RC EdificArte

3015744180

CARRERA 49 NRO. 54B-03 PISO 2 - BRR Central

admonrcedificarte@gmail.com

PLAN DE CALIDAD

PROCESO SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA
No. SAMC 006-2025

"OBRAS PARA APOYAR EL FORTALECIMIENTO EN LA ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE PARQUES PARA EL CUMPLIMENTO Y MEJORAMIENTO DE LOS PROCESOS DE LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EN LA EJECUCIÓN Y DESARROLLO DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN, adecuación, recuperación y mantenimiento de espacio público en el municipio de Yondó"

EMPRESA OFERENTE:
RC EDIFICARTE S.A.S.
NIT: 901.485.657-8

	ELABORADO POR	APROBADO POR
FIRMA		
NOMBRE	LUZ ADRIANA SANDOVAL VIDES	CRISTIAN CAMILO CASTAÑEDA GARCIA
CARGO	ING. CIVIL MP No. 68202-365653 STD ESP. EN GERENCIA E INTERVENTORÍA DE OBRAS CIVILES	GERENTE

MUNICIPIO DE YONDÓ – ANTIOQUIA
JULIO DE 2025

3015744180
CARRERA 49 NRO. 54B-03 PISO 2 - BRR Central
admonrcedificarte@gmail.com

1. TABLA DE CONTENIDO

1. TABLA DE CONTENIDO 2
2. GENERALIDADES 3
3. ALCANCE DEL PLAN DE CALIDAD 3
4. IDENTIFICACIÓN DEL AREA A INTERVENIR 5
5. ELEMENTOS DE ENTRADA DEL PLAN 6
6. OBJETIVOS DE CALIDAD 7
7. RESPONSABILIDADES DE LA DIRECCIÓN 7
8. CONTROL DE DOCUMENTOS Y REGISTROS 9
9. RECURSOS ASIGNADOS 11
10. COMUNICACIÓN CON EL CLIENTE 12
11. CONTROL DE PRODUCTO NO CONFORME 13
12. SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN 15

RC EdificArte

3015744180
CARRERA 49 NRO. 54B-03 PISO 2 - BRR Central
admonrcedificarte@gmail.com

2. GENERALIDADES

RC EDIFICARTE S.A.S. formula el presente Plan de Calidad con el propósito de dar cumplimiento a los lineamientos establecidos en el proceso de selección abreviada de menor cuantía No. **SAMC 006-2025**, cuyo objeto es **"OBRAS PARA APOYAR EL FORTALECIMIENTO EN LA ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE PARQUES PARA EL CUMPLIMENTO Y MEJORAMIENTO DE LOS PROCESOS DE LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EN LA EJECUCIÓN Y DESARROLLO DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN, adecuación, recuperación y mantenimiento de espacio público en el municipio de Yondó"**. Este plan se fundamenta en las condiciones técnicas definidas en los documentos del proceso de selección, y tiene como finalidad garantizar el cumplimiento de los requisitos legales, técnicos y económicos exigidos por la entidad contratante para el adecuado desarrollo de las obras a ejecutar.

Asimismo, mediante la implementación de este plan, la empresa se compromete a asegurar altos niveles de calidad, eficacia y eficiencia durante la fase de ejecución del proyecto, en caso de resultar adjudicataria del contrato.

3. ALCANCE DEL PLAN DE CALIDAD

El presente Plan de Calidad aplica a la ejecución del proyecto **"OBRAS PARA APOYAR EL FORTALECIMIENTO EN LA ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE PARQUES PARA EL CUMPLIMENTO Y MEJORAMIENTO DE LOS PROCESOS DE LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EN LA EJECUCIÓN Y DESARROLLO DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN, adecuación, recuperación y mantenimiento de espacio público en el municipio de Yondó",** el cual comprende la intervención de diferentes elementos existentes y la instalación de nuevos componentes en el Parque DIVINO NIÑO, localizado en el Barrio central del Municipio de Yondó. Lo anterior de acuerdo con el alcance definido en el Pliego de condiciones, numeral 1.2.1. *"Especificaciones del objeto a contratar"*.

De acuerdo con el presupuesto establecido en los estudios previos del proceso, las actividades contempladas incluyen de manera general:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1.0	**PRELIMINARES**		
1.1	Cerramiento en lona verde	m	100,00

3015744180
CARRERA 49 NRO. 54B-03 PISO 2 - BRR Central
admonrcedificarte@gmail.com

1.2	Desmonte y retiro de juego infantil playground teenagers WD-TN0110	Und	1,00
2.0	**PISOS**		
2.1	Mantenimiento y restauración de superficie de caucho de 2cm sobre piso de concreto	m2	251,32
2.2	Pintura de poliuretano sobre piso de concreto	m2	35,14
3.0	**JUEGOS INFANTILES**		
3.1	Suministro e instalación de balancín de muelle con figura de serpiente en material de polietileno de alta densidad para un usuario referencia ATI001A o similar. (Incluye retiro de base de juego anterior).	Und	1,00
3.2	Suministro e instalación de balancín de muelle con figura de perro en material de polietileno de alta densidad para un usuario referencia ATI001B o similar. (Incluye retiro de base de juego anterior).	Und	1,00
3.3	Suministro e instalación de balancín de muelle con figura de triangulo en material de polietileno de alta densidad para un usuario referencia ATI002 o similar. (Incluye retiro de base de juego anterior).	Und	1,00
3.4	Suministro e instalación de balancín de muelle con figura de león en material de polietileno de alta densidad para un usuario referencia SF001 o similar. (Incluye retiro de base de juego anterior).	Und	1,00
3.5	Suministro e instalación de balancín de muelle con figura de caballo en material de polietileno de alta densidad para un usuario referencia ATI001C o similar. (Incluye retiro de base de juego anterior).	Und	1,00
3.6	Suministro e instalación de balancín doble con figura de caballo en material de polietileno de alta densidad para un usuario referencia ATI101B o similar. (Incluye retiro de base de juego anterior).	Und	1,00
3.7	Suministro e instalación de juego infantil tipo circuito infantil ATI114, adecuado para niños mayores de 3 años (según especificaciones técnicas adjuntas) o similar. La actividad incluye demolición y la construcción de estructuras de concreto para los soportes del juego.	Und	1,00
3.8	Mantenimiento y reparación de juego infantil columpio tres plazas para grandes (Incluye pintura y anclaje de estructura existente).	Und	1,00
3.9	Mantenimiento y reparación de juego infantil pasamanos para grandes (Incluye pintura y anclaje de estructura existente).	Und	1,00

