



2363
GOBERNACION DEL MAGDALENA
NIT: 800103920-6
ORDEN DE PAGO

Estado: Aprobado
Vigencia Fiscal: 2025

Tipo de orden: Proveedor
Orden de Pago No. 10289

Lugar y Fecha: SANTA MARTA 23-10-2025 Obligación SPGR:
Tipo de Orden: Proveedor
Pagado a: CONSORCIO CENTRO CAMBIA NIWC.C.: 901936019-5
Documento: Contrato CO-0782-2025
Concepto: PAGO ACTA PARCIAL #2 DEL CONTRATO: CO-0782-2025 CUYO OBJETO ES: CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA. (ICA CIENAGA)

Documentos
Fuente: FN Nro. Fue. CCB 2 Per. Fue. 202510 Valor Bruto: 3,406,346,043.05
Nro. CxP: 4144 Tipo CxP: 78 CONTRATO CONSTRUCCION OBRA - PROY INVERSION

Imputación Presupuestal			
Registros	Rubro Presupuestal	Descripción	Valor
202505-2740	0300-3-22020708-2.3.2.1.1.1.2.7-983	EDIFICIOS EDUCATIVOS	3,406,346,043.05
Total Presupuesto:			3,406,346,043.05

Descuentos y otros				Afectación Contable			
		Valores	%	Cuenta	Débito	Crédito	Descripción
Valor Bruto		3,406,346,043.05		24400401	0.00	20,438,076.00	IMPUESTO DE INDUSTRIA Y COMERCIO
Valor IVA:		0.00		24403502	0.00	34,063,460.00	ESTAMPILLA PRO DESARROLLO
Base Gravable		3,406,346,043.05		24403504	0.00	34,063,460.00	ESTAMPILLA PRO DEPORTES
Deducciones				24072201	0.00	68,126,921.00	ESTAMPILLA PRO HOSPITAL
Retencion - Contratos Obra	3,406,346,043.05	68,126,921.00	2.0	24072202	0.00	68,126,921.00	ESTAMPILLA PRO UNIVERSIDAD
Pro Deporte Y Recreacion 1%	3,406,346,043.05	34,063,460.00	1.0	24362601	0.00	68,126,921.00	CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN
Procultura 2%	3,406,346,043.05	68,126,921.00	2.0	24403501	0.00	68,126,921.00	ESTAMPILLA PRO CULTURA
Prohospital Universitario	3,406,346,043.05	68,126,921.00	2.0	24403503	0.00	102,190,381.00	ESTAMPILLA PRO ADULTO MAYOR
Prodesarrollo 1%	3,406,346,043.05	34,063,460.00	1.0	24070301	0.00	170,317,302.00	FONDO DE SEGURIDAD CIUDADANA
Probienestar Adulto Mayor 3%	3,406,346,043.05	102,190,381.00	3.0	24010201	0.00	2,772,765,680.05	PROYECTOS DE INVERSION
Fondo Seguridad Ciudadana 5%	3,406,346,043.05	170,317,302.00	5.0	54230201	3,406,346,043.05	0.00	PARA PROYECTOS DE INVERSION
Refundacion	3,406,346,043.05	68,126,921.00	2.0	TOTALES			3,406,346,043.05 3,406,346,043.05
Unimagdalena 2%	3,406,346,043.05	20,438,076.00	0.6				
Reteica 6 X Mil	3,406,346,043.05						
Total Deducciones		633,580,363.00					
Anticipos / Amortizaciones		0.00					
Valor Neto Ctas Por Pagar		2,772,765,680.05					

12:00pm
29 OCT 2025
Sharmey

RANGEL LOZANO DENIS
DECRETO 0100 DEL 24/03/2020
SECRETARIA DE HACIENDA

RUIZ GOMEZ ALFONSO MIGUEL
PROFESIONAL ESPECIALIZADO 22205
CONTADOR PUBLICO - T.P. 93699-T

CONTENIDO

ACTA PARCIAL No 2

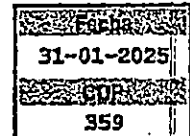
SOPORTES

1. CDP y RP
2. CONTRATO SECOP
3. CLAUSULAS ADICIONALES
4. ACTA DE INICIO
5. POLIZAS
6. APROBACIONES DE POLIZAS
7. INFORME DEL CONTRATISTA
8. INFORME DEL SUPERVISOR
9. CEDULA REPRESENTANTE LEGAL y RUT
10. FACTURA
11. CERTIFICACION BANCARIA
12. CERTIFICADO DE APORTES PARAFISCALES
13. FORMATO DEL SIA OBSERVA

CDP



REPÚBLICA DE COLOMBIA
GOBERNACIÓN DEL MAGDALENA
800163920-6



CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL
VIGENCIA FISCAL 2025

SE EXPIDE ESTE CERTIFICADO A SOLICITUD DE:

NOMBRE VARGAS CORVACHO EFRAIN DE JESUS

CARGO: SECRETARIO DE DESPACHO 02006

CÓDIGO BPIN: 2024002470037

QUE RESPALDA EL COMPROMISO:

CONSTRUCCION DE LA SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

POR VALOR 35,000,000,000.00

Rubro	Nombre	Disponibilidad
0300-3-22020708-2.3.2.1.1.1.2.7-983	Edificios Educativos	32,142,179,439.00
0300-3-22020708-2.3.2.2.8.30-983	Otros Servicios Profesionales Científicos Y Técnicos	1,054,589,170.00
0300-3-22020708-2.3.2.2.8.33-983	Servicios De Ingeniería	1,803,231,391.00

983 RECURSOS DE CREDITO ORDENANZA 169 DE 2024

35,000,000,000.00

Dado en SANTA MARTA a los 31 días del mes de enero del 2025

VILLIA ORTIZ ARLENIS

PROFESIONAL ESPECIALIZADO 22205

Gobernación del Magdalena
22/10/2025 14:40 Folios: 268 Anexos: 0
Remite: Señores CONSORCIO CENTRO CAMBIA
Destinatario: AREA FUNCIONAL DE CONTABILIDAD
Asunto: CTA 02 CTO 0782-25 CONSORCIO CENTRO CAMBIA



R-2025-26625



Reporte Certificado de Disponibilidad Presupuestal Comprobante

Usuario Solicitante:
Unidad o Subunidad
Ejecutora Solicitante:Módulo
02-47000DENIS RANGEL LOZANO
DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

Fecha y Hora Sistema: 2025-02-19-2:52 p. m.

