06 07 2026 11,594,243.00

SERPA ALMARIO LUIS ALBERTO

ONCE MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS m/cte**********

INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO SUPERIOR
INDUSTRIAL DE BARRANCABERMEJA
Nit: 00890270004 - 6
BARRANCABERMEJA

AÑO	MES	DÍA	COMPROBANTE DE EGRESO	Pág
2026	07	06	**No: CE 26-00075** Con: 1	1

Doc. de Pago : 26-FIEB
Cuenta Número : 500-02064-9
Nombre Banco : BANCO POPULAR
Nombre Cuenta : FONDO FIEB
Benef : SERPA ALMARIO LUIS ALBERTO
Nit : 01096225008

CG 26-00045, CP 26-00026, CD 26-00027, OBRA PARA LA ADECUACION, DEMOLICION Y CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO PARA TANQUES ELEVADOS EN LA SEDE (A) Y LA SEDE (E) GENERAL CORDOBA, DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO SUPERIOR INDUSTRIAL DE BARRANCABERMEJA, PAGO FINAL ACTA RECIBO FINAL Y LIQUIDACION CTR No. 016-2026

CONTABILIZACIONES

Cont	Detalle	Código Contable	Imputación Presupuestal	Fond	Valor Débito	Valor Crédito	Base
1024	Bienes y servicios	240101	2.1.2.02.02.005-02	R003	12,925,656.00	0.00	12,925,656.00
1769	Adquisición de bienes y servicios ? Otros	037191	2.1.2.02.02.005-02	R003	12,925,656.00	0.00	12,925,656.00
1671	Adquisición de bienes y servicios ? Otros	036191			0.00	12,925,656.00	12,925,656.00
1031	SERVICIOS	243605			0.00	776,000.00	12,925,656.00
1079	Estampillas Pro-Deportes 1.5%	2407220105			0.00	193,900.00	12,925,656.00
1095	RETEICA 8X1000	2407900109			0.00	103,000.00	12,925,656.00
0869	Pro-ancianos 2%	2407900101			0.00	258,513.00	12,925,656.00
1080	500-02064-9 FIEB	1110050105			0.00	11,594,243.00	11,594,243.00
				SUMAS IGUALES $	**25,851,312.00**	**25,851,312.00**	

Valor a pagar: $ 11,594,243.00
En letras: ONCE MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS m/cte.**********

EGA
Elaboró

REVISO

APROBO

Recibí:
C.C. de 1096225008

INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO SUPERIOR
INDUSTRIAL DE BARRANCABERMEJA
Nit: 00890270004 - 6
BARRANCABERMEJA

AÑO	MES	DÍA	COMPROBANTE GENERAL		Pág
2026	07	06	No: CG 26-00045	Con: 1	1

Beneficiario: CC: 01096225008 - - SERPA ALMARIO LUIS ALBERTO

CP 26-00026, CD 26-00027. OBRA PARA LA ADECUACION, DEMOLICION Y CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO PARA TANQUES ELEVADOS EN LA SEDE (A) Y LA SEDE (E) GENERAL CORDOBA, DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO SUPERIOR INDUSTRIAL DE BARRANCABERMEJA, PAGO FINAL ACTA RECIBO FINAL Y LIQUIDACION CTR No. 016-2026

LIQUIDACIONES

Detalle del Concepto	Valor Débito	Valor Crédito	Detalle del Concepto	Valor Débito	Valor Crédito
Valor de la cuenta sin Iva	12,925,656.00	0.00	Retención Servicios 6%	0.00	776,000.00
Estampilla Pro-deportes 1.5%	0.00	193,900.00	Retencion Industria y Cio	0.00	103,000.00
Pro- Ancianos	0.00	258,513.00			

CONTABILIZACIONES

No	Detalle	Código Contable	Imputación Presupuestal	Fondo	Valor Débito	Valor Crédito	Base
1	Bienes y servicios	240101	2.1.2.02.02.005-02	R003	0.00	12,925,656.00	12,925,656.00
2	Mantenimiento	511115	2.1.2.02.02.005-02	R003	12,925,656.00	0.00	12,925,656.00
				TOTALES $	12,925,656.00	12,925,656.00	

EGA

ELABORÓ

REVISA

RECTOR

LUIS ALBERTO SERPA ALMARIO
INGENIERO INDUSTRIAL

Barrancabermeja, Julio 02 de 2026

ACTA DE PARCIAL No 02
Contrato No. 016-2026

INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICO SUPERIOR INDUSTRIAL
DE BARRANCABERMEJA
NIT: 890270004-6

DEBE A:

LUIS ALBERTO SERPA ALMARIO
NIT. No. **1096225008-5**

LA SUMA DE: DOCE MILLONES NOVECIENTOS VEITICINCO MIL SEISICIENTO CINCENTA Y SEI PESOS MCTE ($12.925.656).		
POR CONCEPTO DE:	**CUENTA DE COBRO**	CONTRATO DE OBRA N° **016- 2026**
OBJETO:	OBRA PARA LA ADECUACIÓN, DEMOLICIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO PARA TANQUES ELEVADOS EN LA SEDE H-CHICO Y LASEDE E- GENERAL CÓRDOBA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO SUPERIOR INDUSTRIAL DE BARRANCABERMEJA.	
DURANTE EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE:	**16 DE JUNIO DEL 2026**	
	02 DE JULIO DEL 2026	
NOTA : Me permito **AUTORIZARLES** para que se realice el pago correspondiente a esta cuenta de cobro, a través del Sistema de Transferencia a la:		
ENTIDAD BANCARIA: TIPO DE CUENTA: CUENTA NUMERO:	**Banco de Bogotá** **CUENTA DE AHORROS** **013095179**	**DEL CUAL SOY TITULAR**

