Octubre 2024	0
Noviembre 2024	0
Diciembre 2024	0
Enero 2025	0
Febrero 2025	0
Marzo 2025	0
Abril 2025	0
Mayo 2025	0
Junio 2025	0
Julio 2025	1
Agosto 2025	0
Septiembre 2025	0
Octubre 2025	0

11.11 INDUCCIÓN Y NOTIFICACIÓN DE RIESGO.

Se realiza en el momento que ingresa el personal nuevo a obra para inicio de actividades.

Los puntos que se informan en inducción son los siguientes:

- Ubicación de los diversos puntos y frentes de trabajo
- Protocolo de bioseguridad
- Políticas del SG SST
- Reglamento Interno del Trabajo
- Uso adecuado EPP dentro de la obra y respecto a actividades a desarrollar
- Normas de Seguridad Industrial
- Políticas medio ambientales -Manejo de residuos sólidos
- Recomendaciones generales.

Para el periodo de informe se realiza inducciones del personal de R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS, CONSORCIO BS INGENIERÍA, CONSTRUCCION Y DISEÑO DE AMBIENTES NATURALES SAS, ESTRUCTURAS ALZA, DIME DISEÑOS METALICOS (FCC IN BLAU SAS) y GRAMAS Y SUPERFICIES SAS.

INDUCCIONES SEPTIEMBRE 2025

	NOMBRE	CEDULA	CARGO	CONTRATISTA
1	Marlene Coromoto Redondo Peña	PPT 6122135	Ayudante de obra	CONSORCIO BS INGENIERÍA
2	Tobías Moreno De pablo	4137346	Jardinero	CONSTRUCCION Y DISEÑO DE AMBIENTES NATURALES SAS
3	Juan Pablo Ordoñez Casarruba	1234888100	Ayudante de obra	CONSORCIO BS INGENIERÍA (JULIO ELISEO GARZON GARCIA)
4	Julio Alberto Ariza Castro	1032432958	Soldador	ESTRUCTURAS ALZA
5	William Stivens Rodríguez Cruz	1000972080	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
6	José Luis Hernández Pineda	1044614649	Soldador	ESTRUCTURAS ALZA

7	José Orlando Rodríguez Pachón	79.569.821	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
8	William Alexander Rodríguez Ramírez	79594314	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
9	Jhon Henry Ballen Pachón	79870273	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
	INDUCCIONES OCTUBRE 2025			
10	Otoniel Viadero Rizo	79681399	Instalador	DIME DISEÑOS METALICOS (FCC IN BLAU SAS)
11	Juan Sebastián Cañón Cocinero	1000145820	Coordinador	DIME DISEÑOS METALICOS (FCC IN BLAU SAS)
12	Jesús David Lobo Carrasco	1063288069	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
13	Andrés Camilo Ramos Rivero	1101622703	Ayudante de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
14	Juan Diego Ramos Rodríguez	1020838558	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
15	Rodolfo Comba Quintero	1076647932	Oficial de obra	R&E PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
16	Diego Alejandro Álvarez Fernández	1072338402	Oficial de obra	CONSORCIO BS INGENIERÍA (JULIO ELISEO GARZON GARCIA)
17	Gilma Suarez Mateus	51828880	Encargada	GRAMAS Y SUPERFICIES SAS
18	Diego Armando Quintana Yánez	51828880	Instalador	GRAMAS Y SUPERFICIES SAS
19	Jonathan Andrey Vanegas Olave	1032496865	Instalador	GRAMAS Y SUPERFICIES SAS
20	Henry Narváez Florián	1085165731	Instalador	GRAMAS Y SUPERFICIES SAS
21	German Antonio Peñuela Rojas	79587139	Instalador	GRAMAS Y SUPERFICIES SAS
22	Eder Javier Gonzalo López	1090410670	Instalador	GRAMAS Y SUPERFICIES SAS
23	Oswald Valbuena Saavedra	4428499	Oficial eléctrico	CONSORCIO BS INGENIERÍA (JULIO ELISEO GARZON GARCIA)

Anexo 12. Inducción personal nuevo.
Anexo 13. Notificación de riesgo.

11.12 CAPACITACIONES Y CHARLAS SST.

Corresponde aquellos minutos que se dedican de cada día, en donde se les brinda información a los trabajadores sobre aspectos relevantes de las actividades a ejecutar o ejecutadas el día anterior con el fin de socializar los procedimientos, informar sobre los posibles cambios en los procedimientos, la planificación de actividades o prevenir acciones que pudieran repercutir en las condiciones de seguridad de la obra o de salud de los trabajadores.

