



# INSTITUCIÓN EDUCATIVA ANDRÉS BELLO

## MUNICIPIO DE BOCHALEMA

Resolución N° 005536 del 05 de septiembre de 2023

NIT: 8905017164

DANE: 154099000152

### Fortalecimiento de Ambientes Escolares para el Desarrollo Integral en Transición de la Institución Educativa Andrés Bello de Bochalema.

---

#### 1. TÍTULO DEL PROYECTO:

**“Creando Espacios Seguros, Saludables y Accesibles para Todos: Remodelación de la Unidad Sanitaria para el Bienestar, Desarrollo Integral de Niños y Niñas de Transición”**

---

#### 2. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA:

En la Sede Primaria “José Rozo Contreras”, de la Institución Educativa Andrés Bello, del Municipio de Bochalema, se ha llevado a cabo un diagnóstico mediante la lectura de contexto y la observación directa realizada por la comunidad educativa, incluidos docentes, directivos y padres de familia. A partir de este análisis, se logró identificar una problemática significativa relacionada con las condiciones de los baños de preescolar.

Las unidades sanitarias presentan múltiples deficiencias que afectan su estructura y funcionalidad. Las fallas evidenciadas en el sistema hidráulico, arquitectónico, instalaciones sanitarias y eléctricas, así como la ausencia de una adecuada iluminación, generan que los baños no sean utilizables, repercutiendo negativamente en aspectos esenciales como la higiene, la seguridad, comodidad y en general en la salud de los niños y niñas de transición.

Entre las problemáticas específicas detectadas se encuentran las siguientes:

1. Instalaciones sanitarias deterioradas: la red hidráulica y sanitaria se encuentran en mal estado, lo que compromete su operatividad.
2. Falta de accesibilidad: Las instalaciones no son adecuadas para el uso de niños en la etapa de primera infancia, pues los sanitarios no son a escala infantil lo que limita atender necesidades fisiológicas.
3. Ventilación e iluminación inadecuadas: La ausencia de ventilación y la falta de luz artificial propician un ambiente poco saludable y desfavorable para los menores.
4. Inconvenientes con el flujo del agua: Problemas en el suministro y la presión del agua afectan el funcionamiento de las instalaciones sanitarias.

---

*“Formando ciudadanos emprendedores comprometidos con la sociedad”*

Carrera 5 N° 3-80 Barrio el Chorrerón - Bochalema - Norte de Santander

E-mail: ie\_andresbello@sednortedesantander.gov.co

Celular: 3012294117 - 3124489713



## INSTITUCIÓN EDUCATIVA ANDRÉS BELLO MUNICIPIO DE BOCHALEMA

Resolución N° 005536 del 05 de septiembre de 2023

NIT: 8905017164

DANE: 154099000152

5. Condiciones higiénicas deficientes: La combinación de los problemas antes mencionados da lugar a un entorno poco higiénico, lo que incrementa el riesgo de infecciones y afecta la salud de los estudiantes.

Estas dificultades no solo limitan el uso adecuado del espacio, sino que también impactan de manera negativa en la integridad física y emocional de los estudiantes de Transición, generando la necesidad urgente de una intervención que mejore las condiciones de esta batería sanitaria y, por ende, propicie un ambiente educativo más seguro y saludable.

---

### 3. JUSTIFICACIÓN:

La educación inicial es una etapa decisiva en el desarrollo del ser humano. Fortalecer los ambientes escolares del grado Transición es una necesidad urgente para garantizar entornos seguros, inclusivos y estimulantes. Por tal razón, la remodelación de la unidad sanitaria del área de Preescolar, es una necesidad fundamental para garantizar el bienestar, la salud, el desarrollo de niños y niñas en edad temprana. Una unidad sanitaria diseñada específicamente para niños en etapa Preescolar permitirá atender sus necesidades fisiológicas e higiénicas de forma segura, cómoda y adecuada a su edad y estatura. Además, fomentará hábitos de higiene desde los primeros años de vida, lo cual es clave en la prevención de enfermedades infecciosas y en la promoción en una cultura de salud.