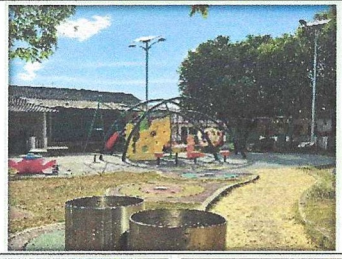
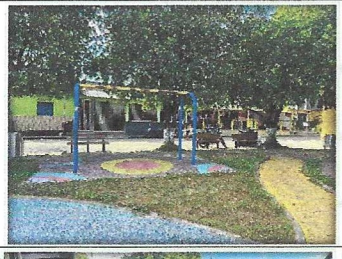
Este Plan establece los procedimientos y lineamientos necesarios para asegurar que todas las actividades se ejecuten conforme a los requisitos de calidad que se requieran, cumpliendo con la normatividad vigente, especificaciones técnicas,

3015744180
CARRERA 49 NRO. 54B-03 PISO 2 - BRR Central
admonrcedificarte@gmail.com

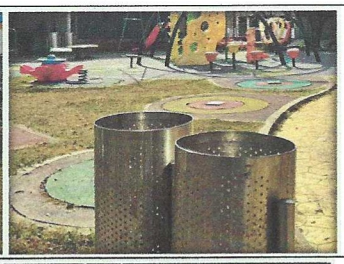
estándares de seguridad, y expectativas de la entidad contratante y de los usuarios finales. Así mismo, se definen los mecanismos de control, inspección y mejora continua durante la ejecución del proyecto.

4. IDENTIFICACIÓN DEL AREA A INTERVENIR

El proyecto a realizar se encuentra ubicado en el Parque DIVINO NIÑO en el Barrio Central del Municipio de Yondó, Antioquia. Para la elaboración del presente plan se realizó una inspección del lugar a intervenir en caso de salir seleccionados en el proceso licitatorio, evidenciando:

REGISTRO VISITA	OBSERVACIONES
 	Revisión de área total para cerramiento en lona verde.
	Identificación de juego a desmontar.
 	Verificación de estado de piso de caucho a realizar mantenimiento y restauración.
 	Identificación de concretos a realizarle pintura con poliuretano.

3015744180
CARRERA 49 NRO. 54B-03 PISO 2 - BRR Central
admonrcedificarte@gmail.com

 	Revisión de áreas donde se instalarán los juegos infantiles contemplados en el presupuesto.
 	Verificación de necesidades específicas de mantenimiento de juegos infantiles existentes (pasamanos y columpio).

Esta revisión tiene como objetivo asegurar que el presente Plan de Calidad esté alineado con los requerimientos técnicos definidos en el presupuesto del proceso de selección.

5. ELEMENTOS DE ENTRADA DEL PLAN

Los elementos de entrada para la elaboración del presente Plan de calidad para el proyecto "OBRAS PARA APOYAR EL FORTALECIMIENTO EN LA ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE PARQUES PARA EL CUMPLIMENTO Y MEJORAMIENTO DE LOS PROCESOS DE LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA EN LA EJECUCIÓN Y DESARROLLO DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN, adecuación, recuperación y mantenimiento de espacio público en el municipio de Yondó" se relacionan a continuación:

- Pliego de condiciones definitivo del proceso de selección abreviada de menor cuantía No. SAMC 006-2025
- Estudios previos
- Especificaciones técnicas del proyecto.
- NTC-ISO 9001:2015 Sistemas de Gestión de Calidad Requisitos.
- NTC-ISO 10005:2018 Sistemas de Gestión de la Calidad - Directrices para los Planes de Calidad.
- Fichas técnicas de fabricante de los juegos a instalar
- Ficha técnica del material de piso de caucho
- NSR-10 – Titulo C

3015744180
CARRERA 49 NRO. 54B-03 PISO 2 - BRR Central
admonrcedificarte@gmail.com

- NSR-10 – Título I

6. OBJETIVOS DE CALIDAD

A continuación, se definen los objetivos de calidad de este plan, así como sus indicadores, los cuales se definen con el propósito de garantizar el cumplimiento de los requerimientos de las partes interesadas, asegurando el control y la optimización de los recursos disponibles durante la ejecución de las actividades, de manera que se alcance de forma eficaz y eficiente el objeto contractual:

OBJETIVO	INDICADOR	PERIODICIDAD	META	RESPONSABLE
Cumplir con las especificaciones técnicas del proyecto	$\frac{\#\ Ensayos\ que\ cumplen\ especificación}{\#\ de\ ensayos\ realizados} x100$	Mensual	≥90%	Ing. Residente de obra
Cumplir con la presentación de certificados de calidad de los materiales empleados y suministros realizados	$\frac{\#\ certificados\ de\ calidad\ presentados}{\#\ certificados\ de\ calidad\ requeridos} x100$	Mensual	100%	Ing. Residente de obra
Garantizar la entrega de los trabajos con el menor número de No conformidades por parte de interventoría o supervisión	$\frac{\#\ No\ conformidades\ recibidas}{\#\ de\ actividades\ recibidas\ por\ la\ entidad} x100$	Mensual	≥90%	Ing. Residente de obra
Asegurar que el proyecto se ejecute dentro del plazo establecido	$\%\ Avance\ programado - \%\ Avance\ real$	Semanal	≤5%	Ing. Residente de obra

7. RESPONSABILIDADES DE LA DIRECCIÓN

La Dirección del Proyecto, asumida en este caso por el Gerente de la empresa de la mano del Ing. Residente de obra, asumen un rol estratégico en el cumplimiento del presente Plan de Calidad. Su compromiso es esencial para garantizar que todas las actividades del proyecto se desarrollen conforme a los

3015744180
CARRERA 49 NRO. 54B-03 PISO 2 - BRR Central
admonrcedificarte@gmail.com

requisitos técnicos, legales y contractuales establecidos. Para ello, se compromete a:

7.1. Cumplimiento de requisitos contractuales, legales y normativos aplicables:

La dirección del proyecto se asegura que todas las actividades se realicen en estricto cumplimiento de las condiciones establecidas en el contrato, las normas técnicas aplicables, y la normativa legal vigente en materia de obras públicas, seguridad, medio ambiente, y calidad.