Atentamente,

Luis Aberto Serpa Almario
C.C. 1.096.225.008 de Barrancabermeja
Dirección: Diagonal 59 No 20-19
Teléfono: 3112541762

LUIS ALBERTO SERPA ALMARIO
INGENIERO INDUSTRIAL

ACTA DE RECIBIDO FINAL CONFORME, ACEPTACIÓN A SATISFACCIÓN TOTAL Y LIBERACIÓN DE OBLIGACIONES DE OBRA - CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO PARA TANQUE ELEVADO SEDE H - CHICO DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO SUPERIOR INDUSTRIAL DE BARRANCABERMEJA.

CONTRATO DE OBRA No. 016-2026

En la ciudad de Barrancabermeja, a los dos (02) días del mes de julio del año dos mil veintiséis (2026), comparecen las partes que a continuación se relacionan, con el fin de dejar constancia formal de la terminación, recibo a satisfacción total y aceptación definitiva de la obra ejecutada cuyo objeto contractual corresponde a:

"OBRA PARA LA ADECUACIÓN, DEMOLICIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO PARA TANQUES ELEVADOS EN LA SEDE H- CHICO Y LA SEDE E - GENERAL CÓRDOBA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICO SUPERIOR INDUSTRIAL DE BARRANCABERMEJA".

I. PARTES INTERVINIENTES

ENTIDAD CONTRATANTE: INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICO SUPERIOR INDUSTRIAL DE BARRANCABERMEJA

SUPERVISOR DEL CONTRATO: XIOMARA ALQUICHIRE
CONTRATISTA: LUIS ALBERTO SERPA ALMARIO

CÉDULA: 1.096.255.008 DE BARRANCABERMEJA

II. ANTECEDENTES

1. Mediante el contrato de obra suscrito entre las partes se pactó la ejecución de las actividades necesarias para la demolición de estructuras existentes, excavaciones, construcción de cimentaciones, estructura en concreto reforzado, impermeabilización, instalación de anclajes y soportes, así como el desmonte, montaje e instalación de tanques de almacenamiento de agua.

2. Durante la ejecución contractual se desarrollaron las actividades correspondientes a retiro de escombros, excavación para zapatas, concreto de limpieza, concreto estructural de 4.000 psi, instalación de acero de refuerzo de 1/2" y 3/8", suministro de alambre recocido, formaletas, impermeabilización de placas, anclajes y soporte de tanque, además del desmonte y montaje de tanque de almacenamiento de 1.000 litros.

3. El contratista ejecutó la totalidad de las actividades contratadas dentro de los parámetros técnicos establecidos, cumpliendo las especificaciones constructivas, las normas de seguridad y los requerimientos de calidad exigidos para la obra.

4. La ejecución fue objeto de seguimiento, inspecciones y verificaciones técnicas por parte de la supervisión designada por la entidad contratante.

III. VERIFICACIÓN Y CONSTATACIÓN

Una vez realizada la inspección final de la obra, se verificó que:

• Las actividades contratadas fueron ejecutadas en un cien por ciento (100%).

• La cimentación, estructura de soporte y elementos complementarios presentan estabilidad, resistencia y condiciones adecuadas para su funcionamiento.

• Los concretos, refuerzos, formaletas, impermeabilizaciones y demás componentes cumplen con las especificaciones técnicas establecidas.

• Los anclajes, soportes y elementos de fijación del tanque fueron instalados correctamente y garantizan la seguridad estructural del sistema.

• El tanque de almacenamiento de agua de 1.000 litros fue instalado, conectado y puesto en funcionamiento satisfactoriamente.

Dirección: DIAGONAL 59 N°20-19
cel.3112541762
e-mail: Luiserpa1@hotmail.com
Barrancabermeja (s.s)

• Se realizaron las respectivas pruebas de funcionamiento, estanqueidad y operación, obteniendo resultados satisfactorios.

• No se evidencian defectos constructivos, observaciones técnicas pendientes ni actividades por ejecutar.

• El área intervenida fue entregada limpia, organizada y en condiciones óptimas de uso.

IV. DECLARACIÓN DE RECIBO Y ACEPTACIÓN

Con fundamento en la verificación efectuada, la Institución Educativa Técnico Superior Industrial de Barrancabermeja, a través de la supervisión designada, declara formalmente:

• Recibida a satisfacción total la obra ejecutada.

• Aceptados definitivamente los trabajos desarrollados por el contratista.

• Que las actividades ejecutadas cumplen con las condiciones técnicas, administrativas y contractuales exigidas.

• Que no existen observaciones, reclamaciones o requerimientos pendientes relacionados con la ejecución de la obra.

• Que la infraestructura construida se encuentra apta para su operación y servicio.