Este proyecto beneficiará no solo a los estudiantes actuales del grado Transición, sino también a futuras generaciones de la Institución Educativa Andrés Bello, respondiendo a las recomendaciones de organismos de Salud Pública, que destacan la importancia de espacios escolares seguros, saludables y accesibles para todos.

---

### 4. OBJETIVO GENERAL:

Crear espacios seguros, saludables y accesibles para todos, mediante la remodelación de la Unidad Sanitaria. Contribuyendo así al bienestar y desarrollo integral de niños y niñas de Transición de la I.E. Andrés Bello del Municipio de Bochalema, Norte de Santander.

---

### 5. POBLACIÓN BENEFICIARIA:

- **Directa:** 50 niños y niñas del grado Transición.

---

*"Formando ciudadanos emprendedores comprometidos con la sociedad"*

Carrera 5 N° 3-80 Barrio el Chorrerón - Bochalema - Norte de Santander

E-mail: ie\_andresbello@sednortedesantander.gov.co

Celular: 3012294117 - 3124489713



## INSTITUCIÓN EDUCATIVA ANDRÉS BELLO MUNICIPIO DE BOCHALEMA

Resolución N° 005536 del 05 de septiembre de 2023

NIT: 8905017164

DANE: 154099000152

- **Indirecta:** Estudiantes de futuras generaciones que cursarán el grado Transición en la institución educativa Andrés Bello.

### 6. DESCRIPCIÓN DE LA PROPUESTA:

La presente propuesta tiene como objetivo la remodelación total de la unidad sanitaria destinada al área de Transición. Con el fin de garantizar un espacio seguro, higiénico, funcional y adaptado a las necesidades de los niños y niñas de esta etapa de formación educativa.

La remodelación contempla las siguientes acciones: Demolición de muros, ante pisos, accesorios y baños, cambio de red sanitaria e hidráulica, pañetes sobre muros internos, ante pisos, instalación de cerámica, instalación de piezas sanitarias infantiles, lavamanos y orinales.

### 7. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES Y RESPONSABLES:

Actividad	Días	Responsable
- Diagnóstico del estado actual entorno físico y pedagógico	1	Coordinador, Docentes de transición.
-Elaboración del Presupuesto y Plan de Acción.	2	Rectoría, Docentes, Docente PTA FI, Consejo Directivo
Socialización y aprobación del Proyecto a Consejo Académico y Directivo	2	Rectora, Docentes
Enviar Proyecto vía SAC y Plataforma Enjambre	1	Rectora
Fase precontractual del Proyecto	5	Pagadora y Docente Supervisor Contrato
Fase Contractual	Posterior a aprobado por SED - Según tiempo definido por las partes (contratante – contratista).	Contratista al que se le adjudique el contrato

*"Formando ciudadanos emprendedores comprometidos con la sociedad"*

Carrera 5 N° 3-80 Barrio el Chorrerón - Bochalema - Norte de Santander

E-mail: ie\_andresbello@sednortedesantander.gov.co

Celular: 3012294117 - 3124489713



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA ANDRÉS BELLO**  
**MUNICIPIO DE BOCHALEMA**

Resolución N° 005536 del 05 de septiembre de 2023

NIT: 8905017164

DANE: 154099000152

<b>Actividad</b>	<b>Días</b>	<b>Responsable</b>
Fase post contractual	2	Pagadora y Docente Supervisor Contrato

**8. RECURSOS NECESARIOS: PRESUPUESTO: (\$20.100.000.00):**

Los recursos transferidos para el programa de Primera Infancia ascienden a la suma de doce millones seiscientos setenta y cuatro mil cuatrocientos setenta y ocho pesos moneda legal (\$12.674.478,00). Lamentablemente, esta cantidad resulta insuficiente para atender la necesidad de remodelación de las baterías sanitarias, ya que las cotizaciones recibidas se aproximan a los veinte millones cien mil pesos moneda legal (\$20.100.000,00). Por consiguiente, se hace necesario recurrir a la fuente de gratuidad para financiar el costo restante mediante el concepto de matrícula.