7.2. Asignación de recursos:

Se compromete a disponer de los recursos humanos, técnicos, logísticos y financieros requeridos para asegurar la calidad del proyecto. Esto incluye la contratación de personal competente, la provisión de materiales certificados y equipos adecuados, así como la disponibilidad de herramientas de control y verificación.

7.3. Liderar la implementación, seguimiento y control del Plan de Calidad:

La dirección no solo aprueba el Plan de Calidad, sino que lidera activamente su implementación, fomentando una cultura organizacional enfocada en la mejora continua, el cumplimiento de los procedimientos establecidos y la prevención de no conformidades. Igualmente, garantiza que todo el personal conozca y aplique los lineamientos del plan.

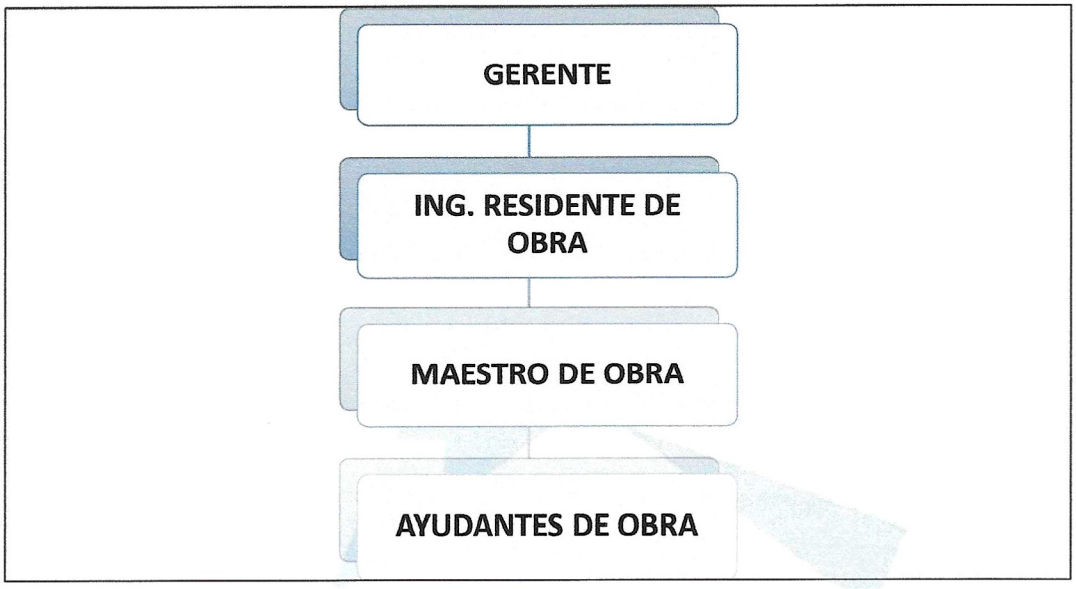
7.4. Evaluar periódicamente y mejorar continuamente el sistema de calidad del proyecto

A través de revisiones periódicas y análisis de resultados, la dirección identifica oportunidades de mejora y promueve acciones correctivas o preventivas necesarias. Se busca asegurar que el Plan de la calidad se mantenga eficaz durante toda la duración del proyecto.

7.5. Asignación de roles y responsabilidades al personal clave del proyecto:

La dirección asignará funciones específicas, asegurando que cada integrante del equipo tenga roles claramente definidos dentro del sistema de calidad. Los integrantes del equipo se relacionan en el siguiente organigrama:

3015744180
CARRERA 49 NRO. 54B-03 PISO 2 - BRR Central
admonrcedificarte@gmail.com



A continuación, se definen las responsabilidades de los recursos humanos a implementar en el proyecto:

ROL	RESPONSABILIDAD
Ingeniero residente de obra	Responsable de la ejecución técnica del proyecto, seguimiento del cronograma, control de calidad de materiales y cumplimiento de especificaciones técnicas del proyecto, asegurando que todas las actividades se desarrollen bajo condiciones seguras y sostenibles. Se encarga de la gestión documental del Plan de calidad, consolidación de reportes, control de registros, informes de obra, actas parciales y memorias de cantidades, entre otros anexos técnicos que se requieran para el Informe mensual a presentar al Municipio.
Maestro de obra	Ejecuta en campo los procedimientos constructivos de acuerdo con los lineamientos dados por el residente de obra aplicando sus conocimientos para garantizar la calidad de los trabajos.

8. CONTROL DE DOCUMENTOS Y REGISTROS

3015744180
CARRERA 49 NRO. 54B-03 PISO 2 - BRR Central
admonrcedificarte@gmail.com

Durante la ejecución del proyecto se implementará un sistema de control de la información documentada que garantice la adecuada gestión, trazabilidad y preservación de los documentos y registros asociados al proceso contractual a suscribir. Para tal fin, se establecerán formatos que faciliten el registro oportuno y preciso de las actividades de planificación, ejecución, control y verificación. Para ello se tendrán en cuenta las siguientes directrices:

- Toda la documentación será identificada mediante un código único, con control de versiones, fechas de emisión, responsables de elaboración, revisión y aprobación.

- Los documentos serán archivados digitalmente en una estructura organizada por procesos o áreas temáticas, con acceso controlado según los niveles de responsabilidad.

- Los registros generados como evidencia del cumplimiento de los requisitos del proyecto serán conservados y protegidos contra pérdida, deterioro o acceso no autorizado, asegurando su integridad, confidencialidad y disponibilidad en lo que dure el proceso de ejecución del contrato y su liquidación.