V. LIBERACIÓN DE OBLIGACIONES

Con la suscripción de la presente acta, las partes dejan constancia de que las obligaciones derivadas de la ejecución del contrato han sido cumplidas satisfactoriamente, quedando liberadas de compromisos pendientes relacionados con la ejecución de la obra, salvo aquellas obligaciones que por disposición legal o contractual deban permanecer vigentes, tales como las garantías de estabilidad, calidad de la obra y correcta inversión de los recursos.

VI. FIRMA DE LAS PARTES

Para constancia de lo anterior, se firma la presente Acta de Recibido Final Conforme, Aceptación a Satisfacción Total y Liberación de Obligaciones, en dos (2) ejemplares del mismo tenor, quedando uno en poder de cada una de las partes.

En la ciudad de Barrancabermeja, a los diecisiete (02) días del mes de julio del año dos mil veintiséis (2026).

Por el CONTRATISTA

LUIS ALBERTO SERPA ALMARIO
1.096.225.008 DE BARRANCABERMEJA

EL SUPERVISOR

XIOMARA ALQUICHIRE
COORDINADORA

Dirección: DIAGONAL 59 N°20-19
cel.3112541762
e-mail: Luiserpa1@hotmail.com
Barrancabermeja (s.s)

LUIS ALBERTO SERPA ALMARIO
INGENIERO INDUSTRIAL

INFORME TÉCNICO

OBRA - CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO PARA TANQUE ELEVADO SEDE H- CHICO DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO SUPERIOR INDUSTRIAL DE BARRANCABERMEJA.

1. OBJETIVO DEL INFORME

El presente informe técnico tiene como objetivo documentar de forma detallada y verificable las actividades OBRA PARA LA ADECUACIÓN, DEMOLICIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO PARA TANQUES ELEVADOS EN LA SEDE A Y LASEDE H- CHICO DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO SUPERIOR INDUSTRIAL DE BARRANCABERMEJA. Cada una de las actividades se describe con su respectivo proceso constructivo, materiales utilizados y cumplimiento técnico, garantizando calidad, funcionalidad y conformidad con los estándares constructivos.

2. ACTIVIDADES EJECUTADAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS

2.1. Demolición estructura existentes

UNIDAD EJECUTADA: 3,41 M3



Se ejecutó la demolición controlada de la estructura existente, garantizando el retiro seguro de los elementos intervenidos y dejando el área completamente despejada para la ejecución de las nuevas obras.

Proceso Constructivo:

- Demolición controlada de la estructura existente.
- Retiro y disposición final de los materiales resultantes.
- Limpieza y adecuación del área intervenida.

Cumplimiento: Actividad ejecutada en su totalidad, conforme a las especificaciones técnicas del proyecto

Dirección: DIAGONAL 59 N°20-19
cel.3112541762
e-mail: Luiserpa1@hotmail.com
Barrancabermeja (s.s)

2.2 Retiro de escombros
UNIDAD EJECUTADA: 3,41 M3




Se ejecutó el retiro, cargue, transporte y disposición final de los escombros generados durante las actividades de demolición, garantizando la limpieza y adecuado acondicionamiento del área intervenida.

Proceso Constructivo:

- Recolección y cargue de escombros.
- Transporte al sitio autorizado para su disposición final.
- Limpieza del área intervenida.

Cumplimiento: Actividad ejecutada en su totalidad, conforme a las especificaciones técnicas del proyecto.

2.3 Excavación para zapata
UNIDAD EJECUTADA: 3,46 M3




Se realizó la excavación manual y/o mecánica requerida para la conformación de las zapatas de cimentación, de acuerdo con las dimensiones, niveles y localización establecidos en los planos estructurales del proyecto, garantizando las condiciones necesarias para la correcta construcción de los elementos de cimentación y la adecuada transmisión de cargas al terreno.

Proceso Constructivo Ejecutado

- Replanteo y localización de ejes y puntos de cimentación.
- Demarcación del área de excavación según planos y especificaciones técnicas.
- Excavación manual y/o mecánica hasta alcanzar las dimensiones y profundidades requeridas.

- Perfilado y conformación de fondos y taludes de excavación.
- Retiro, cargue y disposición del material sobrante producto de la excavación.
- Verificación de niveles, dimensiones y condiciones del terreno de fundación.
- Limpieza del fondo de excavación y retiro de material suelto.
- Preparación de la superficie para la posterior ejecución de concretos de limpieza y construcción de la zapata.
- Inspección y aprobación de la excavación antes de iniciar las actividades de cimentación.

2.4 Concreto de limpieza

UNIDAD EJECUTADA: 0,20 M3



Se ejecutó la instalación de concreto de limpieza sobre el fondo de las excavaciones destinadas a las cimentaciones, con el fin de proporcionar una superficie uniforme, limpia y estable para la correcta ubicación del acero de refuerzo y posterior fundida de las zapatas, evitando la contaminación del concreto estructural con el suelo natural.

Proceso Constructivo Ejecutado

- Verificación de niveles, dimensiones y condiciones del fondo de excavación.
- Limpieza y retiro de material suelto, orgánico o contaminante.
- Humedecimiento de la superficie de apoyo cuando fue requerido.
- Preparación y suministro de concreto de limpieza según las especificaciones del proyecto.
- Colocación y distribución uniforme del concreto sobre el fondo de la excavación.
- Nivelación y conformación de la superficie de apoyo.
- Verificación de espesores y cotas establecidas en los planos.
- Curado inicial y protección de la superficie ejecutada.
- Inspección final para aprobación previa al armado del acero de refuerzo y construcción de la cimentación.