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "lítems de afectación de gastos"

Número:	18125	Fecha Registro:	2025-02-19	Unidad / Subunidad Ejecutora:	02-47000 DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
Vigencia Presupuestal:	Actual	Estado:	Generado	Tipo:	Gasto
Valor Inicial:	15.000.000.000,00	Valor Total Operaciones:	0,00	Valor Actual:	15.000.000.000,00
				Saldo a Comprometer:	15.000.000.000,00

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL			AUTORIZACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS		
Número:	18125	Fecha Registro:	2025-02-19	Número:	
				Modalidad de contratación:	
				Tipo de contrato:	
Proviene Vigencia Anterior:	NO	CDP:		Compromiso:	
				Obligación:	

ITEM PARA AFECTACIÓN DE GASTO					DETALLE MOVIMIENTOS				
DEPENDENCIA	POSICIÓN CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACIÓN	VALOR INICIAL	VALOR OPERACIÓN	VALOR ACTUAL	SALDO A COMPROMETER
02-47000 DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA	00AR-3201-0700-2025-00247-0002 DESARROLLO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL CENTRO CAMBIA EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA	Nación	AR47000	CSP	2025-02-19				
Total:						15.000.000.000,00	0,00	15.000.000.000,00	15.000.000.000,00

Objeto: DESARROLLO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA CONSTRUCCION DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL CENTRO CAMBIA EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

Firma Responsable



Gobernación del MAGDALENA

AÑO	MES	DÍA
2025	01	31

SOLICITUD DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL DE INVERSIÓN

CDP359

Gobernación del Magdalena
SIGADIS U.S. Folio: 1 Anexo: 1
RUM: SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
ÁREA: SECCIÓN DE DISPONIBILIDAD
PRESUPUESTAL DE INVERSIÓN



OBJETO	VALOR
CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA	\$ 35.000.000.000
RADICACIÓN BANCO DE PROYECTOS: SI ☒ (Anexar Constancia) NO ☐	RUBRO PRESUPUESTAL 0300-3-22020708-2.3.2.1.1.1.2.7-983 0300-3-22020708-2.3.2.2.2.8.30-983 0300-3-22020708-2.3.2.2.2.8.33-983
CÓDIGO BPIN No. 202400247C037	- EDIFICIOS EDUCATIVOS - \$32.142.179.439 - OTROS SERVICIOS PROFESIONALES CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS - \$1.054.589.170 - SERVICIOS DE INGENIERÍA - \$1.803.231.391

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

FIRMA DEL RESPONSABLE DE LA SOLICITUD

NOMBRE: EFRAIN DE JESUS VARGAS CORVACHO

CARGO: SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA

Vo.Bo. JEFE OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

NOMBRE: LANCASTER TEJEDA ESCORCIA

JENNY CAMACHO NEUTO
Jefe Oficina de Contratación

YESSIKA HERNANDEZ CANATE
Secretaría de Hacienda Dptal (E)

Carretera 1C No 10-15 Palacio Tayrona
PBX: 5-438-1144
Código Postal: 470034
www.magdalena.gov.co
opinion@magdalena.gov.co

@Gobernaciondelmagdalena

@MagdalenaGober

@MagdalenaGocer

Secretaría de Hacienda

Fecha:

Hora: 10:55 AM

Recibido por: 010007

**Gobernación del
MAGDALENA**

EL ÁREA DEL BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN DEPARTAMENTAL ADSCRITA A LA
OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

CERTIFICA QUE:

El siguiente proyecto "CONSTRUCCION DE LA SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA", se encuentra en
el sistema Unificado de Inversiones y Finanzas - SUIFP- TERRITORIO establecido por el
Departamento Nacional de Planeación - DNP a través de la resolución 4788 de 2016 y
está en concordancia con el Plan de Desarrollo Departamental Ruta del Cambio para
Superar la Pobreza 2024-2027.

Que, el valor del proyecto de inversión cuenta con la siguiente fuente de financiación:

ENTIDAD	Gobernación del Magdalena	
Código Bpin	2024002470037	Valor del proyecto de inversión
VALOR TOTAL DEL PROYECTO		\$ 35.000.000.000

Y está en concordancia con el Plan de Desarrollo Departamental Ruta del Cambio para
Superar la Pobreza 2024-2027, así:

REVOLUCION	Revolución de Equidad
MOVILIZACION	Educación para Superar la Pobreza
PROGRAMA	Cambio por la Educación Superior, Técnica y Formación para el Trabajo y el Desarrollo Humano
ACCION(ES)	Construir (4) sedes universitarias en Buitaca (Santa Marta), Santa Ana, Aracataca, y Ciénaga.

Para constancia de lo anterior, se firma en el Santa Marta D.T.C e H a los 5 días del mes
julio del año 2024.

ALONSO AMADOR SOSOLLO
Jefe de la Oficina Asesora de Planeación
Gobernación del Magdalena

Proyectó: Yaremis Castillo - Contrata: BMD

Carrera 1C No 16-15 Páramo Teyuna
PAX: 5-438-1144
Código Postal: 471004
www.magdalena.gov.co
contactenos@magdalena.gov.co



Gobernación del Magdalena



Gobernación del Magdalena



Gobernación del Magdalena



Gobernación del
MAGDALENA

Santa Marta, D.T.C.H., 03 de mayo de 2024

I- 20244033
07 MAYO 2024
3:34 pm

Señor
EFRAIN DE JESUS VARGAS CORVACHO
Secretario de Infraestructura
Gobernación del Magdalena
E. S. D

REF: Proyecto Registrado en el Banco de Proyectos de Inversión Departamental

Cordial Saludo:

Me permito informar que el proyecto "CONSTRUCCION DE LA SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA", ha sido registrado al Banco de Proyectos de Inversión departamental, con el código 2024002470037.