<b>FUENTE</b>	<b>VALOR</b>	<b>TOTAL</b>
PRIMERA INFANCIA	\$12.674.478.00	<b>\$12.674.478.00</b>
GRATUIDAD MATRÍCULA	\$ 7.425.522.00	<b>\$20.100.000.00</b>

*"Formando ciudadanos emprendedores comprometidos con la sociedad"*

Carrera 5 N° 3-80 Barrio el Chorrerón - Bochalema - Norte de Santander

E-mail: ie\_andresbello@sednortedesantander.gov.co

Celular: 3012294117 - 3124489713



# INSTITUCIÓN EDUCATIVA ANDRÉS BELLO

## MUNICIPIO DE BOCHALEMA

Resolución N° 005536 del 05 de septiembre de 2023

NIT: 8905017164

DANE: 154099000152

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
<b>1. ADECUACIONES</b>					
1.1	Demolición de mampostería en división interna de baños	m2	16.00	\$ 40,625.00	\$ 650,000.00
1.2	Demolición de pisos y ante pisos de los baños	m2	18.00	\$ 40,625.00	\$ 731,250.00
1.3	Suministro e instalación de puntos red hidrosanitarias	und	18.00	\$ 65,000.00	\$ 1,170,000.00
1.4	Cambio de red hidráulica con válvulas de cierre en las baterías sanitarias.	und	12.00	\$ 57,250.00	\$ 687,000.00
1.5	Pañetes sobre muros internos altura (h=2.00m)	m2	52.00	\$ 20,000.00	\$ 1,040,000.00
1.6	Ante piso de e=0.07m en concreto 17.5MPa TM1"	m2	18.00	\$ 48,000.00	\$ 864,000.00
1.7	Suministro e instalación de cerámica blanca	m2	52.00	\$ 72,000.00	\$ 3,744,000.00
1.8	Suministro e instalación de cerámica antirresbalante para pisos	m2	18.00	\$ 78,500.00	\$ 1,413,000.00
1.9	Suministro e instalación de piezas sanitarias infantiles	und	7.00	\$ 715,373.99	\$ 5,007,617.93
1.10	Suministro e instalación de lavamanos, orinales	und	8.00	\$ 23,000.00	\$ 184,000.00
1.11	Suministro e instalación de divisiones de cubículos de sanitarios	und	1.00	\$ 4,040,264.15	\$ 4,040,264.15
1.12	Adecuaciones de luminarias	und	2.00	\$ 568.867,92	\$ 568.867,92
				IMPORTE TOTAL EJECUCION MATERIAL DE OBRA	\$ 20,100,000.00

Observaciones: El presente es una proyección de presupuesto de obra incluye los materiales de obra a utilizar en la ejecución total de la construcción, esto implica el transporte y acarreo de los mismos donde hubiera lugar, mano de obra de ejecución y costos para permisos para la misma.