Dirección: DIAGONAL 59 N°20-19
cel.3112541762
e-mail: Luiserpa1@hotmail.com
Barrancabermeja (s.s)

2.5 Concreto estructural 4000 psi

UNIDAD EJECUTADA: 3,58 M3





Se realizó el suministro, transporte, colocación, vibrado, nivelación y curado de concreto estructural con resistencia especificada de **f'c = 4.000 psi**, destinado a la construcción de elementos estructurales de cimentación y/o soporte, garantizando el cumplimiento de las especificaciones técnicas, la resistencia requerida y las condiciones de estabilidad y seguridad de la estructura.

Proceso Constructivo Ejecutado

- Verificación de dimensiones, niveles y alineamientos de los elementos a fundir.
- Inspección y aprobación del acero de refuerzo, formaletas y elementos embebidos.
- Preparación y suministro del concreto estructural conforme a la resistencia especificada.
- Transporte y colocación del concreto en los elementos estructurales.
- Distribución uniforme del material evitando segregaciones.
- Compactación mediante vibrado mecánico para eliminar vacíos y garantizar la densificación del concreto.
- Nivelación y acabado superficial según los requerimientos del proyecto.
- Curado del concreto mediante los procedimientos establecidos para asegurar el desarrollo adecuado de la resistencia.
- Desencofrado cuando aplicó, respetando los tiempos mínimos establecidos.
- Inspección y verificación final de las condiciones estructurales y de acabado.

2.6 Acero refuerzo 1/2"

UNIDAD EJECUTADA: 184,50 KG




Dirección: DIAGONAL 59 N°20-19
cel.3112541762
e-mail: Luiserpa1@hotmail.com
Barrancabermeja (s.s)

LUIS ALBERTO SERPA ALMARIO
INGENIERO INDUSTRIAL

Se realizó el suministro, corte, figurado, amarre e instalación de acero de refuerzo corrugado de **1/2" de diámetro**, destinado a la conformación de elementos estructurales de cimentación y/o soporte, de acuerdo con las especificaciones contenidas en los planos estructurales, garantizando la capacidad resistente y el adecuado comportamiento de la estructura frente a las cargas de diseño.

Proceso Constructivo Ejecutado

- Suministro y transporte del acero de refuerzo al área de trabajo.
- Corte y figurado de barras según dimensiones y formas especificadas.
- Clasificación y organización del acero para facilitar su instalación.
- Armado y conformación de las estructuras de refuerzo.
- Instalación de barras longitudinales, transversales, estribos y elementos complementarios según diseño.
- Amarre de las uniones mediante alambre recocido.
- Colocación de separadores para garantizar el recubrimiento mínimo de concreto.
- Verificación de diámetros, traslapos, espaciamientos y ubicación del refuerzo.
- Inspección y aprobación previa a la fundida del concreto estructural.

2.7 Acero refuerzo 3/8"

UNIDAD EJECUTADA: 122,20 KG





Se realizó el suministro, corte, figurado, armado e instalación de acero de refuerzo corrugado de **3/8" de diámetro**, utilizado en la conformación de elementos estructurales tales como zapatas, vigas, columnas, placas y demás componentes de concreto reforzado, conforme a los planos estructurales y especificaciones técnicas del proyecto.

Proceso Constructivo Ejecutado

- Suministro y traslado del acero al área de trabajo.
- Corte y figurado de las barras según las dimensiones y detalles estructurales requeridos.
- Organización y clasificación del material para su instalación.
- Armado de canastas, parrillas, estribos y demás elementos de refuerzo.
- Instalación del acero en la posición indicada en los planos.
- Amarre de las barras mediante alambre recocido para garantizar la estabilidad del conjunto.
- Colocación de separadores para asegurar el recubrimiento mínimo de concreto.
- Verificación de diámetros, espaciamientos, longitudes de anclaje y traslapos.
- Inspección y aprobación del refuerzo previo a la colocación del concreto

Dirección: DIAGONAL 59 N°20-19
cel.3112541762
e-mail: Luiserpa1@hotmail.com
Barrancabermeja (s.s)

LUIS ALBERTO SERPA ALMARIO
INGENIERO INDUSTRIAL

2.8 Alambre recocido

UNIDAD EJECUTADA: 12 KG




Se realizó el suministro y utilización de alambre recocido para el amarre y aseguramiento del acero de refuerzo en los diferentes elementos estructurales, garantizando la estabilidad de las armaduras durante las etapas de montaje y fundida del concreto, de acuerdo con las especificaciones técnicas del proyecto.