Atentamente,


ALONSO ANDRÉS AMADOR COGOLLO
Jefe de la Oficina de Planeación

Revisó: Oscar Becerra - Contratista BPI
Proyectó: Yuliana Ceballos - Contratista BPI

Carrera 1c N° 16-15 Palacio Taurona
PBX 5-4381144
Código Postal: 470004
www.magdalena.gov.co
contactenos@magdalena.gov.co

 @MagdalenaGober

 @MagdalenaGober

 @Gobernaciondelmagdalena



Gobernación del MAGDALENA

EL ÁREA DEL BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN DEPARTAMENTAL ADSCRITA A LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

CERTIFICA QUE:

El siguiente proyecto "CONSTRUCCION DE LA SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA", se encuentra en el sistema Unificado de Inversiones y Finanzas – SUIFP- TERRITORIO establecido por el Departamento Nacional de Planeación – DNP a través de la resolución 4788 de 2016 y está en concordancia con el Plan de Desarrollo Departamental Ruta del Cambio para Superar la Pobreza 2024-2027.

Que, el valor del proyecto de inversión cuenta con la siguiente fuente de financiación:

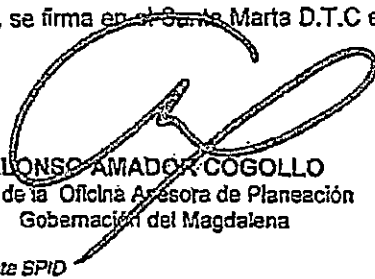
ENTIDAD	Gobernación del Magdalena	
Código Bpin	2024002470037	Valor del proyecto de inversión
IVALOR TOTAL DEL PROYECTO		\$ 50.000.000.000

Y está en concordancia con el Plan de Desarrollo Departamental Ruta del Cambio para Superar la Pobreza 2024-2027, así:

REVOLUCION	Revolución de Equidad
MOVILIZACION	Educación para Superar la Pobreza
PROGRAMA	Cambio por la Educación Superior, Técnica y Formación para el Trabajo y el Desarrollo Humano

El proyecto está contemplado en el Plan Plurianual de Inversiones 2024-2027 del Plan de Desarrollo.

Para constancia de lo anterior, se firma en el Santa Marta D.T.C e H a los 5 días del mes julio del año 2024.

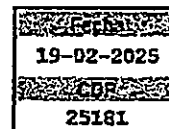

ALONSO AMADOR COGOLLO
Jefe de la Oficina Asesora de Planeación
Gobernación del Magdalena

Proyectó: Yálenis Castillo - Consultista SPID





REPÚBLICA DE COLOMBIA
GOBERNACION DEL MAGDALENA
800103920-6



**CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL
VIGENCIA FISCAL 2025**

SE EXPIDE ESTE CERTIFICADO A SOLICITUD DE:

NOMBRE VARGAS CORVACHO EFRAIN DE JESUS
CARGO: SECRETARIO DE DESPACHO 02008
CÓDIGO BPIN: 2025002470002

QUE RESPALDA EL COMPROMISO:

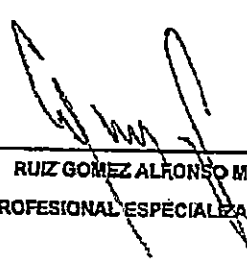
DESARROLLO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA CONSTRUCCION DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL CENTRO CAMBIA EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

POR VALOR 15,000,000,000.00

Rubro	Nombre	Disponibilidad
00AR.2201.0700.2025.00247.0002.01-732	Desarrollo De Obras Complementarias De La Construcion De Sede Universitaria Subregional Centro Cambia En El Municipio De Cienaga Magdalena	15,000,000,000.00

732 ASIGNACION PARA LA INVERSION REGIONAL - DEPARTAMENTOS 15,000,000,000.00

Dado en SANTA MARTA a los 19 días del mes de febrero del 2025.


RUIZ GOMEZ ALFONSO MIGUEL
PROFESIONAL ESPECIALIZADO 22205



AÑO	MES	DÍA
2025	02	12

SOLICITUD DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL DE INVERSIÓN

Gobernación del Magdalena
12/02/2025 15:40 Folios: 1 Anexos: 1
Remite: SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
Destinatario: OFICINA ASESORA DE PLANEACION
Asunto: SOLICITUD DE DISPONIBILIDAD
PRESUPUESTAL DE INVERSIÓN



12025-01140

OBJETO	VALOR
DESARROLLO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL CENTRO CAMBIA EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA RADICACIÓN BANCO DE PROYECTOS: SI ☒ (Anexar Constanza) NO ☐ CÓDIGO BPIN No. 2025002470002	\$15.000.000.000
	RUBRO PRESUPUESTAL <u>00AR.2201.0700.2025.00247.0002.0</u> <u>1-732</u>
	DESARROLLO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL CENTRO CAMBIA EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA— (\$15.000.000.000)
	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
 FIRMA DEL RESPONSABLE DE LA SOLICITUD	
NOMBRE: EFRAÍN DE JESUS VARGAS CORVACHO CARGO: SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA	
Vo.Bo. JEFE OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN NOMBRE: LANCASTER TEJEDA ESCOBAR	

JENNY CAMACHO NEUTO
Jefe Oficina de Contratación

YESSIKA HERNANDEZ CAÑATE
Secretaría de Hacienda Dptal (E).