Durante este periodo se realizaron las siguientes charlas.

Charlas SST

TEMA	FECHA
Identificación de peligros, valoración de riesgos y determinación de controles	01/09/2025
Uso, mantenimiento y almacenamiento de EPP	03/09/2025
Hábitos de vida y trabajo saludables.	04/09/2025
Reporte de AT, Incidentes, actos y condiciones inseguras	05/09/2025
Autocuidado en el trabajo	23/10/2025
Pausas activas	27/10/1995
Orden, aseo y seguridad en obra y oficinas de trabajo	24/10/2025

Anexo 14 Charlas SST

CUMPLIMIENTO CON CRONOGRAMA DE CAPACITACIONES.

Para el periodo de informe se realiza las siguientes capacitaciones SST de cumplimiento según cronograma:

TEMA	FECHA
Riesgo Locativo	02/09/2025
Hábitos de vida y trabajo saludables. (Semana da la salud)	25/10/2025

Registro fotográfico de charla y/o capacitaciones SST.



Anexo 15. Charlas cumplimiento de cronograma de capacitaciones.

11.13 TAREAS DE ALTO RIESGO E INSPECCIONES DE SEGURIDAD.

Para el periodo de informe se realizaron trabajos de alto riesgo como:

- Trabajo en caliente: Corte de estructuras en concreto, corte de estructura metálica y soldadura de esta, pulida de cerramiento, corte de adoquín.
- Trabajo en alturas: Se realizo trabajo en alturas para aseo fino de obra.
- Áreas de trabajo Bloque G, F, E, D, C, B, A.

Anexo 16. Permisos de trabajo y ATS.

11.14 CERTIFICADOS DE FORMACIÓN TRABAJO EN ALTURAS.

Solo el personal que este certificado para trabajo en alturas según resolución 4272 del 2021 realizan actividades que se consideren trabajo en alturas, entiéndase por esto actividades con riesgo de caída de altura superior a 2:00 m y borde de placa.

El personal que no cuenta con tal certificación firma carta de compromiso de NO realización de este tipo de actividades. El cumplimiento de estas condiciones se evidencia en la firma de permisos de trabajo.

11.15 REGISTRO E INSPECCIÓN DE ENTREGA DE EPP.

Los elementos de protección personal tienen como función principal proteger diferentes partes del cuerpo, para evitar que un trabajador tenga contacto directo con factores de riesgo que le pueden ocasionar una lesión o enfermedad. A cada uno de los trabajadores se le hizo entrega de los siguientes elementos de protección personal:

- Casco y barbuquejo
- Guantes de carnaza y/o vaqueta (acordes a la labor a realizar)
- Gafas de seguridad
- Overol
- Impermeable
- Aguantes de caucho
- Botas de caucho

Registro fotográfico entrega e Inspección de EPP



11.16 INSPECCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Para el periodo de informe se realiza las siguientes inspecciones en obra.

Inspecciones BS ingeniería.

Registro de inspección	Contratista
Inspección de equipos de emergencia (Camilla, extintores, ruta de evacuación).	BS Ingeniería
Inspección de EPP	BS Ingeniería
Inspección de seguridad a obra	BS Ingeniería
Inspección planeada	BS Ingeniería
Inspección de puntos ecológicos	BS Ingeniería
Inspección de sumideros	BS Ingeniería
Inspección de punto de hidratación	BS Ingeniería
Preoperacional de pulidora	BS Ingeniería
Preoperacional de taladro demoledor	BS Ingeniería
Preoperacional minicargador	BS Ingeniería

Consorcio BS Ingeniería

Registro de inspección	Contratista
Preoperacional de pulidora	BS
Preoperacional de taladro	BS

Adoquín

Registro de inspección	Contratista
Preoperacional de pulidora	R&E
Preoperacional de taladro	R&E
Preoperacional de sierra	R&E

Fachada

Registro de inspección	Contratista
Inspección de andamio	DIME DISEÑOS (FCC IN BLAU SAS)
Inspección de EPCC	DIME DISEÑOS (FCC IN BLAU SAS)
Preoperacional de pulidora	DIME DISEÑOS (FCC IN BLAU SAS)

Anexo 19. Inspecciones SST

11.17 CONTROLES DE APLICACIÓN.

Para el periodo de informe se registra el siguiente registro fotográfico de gestión SST realizada en obra, esta incluye:

Registro de actividades SST en el periodo

Orden y aseo



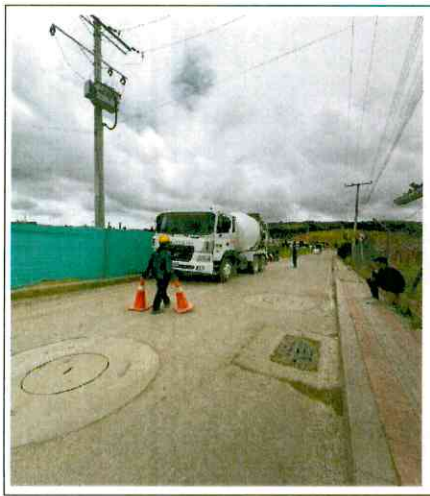
1300







Señalización.








Pausas activas.





Punto de hidratación y lavamanos.



12. PAPSO Y SEGUIMIENTO COVID-19.

Para el periodo de informe no se reportaron casos Covid-19. Se realizan actividades de prevención en pro de la No propagación del virus, buscando siempre el concientizar al personal acerca del autocuidado y las medidas de prevención.

CASOS REPORTADOS POR MES COVID-19	
ABRIL 2023	0
MAYO 2023	0
JUNIO 2023	0
JULIO 2023	0
AGOSTO 2023	0
SEPTIEMBRE 2023	0
OCTUBRE 2023	0
NOVIEMBRE 2023	0
DICIEMBRE 2023	0
ENERO 2024	0
FEBRERO 2024	0
MARZO 2024	0
ABRIL 2024	0
MAYO 2024	0
JUNIO 2024	0
JULIO 2024	0
AGOSTO 2024	0
OCTUBRE 2024	0
NOVIEMBRE 2024	0
DICIEMBRE 2024	0
ENERO 2025	0
FEBRERO 2025	0
MARZO 2025	0
ABRIL 2025	0
MAYO 2025	0
JUNIO 2025	0
JULIO 2025	0
AGOSTO 2025	0
SEPTIEMBRE 2025	0
OCTUBRE 2025	0

Con el fin de controlar la propagación del Covid-19 entre los colaboradores del proyecto, se tiene programado la realización de las siguientes actividades:

- Lavado de baños
- Registro de lavado de manos.
- Suministro de insumos de bioseguridad (Jabón de manos, desinfectante)

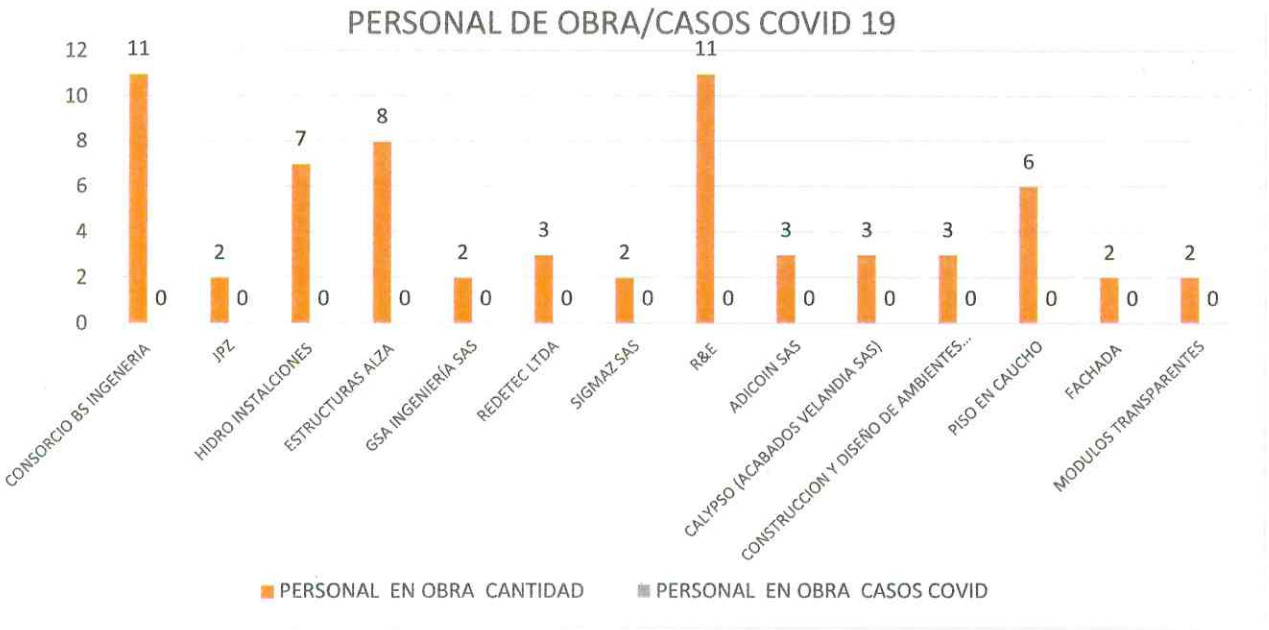
CASOS REPORTADOS CONTRATISTA	
JPZ / PROARKING	0
BS INGENIERÍA	0
HIDRO INSTALACIONES	0
ESTRUTURAS ALZA	0
MENPIZ	0
GSA	0
CIELO RASO	0
MODULOS TRANSPARENTES	0
SIGMAZ SAS	0
EXCAVACIÓN	0
IVAN NOMEZQUE	0
JULIO ELISEO GARCÍA GARZON	0
JOSÉ IVAN NOMEZQUE ANTONIO	0
MODULOS TRANSPARENTES	0