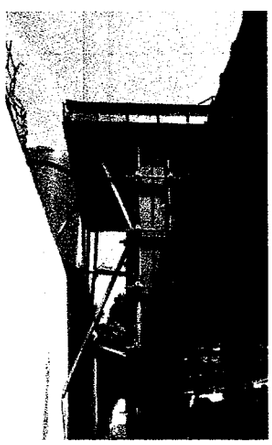
Proceso Constructivo Ejecutado

- Suministro y transporte del alambre recocido al área de trabajo.
- Corte del alambre en longitudes adecuadas para su utilización.
- Armado y fijación de las barras de acero de refuerzo mediante amarres manuales.
- Aseguramiento de intersecciones entre barras longitudinales, transversales y estribos.
- Verificación de la estabilidad y rigidez de las armaduras estructurales.
- Ajuste y corrección de amarres según requerimientos de montaje.
- Inspección de las uniones para garantizar el mantenimiento de las separaciones y recubrimientos establecidos.
- Revisión final previa a la colocación del concreto estructural.

2.9 Formaleta

UNIDAD EJECUTADA: 28 M2





Se realizó el suministro, montaje, alineación, apuntalamiento y posterior desmonte de formaleta para la conformación de elementos estructurales en concreto reforzado, garantizando las dimensiones, geometría, niveles y acabados requeridos de acuerdo con los planos y especificaciones técnicas del proyecto.

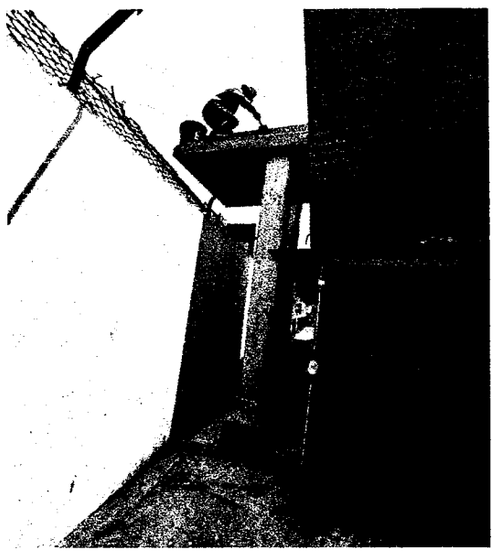
Dirección: DIAGONAL 59 N°20-19
cel.3112541762
e-mail: Luiserpa1@hotmail.com
Barrancabermeja (s.s)

Proceso Constructivo Ejecutado

- Suministro y transporte de los materiales para formaleta.
- Corte, armado y adecuación de paneles, tableros y elementos de soporte.
- Instalación de la formaleta conforme a las dimensiones establecidas en los diseños.
- Alineación, nivelación y aplome de los elementos encofrados.
- Colocación de riostras, puntales y sistemas de fijación para garantizar la estabilidad.
- Aplicación de desmoldante cuando fue requerido.
- Verificación de dimensiones, niveles y estanqueidad antes de la fundida.
- Desencofrado una vez alcanzada la resistencia mínima requerida del concreto.
- Limpieza, retiro y disposición de los materiales utilizados.

2.10 Impermeabilización placa

UNIDAD EJECUTADA: 3 M2



Se realizó la impermeabilización de la placa mediante la aplicación de sistema impermeabilizante especializado, con el fin de proteger la estructura contra la infiltración de agua, humedad y agentes ambientales, prolongando la vida útil de los elementos constructivos y garantizando condiciones adecuadas de funcionamiento y conservación.

Proceso Constructivo Ejecutado

- Limpieza de la superficie, retirando polvo, residuos, grasas y material suelto.
- Preparación de la superficie conforme a las recomendaciones del fabricante.
- Aplicación de imprimante o capa base cuando el sistema impermeabilizante lo requirió.
- Suministro y aplicación del material impermeabilizante mediante el procedimiento especificado.
- Limpieza final del área intervenida y entrega de la actividad ejecutada.

2.11 Anclajes y soporte tanque

UNIDAD EJECUTADA: 1 GLB

Se realizó el suministro, fabricación, montaje y aseguramiento de los anclajes y elementos de soporte destinados a la fijación y estabilidad del tanque de almacenamiento de agua, garantizando la correcta transferencia de cargas a la estructura portante, así como las condiciones de seguridad, resistencia y funcionamiento requeridas para la operación del sistema.

Proceso Constructivo Ejecutado

- Montaje de la estructura de soporte para el tanque.
- Nivelación, alineación y ajuste de los elementos instalados.
- Verificación de apriete y aseguramiento de pernos, tuercas y accesorios de fijación.
- Inspección de estabilidad y capacidad de soporte del conjunto instalado.
- Pruebas de funcionamiento y verificación final antes de la puesta en servicio.