**PROYECTO:** Presupuesto Remodelación Baños del Sector Preescolar

*"Formando ciudadanos emprendedores comprometidos con la sociedad"*

Carrera 5 N° 3-80 Barrio el Chorrerón - Bochalema - Norte de Santander

E-mail: ie\_andresbello@sednortedesantander.gov.co

Celular: 3012294117 - 3124489713

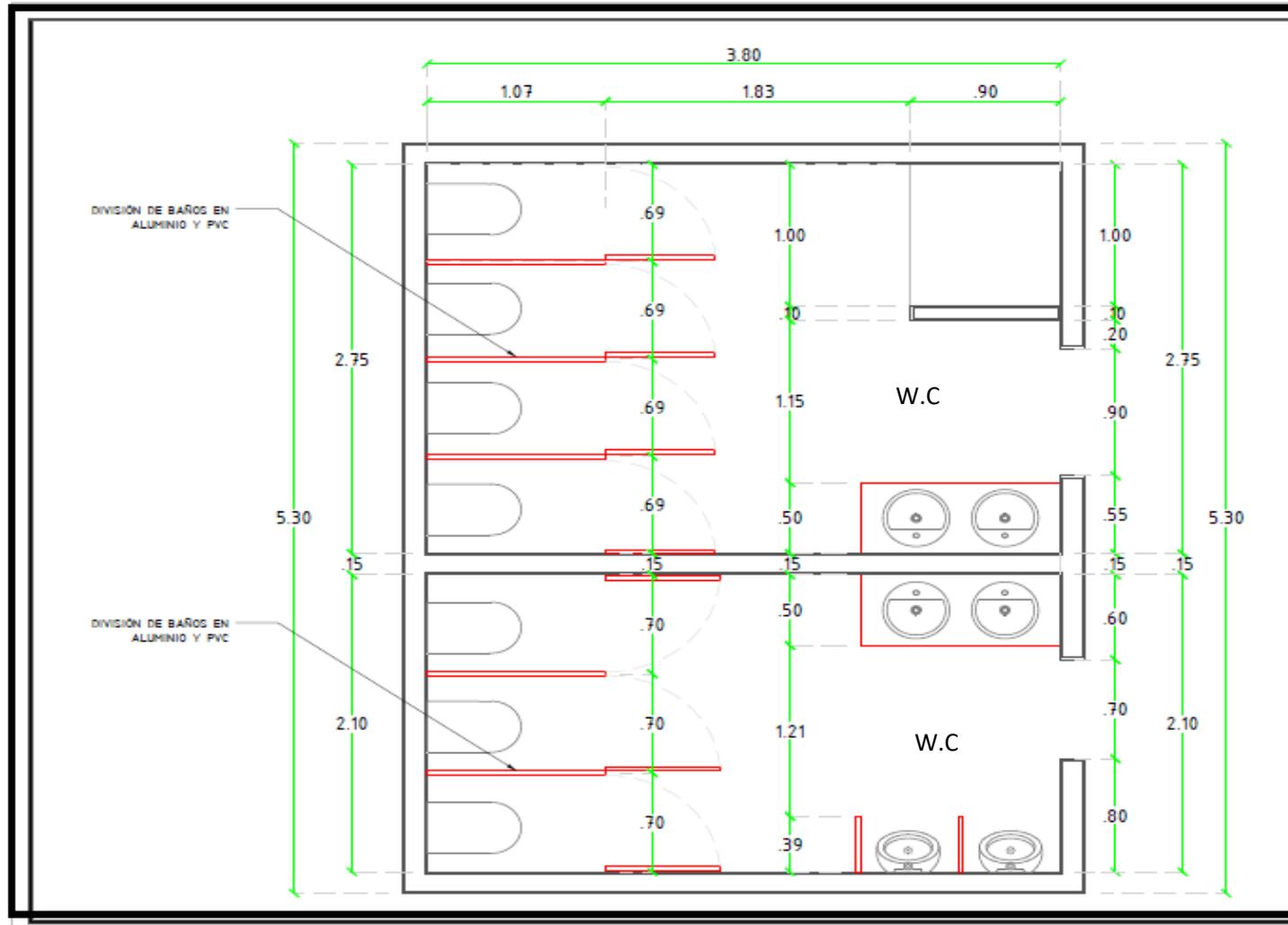


# INSTITUCIÓN EDUCATIVA ANDRÉS BELLO MUNICIPIO DE BOCHALEMA

Resolución N° 005536 del 05 de septiembre de 2023

NIT: 8905017164

DANE: 154099000152



PLANO DE  
REMODELACION  
DEL SECTOR DE  
PREESCOLAR  
  
-Batería Sanitaria  
infantil  
  
Esc. 1:50

*"Formando ciudadanos emprendedores comprometidos con la sociedad"*

Carrera 5 N° 3-80 Barrio el Chorrerón - Bochalema - Norte de Santander

E-mail: ie\_andresbello@sednortedesantander.gov.co

Celular: 3012294117 - 3124489713



## INSTITUCIÓN EDUCATIVA ANDRÉS BELLO MUNICIPIO DE BOCHALEMA

Resolución N° 005536 del 05 de septiembre de 2023

NIT: 8905017164

DANE: 154099000152

### 9. RESULTADOS ESPERADOS:

- Mejora de la higiene y salubridad: Instalaciones sanitarias funcionales que facilitan el lavado de manos y el uso adecuado por parte de niños y niñas de Transición.
- Prevención de enfermedades: Reducción de enfermedades gastrointestinales y contagiosas, gracias a mejores condiciones sanitarias.
- Seguridad y accesibilidad: Espacios adaptados a la edad y situaciones de discapacidad de los niños y niñas, con accesos seguros, inodoros pequeños y lavamanos a su altura.
- Fomento de hábitos de higiene: Entorno adecuado para enseñar y reforzar buenos hábitos de higiene personal desde edades tempranas.
- Mejora de la percepción de la Institución Educativa: Familias satisfechas y tranquilas al ver instalaciones limpias y seguras para sus hijos.