8.1. Formatos para implementar:

Para la implementación del presente Plan de calidad se utilizarán los siguientes formatos:

CÓDIGO	FORMATO	APLICACIÓN
CONTROL DE DOCUMENTOS Y REGISTROS		
FRC-001	Registro maestro de documentos	Control de versiones, responsables y vigencia de documentos.
FRC-002	Control de correspondencia	Seguimiento a comunicaciones del proyecto (enviadas y recibidas).
FRC-003	Listado de registro de certificados de calidad.	Relación de documentos que se recopilan con fecha de recepción.
PLANIFICACIÓN Y CONTROL		
FRC-004	Cronograma de obra	Seguimiento de las actividades del proyecto.
FRC-005	Lista de chequeo de actividades	Verificación de cada actividad a realizar.
INSPECCIONES Y ENSAYOS		

3015744180
CARRERA 49 NRO. 54B-03 PISO 2 - BRR Central
admonrcedificarte@gmail.com

FRC-006	Plan de inspección y ensayos	Relación de inspecciones visuales, dimensionales o ensayos a realizar de acuerdo a las actividades contempladas en el proyecto.
FRC-007	Registro de inspección de cerramiento temporal	Verificación de instalación adecuada de la lona verde (altura, tensión, seguridad).
FRC-008	Registro de retiro de elementos existentes	Registro de retiro, inventario y disposición final de elementos existentes en el área a intervenir
FRC-009	Inspección de elementos a realizar mantenimiento	Verificación de condiciones iniciales y condiciones finales realizada.
FRC-010	Control de aplicación de pintura	Verificación de preparación de superficie, condiciones ambientales y capas aplicadas.
FRC-011	Control y liberación de concreto	Control de los concretos que se empleen.
FRC-012	Inspección de anclajes	Verificación de anclajes para instalación de juegos.
CONTROL DE PRODUCTO NO CONFORME		
FRC-013	Reporte de No conformidad (RNC)	Defecto detectado en suministro o ejecución. Incluye descripción, foto, responsable, acción correctiva.
FRC-014	Registro de acciones correctivas	Trazabilidad del tratamiento de las no conformidades detectadas.
CONTROL DE MATERIALES Y EQUIPOS		
FRC-015	Registro de ingreso de materiales a obra	Control de entregas, cantidades, fichas técnicas, responsables o proveedor.
FRC-016	registro de herramientas y equipos en obra	Control de herramientas y equipos que se tienen en campo.

Nota: en el caso que el Municipio de Yondó cuente con formatos o documentos adicionales que se requieran diligenciar para el reporte de las obras, se deberá actualizar el presente Plan de calidad, adoptando la información que sea entregada por el supervisor en el momento que inicie la ejecución de estas.

9. RECURSOS ASIGNADOS

Los materiales, equipos e insumos requeridos para la adecuada ejecución de las actividades del proyecto serán seleccionados con base en criterios de calidad, funcionalidad y cumplimiento de las especificaciones técnicas establecidas en el contrato de Obra Pública. Para ello, se realizará un proceso riguroso de análisis y

3015744180
CARRERA 49 NRO. 54B-03 PISO 2 - BRR Central
admonrcedificarte@gmail.com

evaluación de proveedores, con el fin de asegurar el suministro de productos que garanticen la durabilidad, seguridad y eficiencia de las obras contratadas.

9.1. Listado de recurso humano:

- Ing. Residente de obra
- Maestro de obra
- Ayudantes de obra

9.2. Listado de materiales:

- Lona verde
- Listones de madera para cerramiento
- Piso de caucho 2cm
- Pintura en poliuretano
- Juegos infantiles de acuerdo a la especificación tecnica
- Elementos para anclaje o cimentación de juegos infantiles según corresponda
- Concreto 3000 psi
- Elementos para reparación de juegos infantiles.
- Pintura esmalte base aceite
- Pintura anticorrosiva

9.3. Listado de equipos y herramientas:

- Herramienta menor
- Vehículos para transporte de materiales
- Rodillo para pintura
- Mezcladora de concreto

10. COMUNICACIÓN CON EL CLIENTE

Para el optimo desarrollo del proyecto se plantearán los siguientes canales de comunicación formal con la entidad contratante:

MEDIO	FRECUENCIA	RESPONSABLE	CONTENIDO
Comités de seguimiento	Semanal	Ing. Residente de obra	Seguimiento técnico, financiero y de control de avance del proyecto
Notificación de incidentes o No conformidades	Máximo al día siguiente de la eventualidad.	Ing. Residente de obra	Descripción del hecho, acciones tomadas, evidencia

3015744180
CARRERA 49 NRO. 54B-03 PISO 2 - BRR Central
admonrcedificarte@gmail.com

Informes de obra	Mensual	Ing. Residente de obra	Reporte del estado de la obra, control de avance, reporte de actividades ejecutadas.
Actas de recibo parcial – memorias de cálculo	Mensual	Ing. Residente de obra	Desglose de cantidades ejecutadas

11. CONTROL DE PRODUCTO NO CONFORME

Este procedimiento tiene como objetivo asegurar la detección, trazabilidad, corrección y verificación de defectos o no conformidades que se presenten durante la ejecución del proyecto, garantizando que todas las actividades y productos cumplan con los requisitos técnicos, de seguridad y de calidad establecidos contractualmente.

1. **Identificación del defecto:**

La identificación puede ser realizada por:

- Ing. Residente de obra
- Maestro de obra
- Profesionales de interventoría
- Supervisión

En este caso se consideran defectos:

- **Juegos infantiles:** Piezas sueltas, mal instaladas, componentes faltantes, pintura en mal estado, incumplimiento de normas de seguridad infantil (como bordes filosos o falta de protecciones).

- **Piso de caucho:** Desprendimientos, burbujas, fisuras, mala adherencia, diferencias de nivel, desgaste prematuro.

- **Piso en concreto pintado:** Zonas sin cobertura, desprendimiento de pintura, formación de polvo, falta de resistencia al tránsito, mala preparación de superficie.