2.12 Desmonte de tanque existente de 1.000 L

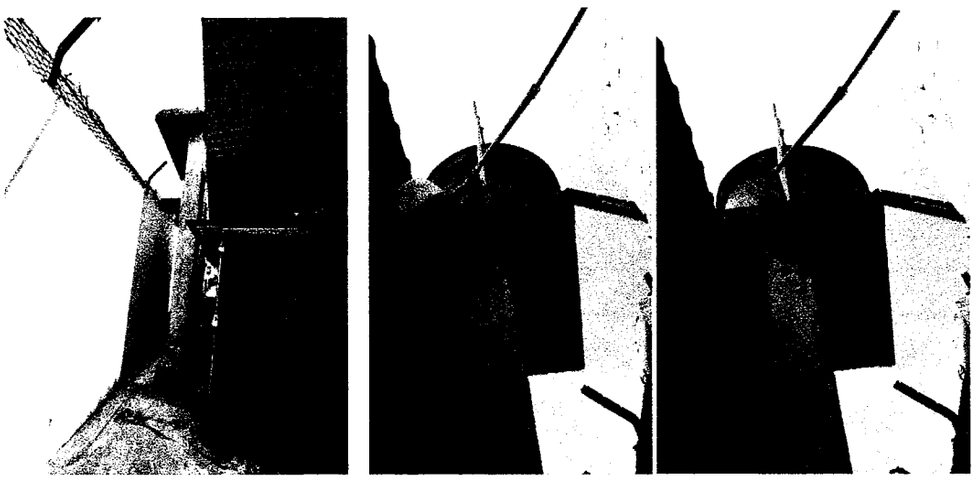
2.13 Montaje e instalación de tanque de 1.000 L

UNIDAD EJECUTADA: 1 GLB

Se realizó el desmonte del tanque existente y el suministro, montaje e instalación de tanque de almacenamiento de agua con capacidad de 1.000 litros, incluyendo las conexiones hidráulicas, accesorios de fijación y adecuaciones necesarias para garantizar su correcto funcionamiento, estabilidad y operación dentro del sistema de abastecimiento de agua.

Proceso Constructivo Ejecutado

- Inspección inicial y verificación de las condiciones de la estructura de soporte.
- Suspensión temporal del suministro de agua y vaciado del tanque existente.
- Desconexión de tuberías, accesorios y elementos de fijación.
- Desmonte controlado del tanque existente y retiro del área de trabajo.
- Limpieza y adecuación de la superficie de apoyo.
- Transporte y ubicación del nuevo tanque en la estructura de soporte.
- Montaje y nivelación del tanque de almacenamiento de 1.000 litros.
- Instalación de accesorios hidráulicos, válvulas, adaptadores y conexiones requeridas.
- Conexión a las redes de alimentación, distribución y rebose.
- Verificación y ajuste de anclajes y elementos de sujeción.
- Pruebas de llenado, estanqueidad y funcionamiento del sistema.
- Limpieza final y entrega del sistema en condiciones operativas.



Dirección: DIAGONAL 59 N°20-19
cel.3112541762
e-mail: Luiserpa1@hotmail.com
Barrancabermeja (s.s)

3. CONCLUSIONES

- Las actividades descritas se ejecutaron de acuerdo con las especificaciones técnicas.
- Se garantizó la calidad de los materiales y el cumplimiento de las normas técnicas.
- No se presentaron accidentes durante la ejecución de las labores.
- Todas las cantidades fueron verificadas y certificadas por la supervisión técnica.
- El área intervenida se encuentra en óptimas condiciones de uso y operación.

En constancia se firma en la ciudad de Barrancabermeja a los Dos (02) días del mes de julio del año dos mil veintiséis (2026).

Por el CONTRATISTA

LUIS ALBERTO SERPA ALMARIO
1.096.225.008 DE BARRANCABERMEJA

EL SUPERVISOR

XIOMARA ALQUICHIRE
COORDINADORA

Dirección: DIAGONAL 59 N°20-19
cel.3112541762
e-mail: Luiserpa1@hotmail.com
Barrancabermeja (s.s)

ACTA RECIBO FINAL Y LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO DE MANTENIMIENTO 016-2026

CONTRATANTE:	**INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO SUPERIOR INDUSTRIAL DE BARRANCABERMEJA**
NIT:	**890270004-6**
RTE. LEGAL:	LEONARDO MATEUS BEDOYA
IDENTIFICACION:	C.C. # 91.485.649
CORREO ELECTRONICO:	rectoria@industrial.edu.co
DIRECCION:	CARRERA 28 # 53-08 BARRIO GALAN
CONTRATISTA IDENTIFICACIÓN:	LUIS ALBERTO SERPA ALMARIO C.C. No. 1.096.225.008 expedida en Barrancabermeja
TELÉFONO/CELULAR:	3112541672
DIRECCION:	Diagonal 59 #20-19 Barrio Buenavista

CORREO ELECTRONICO: joanrumo_1@hotmail.com – luiserpa1@hotmail.com

OBJETO: OBRA PARA LA ADECUACIÓN, DEMOLICIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO PARA TANQUES ELEVADOS EN LA SEDE A Y LA SEDE E-GENERAL CÓRDOBA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO SUPERIOR INDUSTRIAL DE BARRANCABERMEJA.

VALOR:	VEINTICINCO MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL TRESCIENTOS ONCE PESOS MCTE ($25.851.311)
RÉGIMEN TRIBUTARIO:	COMUN
DURACIÓN:	**TREINTA (30) DIAS CALENDARIOS**, contados a partir de la suscripción del acta de inicio.
PRESUPUESTO:	CDP No 26-00012, FECHA DE EXPEDICIÓN: 15 DE ABRIL DE 2026, FUENTE DE FINANCIACIÓN: TRANSFERENCIA POR GRATUIDAD- SSF, CODIGO DEL PRESUPUESTO: 2.1.2.02.02.005-01, RUBRO DEL PRESUPUESTO: MANTENIMIENTO DEL ESTABLECIMIENTO POR VALOR DE $34.766.250