Carrera 1C No 16-15 Palacio Tayrona
PBX: 5-538-1144
Código Postal: 470004
www.magdalena.gov.co
contactenos@magdalena.gov.co



@Gobernaciondelmagdalena



@MagdalenaGober



@MagdalenaGober



DECRETO No. 0044 DE 07 FEB 2025

119-20

"POR MEDIO DEL CUAL SE REALIZA UNA INCORPORACIÓN DE RECURSOS EN EL CAPITULO INDEPENDIENTE DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS PARA EL BIENIO 2025 - 2026 DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS Y GASTOS DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

EL GOBERNADOR DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

En ejercicio de sus facultades constitucionales y legales, en especial las conferidas por la Ley 2056 de 2020, el Decreto 1821 de 2020, y

CONSIDERANDO:

Que el Acto Legislativo 05 de 2011 creo el Sistema General de Regalías – SGR, modificando los Artículos 360 y 361 de la Constitución Política, dictando disposiciones sobre el régimen de regalías y compensaciones.

Que mediante el Acto Legislativo 05 de 2019 se modificó el Artículo 361 de la Constitución Política y se previó que la vigencia de este nuevo régimen estaría sujeta a la expedición de una Ley que ajustara el Sistema General de Regalías a las disposiciones allí previstas.

Que, en desarrollo de lo anterior, se expidió la Ley 2056 de 2020 "Por la cual se regula la organización y el funcionamiento del Sistema General de Regalías", cuyo objeto consiste en determinar la distribución, objetivos, fines, administración, ejecución, control, el uso eficiente y la destinación de los ingresos provenientes de la explotación de los recursos naturales no renovables, la cual en el Título IV versa sobre la inversión de los recursos del Sistema General de Regalías.

Que el Gobierno Nacional expidió el Decreto 1821 de 2020, por el cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sistema General de Regalías, y el Libro 2 – Parte 1 – Título 1 – Capítulo 8, versa sobre el manejo presupuestal de las regalías en las entidades territoriales.

Que el Artículo 2.1.1.8.3. del Decreto 1821 de 2020, reguló lo correspondiente al Capítulo Presupuestal Independiente del SGR para Entidades Territoriales, indicando que el presupuesto de las entidades territoriales a las cuales les aplica este capítulo presupuestal contendrá un capítulo independiente de regalías el cual debe incorporar los rubros a los que hace referencia el catálogo de clasificación presupuestal del Sistema General de Regalías expedido por la Dirección General de Presupuesto Público Nacional, del Ministerio de Hacienda y Crédito Público; Que el Artículo 160 de la Ley 2056 de 2020 establece que los beneficiarios de asignaciones directas, y los ejecutores de proyectos de inversión deben incorporar los recursos del Sistema General de Regalías en un capítulo presupuestal independiente, mediante Decreto del Gobernador o Alcalde o quien haga sus veces.



DECRETO No. 41 DE 07 FEB 2025

100-7

"POR MEDIO DEL CUAL SE REALIZA UNA INCORPORACIÓN DE RECURSOS EN EL CAPITULO INDEPENDIENTE DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS PARA EL BIENIO 2025 - 2026 DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS Y GASTOS DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA".

Que el Artículo 2.1.1.8.4. del Decreto 1821 de 2020, indicó que en aplicación del artículo 160 de la Ley 2056 de 2020, las entidades territoriales beneficiarias de asignaciones directas y las designadas como ejecutoras de un proyecto, incorporarán al capítulo presupuestal independiente bienal que se encuentre en ejecución, mediante Decreto expedido por el Gobernador, el monto de los recursos de los proyectos de inversión aprobados en la bienalidad del Sistema General de Regalías por la entidad o instancia competente, según corresponda, como también las adiciones, modificaciones, reducciones, aplazamientos y en general las operaciones presupuestales correspondientes a partidas del SGR del capítulo de regalías dentro de los presupuestos de las entidades territoriales, se harán por Decreto del Gobernador y se soportarán, en lo pertinente, en decisiones previamente adoptadas por la entidad o instancia competente, según corresponda.

Que el Artículo 35 de la Ley 2056 de 2020 "Por la cual se regula la organización y el funcionamiento del Sistema General de Regalías" estableció que *"la priorización y aprobación de los proyectos de inversión de la Asignación para la Inversión Regional, en cabeza de los departamentos, estará a cargo de los respectivos departamentos."*

Que el Literal a del Artículo 1.2.1.2.1.1. del Decreto 1281 de 2020 señala que *"las entidades territoriales beneficiarias serán las encargadas de priorizar y aprobar los proyectos de inversión que se financiarán con cargos a los recursos de Asignaciones Directas y de la Asignación para la Inversión Local, y que se encuentren contenidos en el capítulo "Inversiones con cargo al SGR" del respectivo Plan de Desarrollo Territorial", priorización que "se realizará conforme con lo establecido en el Artículo 36 de la Ley 2056 de 2020."*

Que en concordancia con las disposiciones citadas, el Gobernador del Departamento del Magdalena expidió Decreto 025 del 24 de enero de 2025 **"POR EL CUAL SE PRIORIZA Y APRUEBA PROYECTO DE INVERSIÓN A FINANCIARSE CON RECURSOS DEL 60% DE LA ASIGNACIÓN PARA LA INVERSIÓN REGIONAL DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS - SGR- DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA, SE DESIGNA SU EJECUTOR Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES"**

Que mediante el Decreto 025 del 24 de enero de 2025, el Departamento del Magdalena priorizó y aprobó el proyecto denominado **DESARROLLO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA** con código BPIN 2025002470002 por un valor de QUINCE MIL MILLONES DE PESOS M/CTE. (\$15.000.000.000,00), con recursos del SGR Asignación para la Inversión Regional - Departamentos 60%, como se detalla a continuación:



DECRETO No. 0044 DE 07 FEB 2025

100-2025

"POR MEDIO DEL CUAL SE REALIZA UNA INCORPORACIÓN DE RECURSOS EN EL CAPITULO INDEPENDIENTE DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS PARA EL BIENIO 2025 - 2026 DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS Y GASTOS DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2025002470002	DESARROLLO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA	EDUCACIÓN	FACTIBILIDAD – FASE 3	\$15.000.000.000.00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamento del Magdalena	SGR – Asignación para la Inversión Regional 60%		Bienalidad 2025-2026	\$15.000.000.000.00
Entidad Pública Ejecutora del Proyecto	Departamento del Magdalena		Instancia encargada de contratar la interventoría del proyecto	Departamento del Magdalena
Valor Ejecución	\$15.000.000.000.00		Valor Interventoría	\$ 1.803.231.391.00
Plazo de ejecución física y financiera	Catorce (14) meses		Bienio en el que se reciben los bienes y servicios	2025 – 2026
Cumplió requisitos generales y sectoriales, atendiendo las disposiciones establecidas por el acuerdo único de la comisión rectora del Sistema General de Regalías				

Que teniendo en cuenta lo anterior, se hace necesario incorporar al presupuesto correspondiente a la bienalidad 2025 - 2026 del Capítulo Independiente del Sistema General de Regalías, los recursos aprobados en el Decreto 025 del 24 de enero de 2025 de los cuales el Departamento del Magdalena fue designado como entidad ejecutora con cargo al SGR Asignación para la Inversión Regional - Departamentos 60%.

Que en virtud de lo anterior,

DECRETA:

ARTÍCULO 1°. Incorpórese al Presupuesto de Ingresos del Sistema General de Regalías - SGR - del Bienio (2025 - 2026) la suma de QUINCE MIL MILLONES DE PESOS M/CTE. (\$15.000.000.000,00), correspondiente al proyecto con código BPIN 2025002470002 denominado *DESARROLLO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA* detallados de la siguiente manera:

RUBRO	DESCRIPCIÓN	VALOR
1	INGRESOS	\$15.000.000.000,00
1.1	INGRESOS CORRIENTES	\$15.000.000.000,00



DECRETO No. 0044 DE 07 FEB 2025

100-20

"POR MEDIO DEL CUAL SE REALIZA UNA INCORPORACIÓN DE RECURSOS EN EL CAPITULO INDEPENDIENTE DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS PARA EL BIENIO 2025 - 2026 DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS Y GASTOS DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

RUBRO	DESCRIPCION	VALOR
1.1.02	INGRESOS NO TRIBUTARIOS	\$15.000.000.000,00
1.1.02.06	TRANSFERENCIAS CORRIENTES	\$15.000.000.000,00
1.1.02.06.002	ASIGNACIONES Y DISTRIBUCIONES DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS	\$15.000.000.000,00
1.1.02.06.002.01	ADMINISTRACION, SSEC, INVERSION Y AHORRO PARA LA ESTABILIZACION DE LA INVERSION DEL SGR	\$15.000.000.000,00
1.1.02.06.002.01.03	ASIGNACIONES DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS	\$15.000.000.000,00
1.1.02.06.002.01.03.03	ASIGNACIÓN PARA LA INVERSIÓN REGIONAL	\$15.000.000.000,00
1.1.02.06.002.01.03.03.01	ASIGNACIÓN PARA LA INVERSIÓN REGIONAL DEPARTAMENTOS	\$15.000.000.000,00
1.1.02.06.002.01.03.03.01.31-732	DESARROLLO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL CENTRO CAMBIA EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA	\$15.000.000.000,00
TOTAL ADICIONES EN EL PRESUPUESTO DE INGRESOS		\$15.000.000.000,00

ARTÍCULO 2º. Incorpórese al presupuesto de gastos del Sistema General de Regalías -SGR- del Bienio (2025-2026) la suma de QUINCE MIL MILLONES DE PESOS M/CTE. (\$15.000.000.000,00), correspondiente al proyecto con código BPIN 2025002470002 denominado **DESARROLLO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA** detallados de la siguiente manera:

RUBRO	DESCRIPCION	VALOR
00AR	ASIGNACIÓN PARA LA INVERSIÓN REGIONAL DEPARTAMENTOS	\$15.000.000.000,00
00AR.2201	CALIDAD EN LA EDUCACIÓN INICIAL PARA LA PRIMERA INFANCIA	\$15.000.000.000,00
00AR.4502.0700	INTERSUBSECTORIAL EDUCACIÓN	\$15.000.000.000,00
00AR.4502.1000.2025	AÑO 2025	\$15.000.000.000,00
00AR.4502.1000.2025.00247	OCAD DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA	\$15.000.000.000,00



DECRETO No. 0044 DE 07 FEB 2025

100-2025

"POR MEDIO DEL CUAL SE REALIZA UNA INCORPORACIÓN DE RECURSOS EN EL CAPITULO INDEPENDIENTE DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS PARA EL BIENIO 2025 - 2026 DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS Y GASTOS DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

RUBRO	DESCRIPCIÓN	VALOR
00AR.2201.0700.2025.00247.0002-732	DESARROLLO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL CENTRO CAMBIA EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA	\$15.000.000.000,00
TOTAL ADICIONES EN EL PRESUPUESTO DE GASTOS		\$15.000.000.000,00

ARTÍCULO 3°. De ser necesario, ajústese la codificación presupuestal según el Catálogo de Clasificación Presupuestal, en la parametrización a realizar en los sistemas presupuestales y financieros que soporten los trámites del SGR.

ARTICULO 4°. Comuníquese a la Secretaría de Hacienda, Oficina Asesora de Planeación y Secretaría de Equidad y Poder Popular, para los fines pertinentes.

ARTICULO 5°. El presente decreto rige a partir de la fecha su publicación.

PUBLIQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

Dado en la ciudad de Santa Marta D.T.C.H., a los 07 de febrero de 2025.