- Cumplimiento normativo: Alineación con los estándares de infraestructura educativa, normas de salud pica.

### 10. EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO:

- **Técnicas:** Observación directa, encuestas a docentes y acudientes, portafolios de evidencias.
- **Indicadores:**
  - ✓ Número de espacios intervenidos.
  - ✓ Nivel de participación familiar.
  - ✓ Mejora en la higiene y salubridad de los niños de Transición.
- **Frecuencia:** Anual
- **Responsables:** Comité de calidad, consejo directivo, docentes del grado Transición, acudientes y rectoría.

---

*"Formando ciudadanos emprendedores comprometidos con la sociedad"*

Carrera 5 N° 3-80 Barrio el Chorrerón - Bochalema - Norte de Santander

E-mail: [ie\\_andresbello@sednortedesantander.gov.co](mailto:ie_andresbello@sednortedesantander.gov.co)

Celular: 3012294117 - 3124489713



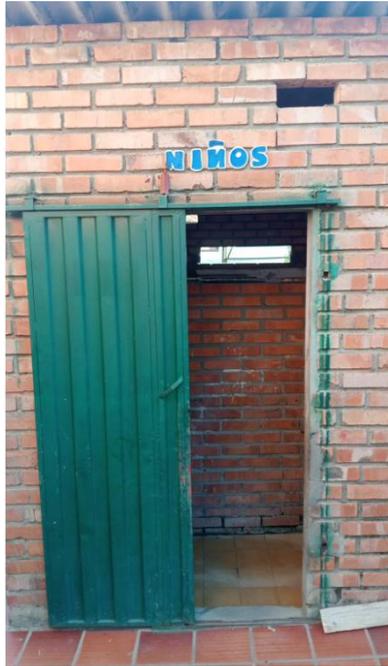
# INSTITUCIÓN EDUCATIVA ANDRÉS BELLO MUNICIPIO DE BOCHALEMA

Resolución N° 005536 del 05 de septiembre de 2023

NIT: 8905017164

DANE: 154099000152

## 10. EVIDENCIA FOTOGRÁFICA:



---

*"Formando ciudadanos emprendedores comprometidos con la sociedad"*

Carrera 5 N° 3-80 Barrio el Chorrerón - Bochalema - Norte de Santander

E-mail: [ie\\_andresbello@sednortedesantander.gov.co](mailto:ie_andresbello@sednortedesantander.gov.co)

Celular: 3012294117 - 3124489713



# INSTITUCIÓN EDUCATIVA ANDRÉS BELLO MUNICIPIO DE BOCHALEMA

Resolución N° 005536 del 05 de septiembre de 2023

NIT: 8905017164

DANE: 154099000152



---

***"Formando ciudadanos emprendedores comprometidos con la sociedad"***

Carrera 5 N° 3-80 Barrio el Chorrerón - Bochalema - Norte de Santander

E-mail: [ie\\_andresbello@sednortedesantander.gov.co](mailto:ie_andresbello@sednortedesantander.gov.co)