Entre los suscritos a saber: Por una parte, **LEONARDO MATEUS BEDOYA,** mayor de edad, y vecino de este Distrito, identificado con la Cédula de Ciudadanía No. 91.485.649 expedida en Bucaramanga (Santander), en calidad de Rector de la Institución educativa Técnico Superior Industrial de Barrancabermeja, según artículo 10 de la iey 715 de 2001, y artículo 2.3.1.6.3.4. del Decreto 1075 de 2015 y el Acta de posesión N° 409 del 30 noviembre de 2023, y **XIOMARA ALQUICHIRE,** mayor de edad y vecino de este Distrito, identificado con la cedula de ciudadanía No. 37.864.015, obrando en calidad de Coordinador Sede H sede Chico de la Institución educativa Técnico Superior Industrial de Barrancabermeja, y Supervisora del presente contrato y por la otra parte **LUIS ALBERTO SERPA ALMARIO,** identificado con la cedula de ciudadanía No. 1.096.225.008 expedida en Barrancabermeja, obrando en mi propio nombre y representación, obrando en calidad de CONTRATISTA, nos hemos reunido con el fin de suscribir el Acta Final y de Liquidación del contrato N° **016-2026**, con el fin de verificar el cumplimiento del objeto contractual y Además de la revisión satisfactoria del pago al sistema integral de seguridad social de acuerdo al siguiente detalle.

EJECUCIÓN DEL CONTRATO

- Que el contrato 016-2026 fue suscrito el día 02 de junio de 2026, por las partes y su acta de iniciación el día 02 de junio de 2026.
- Que el contratista cumplió a cabalidad con el objeto del Servicio de "OBRA PARA LA ADECUACION, DEMOLICION Y CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO PARA TANQUES ELEVADOS EN LA SEDE H Y LA SEDE E GENERAL CORDOBA DE LA NSTITUCION EDUCATIVA TECNICO SUPERIOR

INDUSTRIAL DE BARRANCABERMEJA", desde el 02 de JUNIO al 02 de JULIO de 2026.

- Que el Contratista, certifica encontrarse a paz y salvo con sus responsabilidades respeto a la seguridad social y parafiscales y para la presente acta, el pago de la seguridad social del mes de junio, periodo de ejecución contractual, conforme a lo estipulado en la ley 1955 DE 2019.
- La liquidación del presente contrato se realizará de acuerdo con lo previsto en el manual de contratación de la Institución educativa.

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO

VALOR CONTRATO		$25.851.311
Valor Acta recibo pago parcial No. 01	$12.925,655	
Valor Acta recibo Final y liquidación del contrato	12.925.655	
Valor por pagar	$0	$0
Sumas Iguales	$25.851.311	$25.851.311

VERIFICACIÓN CUMPLIMIENTO SEGURIDAD SOCIAL

Que el Contratista, presentó certificación de aportes de seguridad y social y parafiscales y la planilla de pago de seguridad social (Salud, Pensión y ARL), correspondientes al mes de junio como soporte para el pago del acta final planilla pagada.

DECLARACIONES MUTUAS

1. Que el contratista desarrolló bajo supervisión, todas las actividades señaladas en la invitación y propuesta.
2. Que en la presente Acta de Liquidación del contrato están incluidos todos los valores por concepto de la ejecución contractual.
3. Que el Contratista manifiesta que la Institución Educativa cumplió con todas sus obligaciones y que está de acuerdo con el contenido de la presente acta final y de liquidación que se realiza de conformidad con lo previsto en el manual de contratación de la I.E.
4. Las partes intervinientes en el contrato, expresamente declaran su mutuo cumplimiento de las obligaciones contractuales y por tanto, encontrarse a **PAZ Y SALVO** por todo concepto y renuncian a cualquier posterior reclamación derivada del presente contrato.

Para constancia de lo anterior, se firma por los que en ella intervinieron, en Barrancabermeja a los seis (06) días del mes de julio de 2026.

Por la Institución:

El Contratante,

PhD, LEONARDO MATEUS BEDOYA
Rector

XIOMARA ALQUICHIRI
Coordinador Sede H

El Contratista,

LUIS ALBERTO SERPA ALMARIO
C.C. # 1.096.225.008 DE B/BERMEJA

0 6 JUL 2026

SECRETARIA DE HACIENDA
DEPARTAMENTO DE SANTANDER
ESTAMPILLAS DEPARTAMENTALES
NIT 890.201.235-6

Recibo de recaudo No: 2502600438076

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL
No. Documento: 1096225008
Nombre:
LUIS ALBERTO SERPA ALMARIO

TRÁMITE
CONTRATO DE OBRA PUBLICA

VALOR BASE	12.925.656
VALOR TOTAL CONTRATO	25.851.311
VALOR ORDEN DE PAGO	12.925.656
FECHA CONTRATO	02/06/2026
NRO. CONTRATO	016
NUMERO ORDEN DE PAGO	2

ESTAMPILLA-TASA-IMPUESTO-CONTRIBUCIÓN

PRO HOSPITAL	$258.500
PRO UIS	$258.500

Banco de Occidente

TOTAL	$517.000
Total a pagar	**$517.000**

Con destino a:
Instituto Técnico Superior Industrial

Fecha expedición. 2026/07/06
Fecha límite de pago. 2026/07/13

(415)7709998038639(8020)025026004380 76(3300)000000000517000(96)20260713

Puede ingresar a
https://edeskprisma.syc.com.co/SANTANDER
para validar y consultar el detalle del pago de la
Estampilla Departamental.