RAFAEL ALEJANDRO MARTÍNEZ

Gobernador del Departamento del Magdalena

YESSIKA HERNÁNDEZ CANATE

Secretaria de Hacienda Departamental (E)

Descripción	Nombre	Cargo	Firma
Proyectó	Mariela Bonnet Díaz	Profesional Universitario- Área Funcional de Presupuesto	
Revisó	Carol Paola Guerra Rizo	Profesional Universitario- Área Funcional de Presupuesto	
Revisó	Alfonso Ruiz Gómez	Prof. Esp. - Área Funcional de Presupuesto (E)	
Revisó	Efraín Vargas Corvacho	Secretario de Infraestructura	
Revisó	Lancelotti Teleda Escobar	Jefe Oficina Asesora de Planeación	
Revisó	Jesme Bernal Tolosa	Jefe Oficina Asesora Jurídica	

Las firmantes declaramos que hemos revisado el presente documento, encontrándolo ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes, en consecuencia, bajo nuestra responsabilidad, lo presentamos para la firma del señor Gobernador.

RP



REPÚBLICA DE COLOMBIA
GOBERNACIÓN DEL MAGDALENA

800103320-8

REGISTRO PRESUPUESTAL
VIGENCIA FISCAL 2025

GRP Número
2740
608
359

CON DESTINO AL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO NUMERO CO-0782-2025 DE FECHA 20/05/2025		
A NOMBRE DE: 801936019 CONSORCIO CENTRO CAMBIA		
OBJETO:		
CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA.		
SOLICITANTE: VARGAS CORVACHO EFRAIN DE JESUS		
Rubro	Nombre	Valor
Gastos de Inversión		
0300-3-22020708-23.2.1.1.12.7-983	Edificios Educativos	29,855,783,740.31
Total:		29,855,783,740.31

983 RECURSOS DE CREDITO ORDENANZA 169 DE 2024

29,855,783,740.31

Elaboró: MARIA.MOSQUERA Imprime: MARIA.MOSQUERA

Dado en SANTA MARTA a los 21 días del mes de mayo del 2025

GUERRA RIZO CAROL PAOLA
PROFESIONAL ESPECIALIZADO



REPÚBLICA DE COLOMBIA
GOBERNACION DEL MAGDALENA

800103920-8

REGISTRO PRESUPUESTAL
VIGENCIA FISCAL 2025

CRP Número
250203
CDP
250181

CON DESTINO AL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO NUMERO CO-0782-2025 DE FECHA 20/05/2025		
A NOMBRE DE: 801938019 CONSORCIO CENTRO CAMBIA		
OBJETO:		
CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSTARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA.		
SOLICITANTE: VARGAS CORVACHO EFRAIN DE JESUS		
Rubro	Nombre	Valor
00AR.2201.0700.2025.00247.0002.01-732	Desarrollo De Obras Complementarias De La Construcción De Seda Universitaria Subregional C	15,000,000,000.00
Total:		15,000,000,000.00
732 ASIGNACION PARA LA INVERSION REGIONAL - DEPARTAMENTOS		15,000,000,000.00

Elaboró: MARIANELA.PONNEFZ Imprime: MARIANELA.PONNEFZ

Dado en SANTA MARTA a los 21 días del mes de mayo del 2025

GUERRA RIZO CAROL PAOLA
PROFESIONAL ESPECIALIZADO

2025-05-21-3:38 p.m.

CONTRATO DEL SECOP

Identificación del contrato

ID del contrato en SECOP: CO1_PCCNTR_7754353
Versión del contrato: 1
Estado del contrato: En ejecución
Fecha de generación del estado: 7/04/2025 2:57:28 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito
Número del contrato: CO-0783-2025
Objeto del contrato: CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE Ciénaga Magdalena.
Tipo de Contrato: Obra
¿Asociado a otro contrato?: ☐ Sí ☒ No
Duración del contrato: 14 Meses
Fecha de inicio del contrato: 6 horas de tiempo transcurrido (19/05/2025 12:00:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Fecha de terminación del contrato: 10/07/2026 6:00:00 AM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito
Tiempo adicionales en días: 0 días
Liquidación: ☐ Sí ☒ No
Obligaciones Ambientales: ☐ Sí ☒ No
Obligaciones por consumo: ☐ Sí ☒ No
Reversión: ☐ Sí ☒ No

Información de la Entidad Estatal contratante



GOBERNACION DEL MAGDALENA
COLOMBIA, Santa Marta
3333333

0 Recomendación
(es)

Información del Proveedor contratista



CONSORCIO CENTRO CAMBIA
COLOMBIA, Valledupar
Número de documento: 9519360195

☒

Cuenta bancaria del proveedor

☐ ¿Cuentas bancarias de débito por proveedor? ☒ ¿Cuenta bancaria de la unidad temporal?

Proveedor: CONSORCIO CENTRO CAMBIA

Nombre del banco:

(por de cuenta)

Número de cuenta:

Aprobación del contrato

Aprobador - Proveedor

Aprobado: JESUS ARMANDO
por: CERVANTES
CERBALLOS
Fecha de: 11/04/2025 2:36:32 PM
aprobación: (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito

Aprobador - Entidad Estatal

Aprobado: JENNY MARCELA
por: CAMACHO NEUTO
Fecha de: 11/04/2025 2:33:26 PM
aprobación: (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito

Contrato Firmado: CO1_PCCNTR_7754353_Firmado
Contrato en ejecución:

Documentos Tipo

Documentos Tipo No

Documentos tipo adoptados por la ANCP-CCE en virtud de la Ley
2022 del 2020

Sentencia T-302 de 2017

Contrato asociado a las
órdenes impartidas por la
Corte Constitucional en la

Sentencia T-302 de 2017

☐ Sí ☒ No

Sentencia que declara el estado de Cosas Inconstitucionales en
relación con los derechos de los niños del pueblo Wayuu.