Grafica personal septiembre



1305

Grafica personal octubre



Baños fijos y lavamanos adecuados para uso.

Lavado de manos.



Anexo 20 Control aseo de baños

13. GESTIÓN AMBIENTAL.

13.1 RESUMEN DE ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO.

Para él periodo de informe se realiza las siguientes actividades ambientales:

- Manejo de inspecciones de maquinaria
- Limpieza de baños.
- Mantenimiento de puntos ecológicos.
- Orden y aseo en obra
- Inspecciones
- Preoperacionales maquinarias
- Mantenimiento de sumideros
- Limpieza de lavamanos

13.2 CRONOGRAMA DE CAPACITACIONES EJECUTADO POR EL CONTRATISTA.

Para el periodo de informe se realizaron dos capacitaciones ambientales según cronograma.

TEMA	FECHA
Contaminación del agua	06/09/2025
Orden y aseo	28/10/2025

Anexo 21 Cronograma ambiental

13.3 CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS O CERTIFICADO DE REUTILIZACIÓN DE ESCOMBROS POR PARTE DE PLANEACIÓN MUNICIPAL (Especificar la cantidad en metros cúbicos).

Durante el periodo de informe NO se realiza retiro de RCD.

Se realizo el retiro de los siguientes residuos:

Tipo de Residuo	Embalaje *		
	Material	Unidad	Kg In-situ
Bolsas de cemento	bolsas	3	50
Sólidos contaminados con Cemento	bolsas	20	448
Líquidos hidrocarburados	caneca	1	104
Baterías	granel	0	9.40
Toner y cartuchos de impresión	bolsas	2	12.80

Se anexa certificado de disposición final.

Anexo 22 Disposición de residuos.

13.4 CERTIFICADO DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES PÉTREOS UTILIZADOS EN LA OBRA (Especificar la cantidad por tipo de material).

Para el periodo de informe NO se presentó el ingreso de materiales de este tipo a obra.

13.5 DOCUMENTACIÓN DE LA MAQUINARIA Y VEHÍCULO EN OBRA (SOAT, Tecno mecánica. etc.).

Durante el periodo de informe se realiza el retiro de la maquinaria (minicargador) del proyecto, de igual manera el retiro de todas las volquetas autorizadas debido a la terminación del contrato.

Maquinaria.

EQUIPOS Y MÀQUINAS	MARCA	CANTIDAD	EN OBRA	INGRESO MES	RETIRO
MINICARGADOR	BOBCAT S150	1	FUNCIONANDO	JULIO 2023	28/10/2025

VOLQUETA	PLACA	CONTRATISTA	MES INGRESO	RETIRO
VOLQUETA	OLJ079	GONZALO CASTELBLANCO	MARZO 2024	28/10/2025
VOLQUETA	XFJ550	GONZALO CASTELBLANCO	MAYO 2024	28/10/2025
VOLQUETA	UIE225	GONZALO CASTELBLANCO	MAYO 2024	28/10/2025
VOLQUETA	SXL 703	GONZALO CASTELBLANCO	FEBRERO 2025	28/10/2025
VOLQUETA	FCG 705	GONZALO CASTELBLANCO	FEBRERO 2025	28/10/2025
VOLQUETA	ZOG 717	S&M TORRES SAS	MAYO 2025	28/10/2025

Anexo 23 Documentación maquinaria.

13.6 HOJAS DE SEGURIDAD DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS UTILIZADOS.

Para él periodo de informe NO ingresaron productos químicos nuevos a obra:

Productos químicos utilizados durante la ejecución del proyecto.