2. **Registro en el formato de No Conformidad:**

3015744180
CARRERA 49 NRO. 54B-03 PISO 2 - BRR Central
admonrcedificarte@gmail.com

Una vez detectado el defecto, se debe llenar el formato **FRC-013 Registro de No Conformidad (RNC)**, el cual será firmado por el residente de obra y reportado a la dirección, en este caso al Gerente de la empresa.

3. Notificación inmediata a la dirección

La no conformidad debe notificarse en un plazo máximo de 2 horas desde su detección. La dirección en compañía del Ing. Residente de obra debe validar el registro y coordinar la inmediata programación de la corrección. En caso de defectos críticos (que impliquen riesgo para la seguridad o detengan la ejecución), se deben paralizar las actividades relacionadas hasta su corrección.

4. Análisis de la causa y programación de la corrección:

Se debe analizar la causa raíz del defecto: error humano, defecto en el suministro, procedimiento inadecuado, falta de supervisión, etc. La dirección (Gerente), junto con el residente de obra, definirá:

- Tipo de acción correctiva: reparación, remoción, reproceso, reemplazo total.
- Responsable de la corrección: Ing. Residente de obra o proveedor involucrado.
- Plazo máximo de corrección: preferiblemente dentro de las 24 horas, salvo que por logística, clima o tipo de intervención requiera mayor tiempo (justificado).

Esta información se debe plasmar en el formato **FRC-014 Registro de acciones correctivas.**

5. Ejecución de la corrección:

Al momento de llevar a cabo la corrección se debe tener en cuenta lo siguiente:

- Las acciones correctivas se realizarán con supervisión técnica.
- Se deben cumplir nuevamente todos los procedimientos establecidos en el plan de calidad (preparación, instalación, acabados, seguridad).
- Si la no conformidad está relacionada con materiales defectuosos, se debe tramitar la devolución y reposición por parte del proveedor.

6. Verificación de la corrección

3015744180
CARRERA 49 NRO. 54B-03 PISO 2 - BRR Central
admonrcedificarte@gmail.com

Una vez finalizada la acción correctiva, el inspector de calidad o la supervisión técnica verificará:

- Que el defecto haya sido completamente subsanado.
- Que el trabajo corregido cumpla con las especificaciones técnicas.
- Que no se haya generado ningún daño colateral en zonas vecinas.
- Si la corrección es satisfactoria, se procede al cierre de la no conformidad.

Esta información se debe plasmar en el formato **FRC-013 Registro de acciones correctivas.**

7. Registro de evidencia y documentación del cierre

Se deben tomar fotografías del antes y después de la corrección. El responsable de calidad llenará la sección de cierre del formato **FRC-013 Registro de acciones correctivas**, indicando:

- Fecha y hora de corrección.
- Responsable de la ejecución.
- Verificador de calidad.
- Observaciones finales.
- Firma de cierre.

8. Archivo y envío a la supervisión y/ó interventoría si aplica

Una vez cerrado el proceso de la No conformidad, se enviará una copia del reporte a la supervisión o interventoría para que conozcan de antemano el trabajo realizado para atender la necesidad.

9. Revisión de reincidencias

Si un mismo tipo de defecto se presenta de forma recurrente, se debe activar una acción preventiva, como Capacitación del personal o revisión de proveedores según corresponda.

12.SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN

El presente capitulo se incluye con el fin de establecer los mecanismos para el seguimiento y medición de los procesos y productos del proyecto, a través de inspecciones y ensayos que permitan asegurar que las actividades a realizar cumplen con los requisitos contractuales, normativos y de calidad exigidos. Aplica a todas las actividades constructivas y de mantenimiento del parque,

RC EdificArte

3015744180

CARRERA 49 NRO. 54B-03 PISO 2 - BRR Central

admonrcedificarte@gmail.com

incluidas las obras preliminares, mantenimiento, restauraciones, instalaciones y acabados, desde el inicio hasta la entrega final del proyecto de acuerdo con el siguiente plan de inspección y ensayos:

RC EdificArte	PLAN DE INSPECCION Y ENSAYOS	CODIGO	FRC-006-2025
		VERSION	1
		PAGINA	1

Inspección / Ensayo: IV: Inspección Visual ID: Inspección Dimensional EP: Ensayo y Pruebas Proyecto: FECHA:

ÍTEM	ACTIVIDAD	DOCUMENTOS DE REFERENCIA	VARIABLE A CONTROLAR	CRITERIOS DE ACEPTACIÓN	FRECUENCIA	INSPECCIÓN / IV	ID	EP	CERTIFICADOS Y/O ENSAYOS	REGISTRO ASOCIADO	RESPONSABLE
1. OBRAS EN PRELIMINARES											
1.1	Cerramiento en lona verde	Especificaciones técnicas	calidad del material	Óptimo	Inicial	X			Ficha técnica del producto	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Lona instalada con tensión optima, sin roturas y postes firmes	Lona Uniforme y tensonada	Inicial y semanal	X	X		N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
1.2	Desmonte y retiro de juego infantil playground teenagers WD-TN0110	Especificaciones técnicas	Juegos retirados sin causar daño a zonas contiguas	Sin daños	Durante todo el desarrollo de la actividad	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Disposición adecuada de residuos	Disposición adecuada	Una vez finalizada laactividad	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico, Acta de entrega del juego retirado.	
2. PISOS											
2.1	Mantenimiento y restauración de superficie de caucho de 2cm sobre piso de concreto	Especificaciones técnicas	calidad del material	óptimo	Inicial	X			Certificado de calidad del material	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Espesor del piso	2cm	Durante todo el desarrollo de la actividad		X		N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Nivelación	Con drenaje	Durante todo el desarrollo de la actividad		X		N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Superficie uniforme y sin grietas	Uniforme y sin grietas	Durante todo el desarrollo de la actividad	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
2.2	Pintura de poliuretano sobre piso de concreto	Especificaciones técnicas	Calidad de la pintura	Óptimo	Inicial	X			Certificado de calidad del material	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Superficie limpia	Sin polvo o mugre	Previo al inicio de la actividad	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Acabado de pintura	Uniforme y sin grietas	Durante todo el desarrollo de la actividad	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
3. JUEGOS INFANTILES											
3.1	Suministro e instalación de balancin de muelle con figura de serpiente en material de polietileno de alta densidad para un usuario referencia ATI001A o similar. (Incluye retiro de base de juego anterior).	Especificaciones técnicas, Ficha técnica del fabricante, NSR-10 titulo C	Calidad de anclajes	Óptimo	Previo al inicio de la instalación y al final	X			N/A	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Calidad de concreto 3000 psi paracimentación (si se requiere)	3000 psi a 28 días	Durante la ejecución de la actividad			X	Ensayo de resistecia a la compresión	Resultados de ensayos	Ing. Residente de obra
			Calidad del juego suministrado	Optimo	Previo al inicio de la instalación	X			certificado de calidad del juego suministrado por el fabricante	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Juegos sin elementos cortopunzantes	Ningun elemento cortopunzante	Previo al inicio de la instalación	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
3.2	Suministro e instalación de balancin de muelle con figura de perro en material de polietileno de alta densidad para un usuario referencia ATI001B o similar. (Incluye retiro de base de juego anterior).	Especificaciones técnicas, Ficha técnica del fabricante, NSR-10 titulo C	Calidad de anclajes	Óptimo	Previo al inicio de la instalación y al final	X			N/A	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Calidad de concreto 3000 psi paracimentación (si se requiere)	3000 psi a 28 días	Durante la ejecución de la actividad			X	Ensayo de resistecia a la compresión	Resultados de ensayos	Ing. Residente de obra
			Calidad del juego suministrado	Óptimo	Previo al inicio de la instalación	X			certificado de calidad del juego suministrado por el fabricante	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Juegos sin elementos cortopunzantes	Ningun elemento cortopunzante	Previo al inicio de la instalación	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
3.3	Suministro e instalación de balancin de muelle con figura de triangulo en material de polietileno de alta densidad para un usuario referencia ATI002 o similar. (Incluye retiro de base de juego anterior).	Especificaciones técnicas, Ficha técnica del fabricante, NSR-10 titulo C	Calidad de anclajes	Óptimo	Previo al inicio de la instalación y al final	X			N/A	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Calidad de concreto 3000 psi paracimentación (si se requiere)	3000 psi a 28 días	Durante la ejecución de la actividad			X	Ensayo de resistecia a la compresión	Resultados de ensayos	Ing. Residente de obra
			Calidad del juego suministrado	Optimo	Previo al inicio de la instalación	X			certificado de calidad del juego suministrado por el fabricante	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Juegos sin elementos cortopunzantes	Ningun elemento cortopunzante	Previo al inicio de la instalación	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
3.4	Suministro e instalación de balancin de muelle con figura de león en material de polietileno de alta densidad para un usuario referencia SF001 o similar. (Incluye retiro de base de juego anterior).	Especificaciones técnicas, Ficha técnica del fabricante, NSR-10 titulo C	Calidad de anclajes	Óptimo	Previo al inicio de la instalación y al final	X			N/A	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Calidad de concreto 3000 psi paracimentación (si se requiere)	3000 psi a 28 días	Durante la ejecución de la actividad			X	Ensayo de resistecia a la compresión	Resultados de ensayos	Ing. Residente de obra
			Calidad del juego suministrado	Optimo	Previo al inicio de la instalación	X			certificado de calidad del juego suministrado por el fabricante	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Juegos sin elementos cortopunzantes	Ningun elemento cortopunzante	Previo al inicio de la instalación	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
3.5	Suministro e instalación de balancin de muelle con figura de caballo en material de polietileno de alta densidad para un usuario referencia ATI001C o similar. (Incluye retiro de base de juego anterior).	Especificaciones técnicas, Ficha técnica del fabricante, NSR-10 titulo C	Calidad de anclajes	Óptimo	Previo al inicio de la instalación y al final	X			N/A	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Calidad de concreto 3000 psi paracimentación (si se requiere)	3000 psi a 28 días	Durante la ejecución de la actividad			X	Ensayo de resistecia a la compresión	Resultados de ensayos	Ing. Residente de obra
			Calidad del juego suministrado	Optimo	Previo al inicio de la instalación	X			certificado de calidad del juego suministrado por el fabricante	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Juegos sin elementos cortopunzantes	Ningun elemento cortopunzante	Previo al inicio de la instalación	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
3.6	Suministro e instalación de balancin doble con figura de caballo en material de polietileno de alta densidad para un usuario referencia ATI101B o similar. (Incluye retiro de base de juego anterior).	Especificaciones técnicas, Ficha técnica del fabricante, NSR-10 titulo C	Calidad de anclajes	Óptimo	Previo al inicio de la instalación y al final	X			N/A	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Calidad de concreto 3000 psi paracimentación (si se requiere)	3000 psi a 28 días	Durante la ejecución de la actividad			X	Ensayo de resistecia a la compresión	Resultados de ensayos	Ing. Residente de obra
			Calidad del juego suministrado	Optimo	Previo al inicio de la instalación	X			certificado de calidad del juego suministrado por el fabricante	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Juegos sin elementos cortopunzantes	Ningun elemento cortopunzante	Previo al inicio de la instalación	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
3.7	Suministro e instalación de juego infantil tipo circuito infantil ATI114, adecuado para niños mayores de 3 años (según especificaciones técnicas adjuntas) o similar. La actividad incluye demolición y la construcción de estructuras de concreto para los soportes del juego.	Especificaciones técnicas, Ficha técnica del fabricante, NSR-10 titulo C	Calidad de anclajes	Óptimo	Previo al inicio de la instalación y al final	X			N/A	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Calidad de concreto 3000 psi paracimentación (si se requiere)	3000 psi a 28 días	Durante la ejecución de la actividad			X	Ensayo de resistecia a la compresión	Resultados de ensayos	Ing. Residente de obra
			Calidad del juego suministrado	Optimo	Previo al inicio de la instalación	X			certificado de calidad del juego suministrado por el fabricante	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Juegos sin elementos cortopunzantes	Ningun elemento cortopunzante	Previo al inicio de la instalación	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
3.8	Mantenimiento y reparación de juego infantil columpio tres plazas para grandes (Incluye pintura y anclaje de estructura existente).	Especificaciones técnicas	Sin elementos oxidados	Ningun elemento oxidado	Previo al inicio y durante toda la ejecución de la actividad	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Pintura uniforme	Pintura uniforme	Previo al inicio y durante toda la ejecución de la actividad	X			N/A	Bitacora de obra, registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Instalación adecuada de elementos a reponer	Bien instalados, Sin elementos cortopunzantes	Previo al inicio y durante toda la ejecución de la actividad	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
3.9	Mantenimiento y reparación de juego infantil pasamanos para grandes (Incluye pintura y anclaje de estructura existente)	Especificaciones técnicas	Sin elementos oxidados	Ningun elemento oxidado	Previo al inicio y durante toda la ejecución de la actividad	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Pintura uniforme	Pintura uniforme	Previo al inicio y durante toda la ejecución de la actividad	X			N/A	Bitacora de obra, registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Instalación adecuada de elementos a reponer	Bien instalados, Sin elementos	Previo al inicio y durante toda la ejecución de la	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra

Nota: Toda la información detallada va relacionada con lo estipulado en los estudios previos del proceso de selección No. SAMC-006-2025

RC EdificArte	PLAN DE INSPECCION Y ENSAYOS	CODIGO	FRC-006-2025
		VERSION	1
		PAGINA	1

Inspección / Ensayo: IV: Inspección Visual ID: Inspección Dimensional EP: Ensayo y Pruebas **Proyecto:** **FECHA:**

ÍTEM	ACTIVIDAD	DOCUMENTOS DE REFERENCIA	VARIABLE A CONTROLAR	CRITERIOS DE ACEPTACIÓN	FRECUENCIA	INSPECCIÓN /			CERFIFICADOS Y/O ENSAYOS	REGISTRO ASOCIADO	RESPONSABLE
						IV	ID	EP			
1. OBRAS EN PRELIMINARES											
1.1	Cerramiento en lona verde	Especificaciones técnicas	calidad del material	Óptimo	Inicial	X			Ficha técnica del producto	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Lona instalada con tensión optima, sin roturas y postes frimes	Lona Unfiorme y tensionada	Inicial y semanal	X	X		N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
1.2	Desmonte y retiro de juego infantil playground teenagers WD-TN0110	Especificaciones técnicas	Juegos retirados sin causar daño a zonas contiguas	Sin daños	Durante todo el desarrollo de la actividad	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Disposición adecuada de residuos	Disposición adecuada	Una vez finalizada laactividad	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico, Acta de entrega del juego retirado.	
2. PISOS											
2.1	Mantenimiento y restauración de superficie de caucho de 2cm sobre piso de concreto	Especificaciones técnicas	calidad del material	óptimo	Inicial	X			Certificado de calidad del material	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Espesor del piso	2cm	Durante todo el desarrollo de la actividad		x		N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Nivelación	Con drenaje	Durante todo el desarrollo de la actividad		X		N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Superficie uniforme y sin grietas	Uniforme y sin grietas	Durante todo el desarrollo de la actividad	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
2.2	Pintura de poliuretano sobre piso de concreto	Especificaciones técnicas	Calidad de la pintura	Óptimo	Incial	X			Certificado de calidad del material	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Superficie limpia	Sin polvo o mugre	Previo al incio de la actividad	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Acabado de pintura	Uniforme y sin grietas	Durante todo el desarrollo de la actividad	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
3. JUEGOS INFANTILES											
3.1	Suministro e instalación de balancín de muelle con figura de serpiente en material de polietileno de alta densidad para un usuario referencia ATI001A o similar. (Incluye retiro de base de juego anterior).	Especificaciones técnicas, Ficha técnica del fabricante, NSR-10 titulo C	Calidad de anclajes	Óptimo	Previo al incio de la instalación y al final	x			N/A	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Calidad de concreto 3000 psi paracimentación (si se requiere)	3000 psi a 28 días	Durante la ejecución de la actividad			x	Ensayo de resistecia a la compresión	Resultados de ensayos	Ing. Residente de obra
			Calidad del juego suministrado	Óptimo	Previo al inicio de la instalación	x			certificado de calidad del juego suministrado por el fabricante	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Juegos sin elementos cortopunzantes	Ningun elemento cortopunzante	Previo al inicio de la instalación	x			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
3.2	Suministro e instalación de balancín de muelle con figura de perro en material de polietileno de alta densidad para un usuario referencia ATI001B o similar. (Incluye retiro de base de juego anterior).	Especificaciones técnicas, Ficha técnica del fabricante, NSR-10 titulo C	Calidad de anclajes	Óptimo	Previo al incio de la instalación y al final	x			N/A	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Calidad de concreto 3000 psi paracimentación (si se requiere)	3000 psi a 28 días	Durante la ejecución de la actividad			x	Ensayo de resistecia a la compresión	Resultados de ensayos	Ing. Residente de obra
			Calidad del juego suministrado	Óptimo	Previo al inicio de la instalación	x			certificado de calidad del juego suministrado por el fabricante	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Juegos sin elementos cortopunzantes	Ningun elemento cortopunzante	Previo al inicio de la instalación	x			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
3.3	Suministro e instalación de balancín de muelle con figura de triangulo en material de polietileno de alta densidad para un usuario referencia ATI002 o similar. (Incluye retiro de base de juego anterior).	Especificaciones técnicas, Ficha técnica del fabricante, NSR-10 titulo C	Calidad de anclajes	Óptimo	Previo al incio de la instalación y al final	x			N/A	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Calidad de concreto 3000 psi paracimentación (si se requiere)	3000 psi a 28 días	Durante la ejecución de la actividad			x	Ensayo de resistecia a la compresión	Resultados de ensayos	Ing. Residente de obra
			Calidad del juego suministrado	Óptimo	Previo al inicio de la instalación	x			certificado de calidad del juego suministrado por el fabricante	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Juegos sin elementos cortopunzantes	Ningun elemento cortopunzante	Previo al inicio de la instalación	x			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
3.4	Suministro e instalación de balancín de muelle con figura de león en material de polietileno de alta	Especificaciones técnicas, Ficha técnica del fabricante, NSR-10	Calidad de anclajes	Óptimo	Previo al incio de la instalación y al final	x			N/A	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Calidad de concreto 3000 psi paracimentación (si se requiere)	3000 psi a 28 días	Durante la ejecución de la actividad			x	Ensayo de resistecia a la compresión	Resultados de ensayos	Ing. Residente de obra