Condiciones ejecución y entrega

Condiciones de entrega:

El contrato puede ser prorrogado ☐ Sí ☒ No

Configuración financiera - Configuraciones generales

¿Se requieren emisiones de
códigos de autorización? ☐ Sí ☒ No

Configuración financiera - Garantías

¿Solicitud de
garantías? ☐ Sí ☒ No

Garantías por
lotes, grupos o
etapas ☐ Sí ☒ No

Seriedad de la oferta ☒ SI ☐ No

☒ % del presupuesto oficial estimado del Proceso de Contratación o de la oferta

10,00

Cumplimiento ☒ SI ☐ No

☒ Cumplimiento del contrato

☒ % del valor del contrato

10,00

Fecha de vigencia (desde)

31/03/2025 6:00:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito

☐ Valor de la garantía

Fecha de vigencia (hasta)

31/07/2026 6:00:00 AM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito

☒ Pago de salarios

☒ % del valor del contrato

5,00

Fecha de vigencia (desde)

31/03/2025 6:00:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito

☐ Valor de la garantía

Fecha de vigencia (hasta)

31/03/2029 6:00:00 AM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito

☒ Estabilidad y calidad de la obra

☒ % del valor del contrato

10,00

Fecha de vigencia (desde)

31/03/2025 6:00:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito

☐ Valor de la garantía

Fecha de vigencia (hasta)

31/03/2031 6:00:00 AM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito

Responsabilidad

civil extra

contractual

☒ SI ☐ No

☒ % del valor de la oferta

5,00

Fecha límite

para entrega de

garantías:

4/04/2025 6:00:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito

Fecha de entrega de garantías: 5 días de tiempo transcurrido (14/05/2025 4:11:12 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Garantías del proveedor:

Id de la garantía	Descripción	Tipo de garantía	Valor	Entidad	Fecha de inicio	Fecha de fin	Estado
CO1.WRT.17097558	Responsabilidad civil extra contractual	Contrato de seguro	2.242.789.187,00 COP	NACIONAL DE SEGUROS	5/07/2026	(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito	Pendiente Detalle
CO1.WRT.17097548	Cumplimiento - Cumplimiento del contrato	Contrato de seguro	11.213.945.935,08 COP	NACIONAL DE SEGUROS	5/07/2031	(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito	Pendiente Detalle
CO1.WRT.16862311	Seriedad de la oferta		4.714.217.543,00 COP		11/07/2025	(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito	Aprobada Detalle

Configuración financiera - Pago de anticipos

Definir Plan de Pagos? ☐ SI ☒ No

Condiciones de facturación y pago

Forma de pago

Plazo de pago de la factura

Comentarios

Número del Contrato CO1.PCONTR.7754353
Proveedor CONSORCIO CENTRO CAMBIA
Creado por
Agregado en -
Comentario

Ítems del contrato

No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados

Dirección de notificaciones

Dirección de notificaciones Carrera 1C No 15-15 Palacio Tayrona
Ubicación CO-MAG-47001 - Santa Marta
País COLOMBIA
Departamento Magdalena
Municipio Santa Marta
Dirección Carrera 1C No 15-15 Palacio Tayrona
Código postal

Latitud: Grados (°) Minutos (') Segundos (")
Longitud:

Municipio de ejecución del contrato

Dirección

MUNICIPIO DE CIENAGA-UBICADO EN ZONA URBANA

Ubicación

COLOMBIA > Magdalena > Ciénaga

CO1.PCONTR.7754353

Presupuesto							Presupuesto total estimado	Indicador de presupuesto
Presupuesto	Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Presupuesto total estimado	Presupuesto total estimado	0,00	Indicador de presupuesto
1	720100	PROPUESTA ECONOMICA	1,00	U1	44.855.783,74	44.855.783,74	0,00	Indicador de presupuesto
Documentos del contrato							44.855.783,74	Indicador de presupuesto

Documento	Nombre del documento	Detalle
CLAUSULAS ADICIONALES N°0782-2025.pdf	CLAUSULAS ADICIONALES N°0782-2025.pdf	(Detalle)
RUT CONSORCIO CENTRO CAMBIA.pdf	RUT CONSORCIO CENTRO CAMBIA.pdf	(Detalle)

Asignaciones para el seguimiento

Ordenador del Gasto	JENNY MARCELA CAMACHO	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	57462212	Guardar y notificar
Supervisor	EFRAIN DE JESUS VARGAS	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	7629011	Guardar y notificar

Asignaciones Ordenador del pago

Ordenador del pago		Tipo de documento	Número de documento	Guardar y notificar
--------------------	--	-------------------	---------------------	---------------------

Historio de asignaciones

Agregar usuario

Presupuesto	Nombre	Fecha de asignación	Carácter
Supervisor	EFRAIN DE JESUS VARGAS CORVAJO	11/04/2025 2:53:29 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito	
Ordenador del Gasto	JENNY MARCELA CAMACHO NEUTO	11/04/2025 2:53:29 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito	JENNY MARCELA CAMACHO NEUTO

Información presupuestal

Proyecto del Plan Marco para la implementación del Acuerdo de Paz o asociado al Acuerdo	SI/No	Gasto Posconflicto como aquel relacionado con el Plan Marco de implementación (CONPES 3932) derivado de intervenciones en cumplimiento del Acuerdo.
Destinación del gasto	Inversión	
Fuente de los recursos:		Valor
Presupuesto General de la Nación - PGN	SI/No	
Sistema General de Participaciones - SGP	SI/No	
Sistema General de Regalías - SGR	SI/No	16.000.000.000
Recursos Propios (Alcaldías y Gobernaciones)	SI/No	
Recursos de Crédito	SI/No	
Otros Recursos (Especie, Privados, Cooperación, Propios Entidades Autónomas)	SI/No	29.855.783.740,31

Validación Código BPN

Total 44.855.783,740,31

Código BPN	Año	Estado
2024002470037	2024	Validado
2025002470002	2025	Validado

Sistema de Presupuesto y Giro de Regalías (Recuerde que es necesario agregar al menos un CDP si es el caso)

Código CDP	Código BPN	Tipo	Estado CDP	Valor total	Saldo	Valor a utilizar	Estado de la consulta	Estado
18125	2025002470002	CDP	Generado	15.000.000.000	15.000.000.000	15.000.000.000	Consulta	Validado