- ACPM
- Gasolina
- Soldadura para tubería PVC.
- Limpiador para tubería PVC.
- Anti-sol
- Sika
- Sikadur anchorfix
- Sikalatex
- Esmalte rojo
- Igol denso
- Igol imprimante
- Mortero seco pega seco/grouting
- Cemento gris
- Cemento blanco
- Aceite refrigerante Ridgid.
- Anticorrosivo Rojo.
- Pintura esmalte rojo.
- Thinner
- Sikaflex – 1A Plus
- Color concreto
- Desmoldante de concreto
- Gastop fuerza alta
- Gastop fuerza media Sellante de concreto
- Sellante de concreto
- Ácido Nítrico.
- Boquilla Concolor
- Esmalte negro semimate
- Pegacor cerámico
- Removedor de pintura
- Sikatop 121
- Sikafloor 161
- Disolvente pintura epóxica Pintuland
- Pintura epóxica Pintuland
- Sikalastic 8850
- Euco inyección 100
- Sikadur 35

- Planiprep contract grey
- Boxer
- Ultrabond 333

Las HDS se mantuvieron en el archivo del proyecto.

Anexo 24 Hoja de seguridad de químicos. - (Matriz de compatibilidad de productos químicos)

13.7 INSPECCIONES AMBIENTALES REALIZADAS.

Inspecciones

Inspección	Contratista
Inspección de puntos ecológicos	BS Ingeniería
Preoperacionales de minicargador	BS Ingeniería
Preoperacionales de retroexcavadora	BS Ingeniería
Inspección sumideros	BS Ingeniería
Inspección planeada	BS Ingeniería
Inspección de punto de Hidratación	BS Ingeniería
Inspección SST-AMBIENTAL	BS Ingeniería
Inspección seguridad a obra	BS Ingeniería
Preoperacional de maquinaria (minicargador)	BS Ingeniería

Anexo 25 Inspecciones Ambientales

13.8 Indicadores ambientales del mes de ejecución.

Se maneja fichas ambientales para la ejecución y el cumplimiento ambiental en obra.

Anexo 20 Control aseo de baños
Anexo 26 Fichas ambientales
Anexo 27 Formatos manejo ambiental alcaldía

13.9 Registro fotográfico de actividades durante la ejecución de la obra.

Limpieza de baños, Puntos ecológicos y aseo sumidero y control de plagas



14. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES GENERALES DEL INFORME.

- Con el presente informe se deja la constancia de terminación de la mano de obra, se logró el objetivo de construir un Centro de Atención y Educación Inicial en la vereda la Fuente del Municipio de Tocancipá, cumpliendo con la NSR-10 y normatividad colombiana en temas de accesibilidad, seguridad, áreas adecuadas para el aprendizaje de los niños entre 0 y 5 años, áreas de recreación cumpliendo con la seguridad del menor, amplios espacios de urbanismo, tránsito y acceso de personas con movilidad reducida, también se deja un sistema de reutilización de aguas lluvias y la iluminación exterior del CDI y del parqueadero es un sistema solar para ahorrar en el consumo de energía.
- Se tiene previsto continuar con las actividades de entrega, acta final, entrega de planos ajustados y liquidación del contrato, para poder finiquitar todas nuestras obligaciones contractuales y dar un cierre pertinente.
- Durante toda la ejecución del proyecto, los trabajadores demostraron un alto compromiso con el cumplimiento de las normas de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se garantizó el uso adecuado de los Elementos de Protección Personal (EPP), el manejo seguro de equipos y herramientas, el respeto por la señalización y el mantenimiento del orden y aseo en las áreas de trabajo.
- Se logró una participación en las actividades de formación y promoción en SST. El proyecto finaliza con indicadores positivos de gestión en seguridad, evidenciando la efectividad de las medidas implementadas.
- Las afectaciones al suelo fueron mínimas y se controlaron mediante la humectación de áreas, la correcta disposición de residuos en sitios certificados y el mantenimiento del orden en las zonas de trabajo.
- Las posibles afectaciones generadas por el uso de herramientas eléctricas (pulidoras,

taladros, entre otros) fueron mitigadas con acciones de control como humectación de áreas, mantenimiento de equipos, uso de EPP adecuados y seguimiento mediante inspecciones ambientales mensuales.

- Se implementó exitosamente la reutilización de aguas lluvias para actividades constructivas, reduciendo el consumo de agua potable. En la etapa final de obra, el requerimiento de agua fue mínimo gracias al avance hacia actividades de acabado y limpieza.