	densidad para un usuario referencia SF001 o similar. (Incluye retiro de base de juego anterior).	titulo C	Calidad del juego suministrado	Óptimo	Previo al inicio de la instalación	x			certificado de calidad del juego suministrado por el fabricante	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Juegos sin elementos cortopunzantes	Ningun elemento cortopunzante	Previo al inicio de la instalación	x			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
3.5	Suministro e instalación de balancín de muelle con figura de caballo en material de polietileno de alta densidad para un usuario referencia ATI001C o similar. (Incluye retiro de base de juego anterior).	Especificaciones técnicas, Ficha técnica del fabricante, NSR-10 titulo C	Calidad de anclajes	Óptimo	Previo al inicio de la instalación y al final	x			N/A	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Calidad de concreto 3000 psi paracimentación (si se requiere)	3000 psi a 28 días	Durante la ejecución de la actividad			x	Ensayo de resistecia a la compresión	Resultados de ensayos	Ing. Residente de obra
			Calidad del juego suministrado	Óptimo	Previo al inicio de la instalación	x			certificado de calidad del juego suministrado por el fabricante	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Juegos sin elementos cortopunzantes	Ningun elemento cortopunzante	Previo al inicio de la instalación	x			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
3.6	Suministro e instalación de balancín doble con figura de caballo en material de polietileno de alta densidad para un usuario referencia ATI101B o similar. (Incluye retiro de base de juego anterior).	Especificaciones técnicas, Ficha técnica del fabricante, NSR-10 titulo C	Calidad de anclajes	Óptimo	Previo al inicio de la instalación y al final	x			N/A	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Calidad de concreto 3000 psi paracimentación (si se requiere)	3000 psi a 28 días	Durante la ejecución de la actividad			x	Ensayo de resistecia a la compresión	Resultados de ensayos	Ing. Residente de obra
			Calidad del juego suministrado	Óptimo	Previo al inicio de la instalación	x			certificado de calidad del juego suministrado por el fabricante	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Juegos sin elementos cortopunzantes	Ningun elemento cortopunzante	Previo al inicio de la instalación	x			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
3.7	Suministro e instalación de juego infantil tipo circuito infantil ATI114, adecuado para niños mayores de 3 años (según especificaciones técnicas adjuntas) o similar. La actividad incluye demolición y la construcción de estructuras de concreto para los soportes del juego.	Especificaciones técnicas, Ficha técnica del fabricante, NSR-10 titulo C	Calidad de anclajes	Óptimo	Previo al inicio de la instalación y al final	x			N/A	Certificado de calidad, Bitácora de obra	Ing. Residente de obra
			Calidad de concreto 3000 psi paracimentación (si se requiere)	3000 psi a 28 días	Durante la ejecución de la actividad			x	Ensayo de resistecia a la compresión	Resultados de ensayos	Ing. Residente de obra
			Calidad del juego suministrado	Óptimo	Previo al inicio de la instalación	x			certificado de calidad del juego suministrado por el fabricante	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Juegos sin elementos cortopunzantes	Ningun elemento cortopunzante	Previo al inicio de la instalación	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
3.8	Mantenimiento y reparación de juego infantil columpio tres plazas para grandes (Incluye pintura y anclaje de estructura existente).	Especificaciones técnicas	Sin elementos oxidados	Ningun elemento oxidado	Previo al incio y durante toda la ejecución de la actividad	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Pintura uniforme	Pintura uniforme	Previo al incio y durante toda la ejecución de la actividad	X			N/A	Bítacora de obra, registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Instalación adecuada de elementos a reponer	Bien instalados, Sin elementos cortopunzantes	Previo al incio y durante toda la ejecución de la actividad	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
3.9	Mantenimiento y reparación de juego infantil pasamanos para grandes (Incluye pintura y anclaje de estructura existente)	Especificaciones técnicas	Sin elementos oxidados	Ningun elemento oxidado	Previo al incio y durante toda la ejecución de la actividad	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Pintura uniforme	Pintura uniforme	Previo al incio y durante toda la ejecución de la actividad	X			N/A	Bítacora de obra, registro fotográfico	Ing. Residente de obra
			Instalación adecuada de elementos a reponer	Bien instalados, Sin elementos	Previo al incio y durante toda la ejecución de la	X			N/A	Bitácora de obra, Registro fotográfico	Ing. Residente de obra

Nota: Toda la informaciòn detallada va relacionada con lo estipulado en los estudios previos del proceso de selección No. SAMC-006-2025

REPÚBLICA DE COLOMBIA

COPNIA

Consejo Profesional Nacional de Ingeniería

Matrícula Profesional No.
68202-365653 STD
Fecha de Expedición: **11/08/2017**

Nombre:
LUZ ADRIANA
SANDOVAL VIDES

Identificación:
C.C. 1096222571

Profesión:
INGENIERA CIVIL

Institución:
UNIVERSIDAD INDUSTRIAL
DE SANTANDER



Este es un documento público expedido en virtud de la Ley 842 de 2003, que autoriza al titular a ejercer como Ingeniero en el Territorio Nacional.

DIRECTOR GENERAL

PRESIDENTE DEL CONSEJO

En caso de extravío debe ser remitida al COPNIA. Calle 78 No. 9-57 primer piso
Línea Nacional: 01 8000 116590

REPÚBLICA DE COLOMBIA

COPNIA

Consejo Profesional Nacional de Ingeniería

Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios
CVAD-2025-3767797

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA

EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que LUZ ADRIANA SANDOVAL VIDES, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 1096222571, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 68202-365653 desde el 11 de Agosto de 2017, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 1105.

2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.

3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**

4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.

5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los veintiuno (21) días del mes de Julio del año dos mil veinticinco (2025).

Rubén Dario Ochoa Arbeláez

Firmal del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.