RE-OP-07L

SOPORTE TRÁMITE

0 6 JUL 2026

SECRETARIA DE HACIENDA
DEPARTAMENTO DE SANTANDER
ESTAMPILLAS DEPARTAMENTALES
NIT 890.201.235-6

Recibo de recaudo No: 2502600438076

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL
No. Documento: 1096225008
Nombre:
LUIS ALBERTO SERPA ALMARIO

TRÁMITE
CONTRATO DE OBRA PUBLICA

VALOR BASE	12.925.656
VALOR TOTAL CONTRATO	25.851.311
VALOR ORDEN DE PAGO	12.925.656
FECHA CONTRATO	02/06/2026
NRO. CONTRATO	016
NUMERO ORDEN DE PAGO	2

ESTAMPILLA-TASA-IMPUESTO-CONTRIBUCIÓN

PRO HOSPITAL	$258.500
PRO UIS	$258.500

Banco de Occidente

TOTAL	$517.000
Total a pagar	**$517.000**

Con destino a:
Instituto Técnico Superior Industrial

Fecha expedición. 2026/07/06
Fecha límite de pago. 2026/07/13

(415)7709998038639(8020)025026004380 76(3300)000000000517000(96)20260713

Puede ingresar a
https://edeskprisma.syc.com.co/SANTANDER
para validar y consultar el detalle del pago de la
Estampilla Departamental.

RE-OP-07L

SOPORTE TRÁMITE

ASOPAGOS s.a.

CERTIFICADO DE APORTES

Se certifica los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social del empleado LUIS ALBERTO SERPA ALMARIO, identificado con CC 1096225008 en la planilla número 37626601 Sucursal No. 0

Período pensión	2026-05	Número planilla	37626601	Entidad bancaria	BANCOLOMBIA
Período Salud	2026-06	Referencia de pago			
Tipo de planilla	E	Fecha de pago	2026-06-16		

Tipo Cotizante	Sub. Tipo	Colombiano en el exterior	Extranjero no oblig cot pensión	Actividad Económica	Departamento	Municipio	Administradora			Días	IBC	Tarifa	Cotización
							Tipo	Código	Nombre				
01	0			1466101	SANTANDER	BARRANCABERMEJA	AFP	230301	PORVENIR	30	$ 1.750.905	0,1600000	$ 280.200
							FSP	FSP001	Fondo Solidaridad Pensional	30	$ 1.750.905	0,000	$ 0
							FSS	FSP001	Fondo Subsistencia	30	$ 1.750.905	0,000	$ 0
							EPS	EPS037	NUEVA E.P.S. S.A.	30	$ 1.750.905	0,0400000	$ 70.100
							ARL	14-23	POSITIVA	30	$ 1.750.905	0,0052200	$ 9.200
							CCF	CCF38	CAFABA	30	$ 1.750.905	0,0400000	$ 70.100
							SENA	SENA	SENA	30	$ 1.750.905	0,0000000	$ 0
							ICBF	ICBF	ICBF	30	$ 1.750.905	0,0000000	$ 0
							ESAP	ESAP	ESAP	30	$ 1.750.905	0,0000000	$ 0
							Ministerio	Ministerio	Ministerio	30	$ 1.750.905	0,0000000	$ 0

Novedades

ING	Fecha ING	RET	Fecha RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	Fecha Vsp	VTE	VST	SLN	Fecha Inicio Sln	Fecha Fin Sln	IGE	Fecha Inicio Ige	Fecha Fin Ige	LMA	Fecha Inicio Lma	Fecha Fin Lma	VAC	Fecha Inicio Vac	Fecha Fin Vac	AVP	VCT	Fecha Inicio Vct	Fecha Fin Vct	IRP	Fecha Inicio Irp	Fecha Fin Irp
																												0		

banco popular

Fecha Actual: 2026/07/07 | Hora Ingreso: 11:17 IP: 190.249.251.110

LEONARDO MATEUS BEDOYA

Fecha/Hora Último Ingreso: 2026/06/22 15:08

Transacciones
> Transferencias
> Internas, Aval y otros Bancos
> Nuevas Transacciones

¡Transacción ejecutada exitosamente!

Nro. Autorización

188326

Fecha de Emisión

2026/07/07

Origen

Tipo Producto

Cuenta Corriente

Nombre Producto

CTE0649 / [redacted]0649

Fecha Transferencia

2026/07/07

Destino

Nombre Destinatario

LUIS ALBERTO SERPA ALMARIO

Tipo Identificación

Cédula de Ciudadanía

Nro. Identificación

1096225008

Valor Transferencia

$11,594,243.00

Entidad Financiera

Banco de Bogotá

Tipo Producto Destino

Cuenta Ahorros

Nro. Producto Destino

013095179

Información Adicional	
Referencia / Nro. Factura	05400212020200502

Una vez finalizada esta transacción, por favor verifique el débito en la cuenta origen, antes de intentar realizarla nuevamente.

* La tarifa de esta transacción depende del acuerdo que tenga establecido con el Banco