Celular: 3012294117 - 3124489713

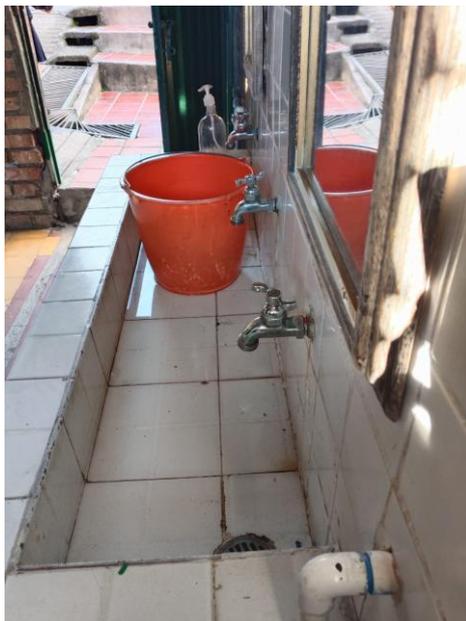


# INSTITUCIÓN EDUCATIVA ANDRÉS BELLO MUNICIPIO DE BOCHALEMA

Resolución N° 005536 del 05 de septiembre de 2023

NIT: 8905017164

DANE: 154099000152



---

***"Formando ciudadanos emprendedores comprometidos con la sociedad"***

Carrera 5 N° 3-80 Barrio el Chorrerón - Bochalema - Norte de Santander

E-mail: [ie\\_andresbello@sednortedesantander.gov.co](mailto:ie_andresbello@sednortedesantander.gov.co)

Celular: 3012294117 - 3124489713



# INSTITUCIÓN EDUCATIVA ANDRÉS BELLO MUNICIPIO DE BOCHALEMA

Resolución N° 005536 del 05 de septiembre de 2023

NIT: 8905017164

DANE: 154099000152



---

*"Formando ciudadanos emprendedores comprometidos con la sociedad"*

Carrera 5 N° 3-80 Barrio el Chorrerón - Bochalema - Norte de Santander

E-mail: [ie\\_andresbello@sednortedesantander.gov.co](mailto:ie_andresbello@sednortedesantander.gov.co)

Celular: 3012294117 - 3124489713



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA ANDRÉS BELLO**  
**MUNICIPIO DE BOCHALEMA**

Resolución N° 005536 del 05 de septiembre de 2023

NIT: 8905017164

DANE: 154099000152

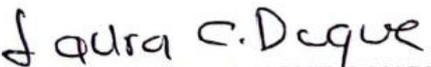
*Continuación aprobación proyecto de primera Infancia "Creando Espacios Seguros, Saludables y Accesibles para Todos: Remodelación de la Unidad Sanitaria para el Bienestar, Desarrollo Integral de Niños y Niñas de Transición"*

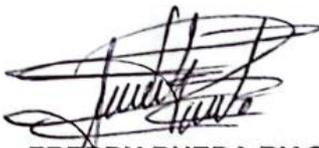
**CONSEJO DIRECTIVO:**

  
ESPERANZA CEBEDA MENDOZA  
Rectora

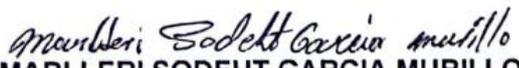
  
JAIRO SEPULVEDA  
Representante Padres de Familia

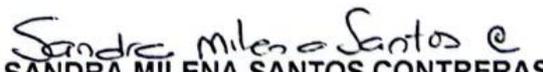
  
ALIX TERESA RAMON DE BOTIA  
Representante Padres de Familia

  
LAURA CARIME DUQUE RANGEL  
Representante Profesores

  
FREDDY RUEDA RIASCOS  
Representante Profesores

  
STEPHANY ESPINEL ZAMUDIO  
Representante alumnos

  
MARLLERI SODEHT GARCIA MURILLO  
Representante Ex alumnos

  
SANDRA MILENA SANTOS CONTRERAS  
Representante Sector Productivo

---

**"Formando ciudadanos emprendedores comprometidos con la sociedad"**

Carrera 5 N° 3-80 Barrio el Chorrerón - Bochalema - Norte de Santander

E-mail: [ie\\_andresbello@sednortedesantander.gov.co](mailto:ie_andresbello@sednortedesantander.gov.co)

Celular: 3012294117 - 3124489713