Entidad Estatal

registrada en el SIF SI/No

CDP Vigencias Futuras (Recuerde que es necesario agregar al menos un CDP o una AVF Extraordinaria si es el caso)

Código	Tipo	Estado	Saldo	Valor a utilizar	Código Vigencia futura	Estado
359	COP	No se ha iniciado	29.855.783.740,31 COP			Editar

Saldo de CDP 0 COP
Saldo de vigencias futuras 0 COP
Saldo total a comprometer 0 COP
Última consulta a SIF
Fecha de consulta SIF

Compromiso presupuestal de gastos

Código compromiso	Tipo	Fecha compromiso	Estado compromiso	Valor compromiso	AVF CDP	Monto por consumir	Monto comprometido a futuro	Código Récimen de Gasto	Origen de financiación	Estado
0	Presupuestal (COP)		No se ha iniciado	0 COP	0 COP	0 COP	0 COP			Estado

Saldo de compromisos CDP 0 COP
Saldo de compromisos AVF 0 COP
Saldo total comprometido 0 COP
Última consulta a SIF

Identificación del contrato

ID del contrato en SEDOP: C01.PCONTR.7754353
 Versión del contrato: 1
 Estado del contrato: Firmado
 Fecha de generación del estado: 3 días de tiempo transcurrido (7/04/2025 2:57:28 PM UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)
 Número del contrato: CO-0782-2025
 Objeto del contrato: CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAUSA" EN EL MUNICIPIO DE CENAGA MAGDALENA
 Tipo de Contrato: Obra
 ¿Asociado a otro contrato? ☐ SI ☒ No
 Duración del contrato: 14 Meses
 Fecha de inicio del contrato:
 Fecha de terminación del contrato: 10/09/2025 6:00 PM
 Tiempo adicionales en días: 0 días
 Liquidación: ☐ SI ☒ No
 Obligaciones Ambientales: ☐ SI ☒ No
 Obligaciones por consumo: ☐ SI ☒ No
 Reversión: ☐ SI ☒ No

Información de la Entidad Estatal contratante



GOBERNACIÓN DEL MAGDALENA
 COLOMBIA, Santa Libia
 50113360195

0 Recomendación (es)

Información del Proveedor contratista



CONSORCIO CENTRO CAUSA
 COLOMBIA, Valledupar
 Número de documento: 50113360195

0

Cuenta bancaria del proveedor

¿Tiene bancaria distinta por proveedor? ☐ Cuenta bancaria de la entidad contratante

Proveedor:

CONSORCIO CENTRO CAUSA

Aprobación del contrato

Aprobador - Proveedor

Aprobado: JESUS ARMANDO
 por: CERVANTES CEBALLOS Fecha de: 11/04/2025 2:33:32 PM UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito

Aprobador - Entidad Estatal

Aprobado: JENNY MARCELA
 por: CARMACHO REUTO Fecha de: 11/04/2025 2:53:25 PM UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito

Contrato Firmado:

Contrato en ejecución:

Documentos Tipo

Documentos Tipo: No

Documentos tipo adoptados por la ANCLA-CE en virtud de la Ley 2022 del 2020

Sentencia T-302 de 2017

Contrato asociado a las órdenes impartidas por la Corte Constitucional en la

Sentencia T-302 de 2017

☐ SI ☒ No

Sentencia que declara el estado de Cosas Inconstitucionales en relación con los derechos de los niños del pueblo Wayúu.

Condiciones ejecución y entrega

Condiciones de entrega:

El contrato puede ser prorrogado ☐ SI ☒ No

Configuración financiera - Configuraciones generales

¿Se requieren emisiones de códigos de autorización? ☐ SI ☒ No

Configuración financiera - Garantías

¿Solicitud de garantías? ☒ SI ☐ No

Garantías por lotes, grupos o etapas ☐ SI ☒ No

Seriedad de la oferta ☒ SI ☐ No

10% del presupuesto oficial estimado del Proceso de Contratación o de la oferta

10,00

Cumplimiento ☒ SI ☐ No

10% del valor del contrato

10,00

Valor de la garantía

Fecha de vigencia (desde)

Fecha de vigencia (hasta)

10 días de tiempo transcurrido 11/04/2025 06:04 PM UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito
 31/07/2025 6:00:00 AM UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito

☒ Pago de salarios
17% del valor del contrato 5,00 Fecha de vigencia (desde) 31/03/2025 6:00:00 AM (UTC-05:00) Bogotá, Lina. Quij
☐ Valor de la garantía
R. Estabilidad y calidad de la obra
17% del valor del contrato 10,00 Fecha de vigencia (desde) 31/03/2025 6:00:00 AM (UTC-05:00) Bogotá, Lina. Quij
☐ Valor de la garantía
Responsabilidad civil extra contractual ☒ Si ☐ No Fecha de vigencia (hasta) 31/03/2031 6:00:00 AM (UTC-05:00) Bogotá, Lina. Quij
Fecha límite 5,00
para entrega de 6 días de tiempo transcurrido (4642028 6:00:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lina. Quij) Fecha de entrega de garantías:-

Gratificación del proveedor:

Id de la garantía	Justificación	Tipo de garantía	Valor	Estado	Fecha	Estado	Fecha
COF.VMT.16862311	Seriedad de la oferta		4.714.217.943,00 COP	7/07/2025 (UTC-05:00) Bogotá, Lina. Quij	Aprobada		

Configuración financiera - Pago de anticipos

Definir Plan de Pagos? ☐ Si ☒ No

Condiciones de facturación y pago

Forma de pago

Plazo de pago de la factura

Comentarios

Número del Contrato CO1.PCONTR.7754353
Proveedor CONSORCIO CENTRO CAMBIA
Creado por
Agregado en -
Comentario

Anexos del contrato

No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados

Dirección de notificaciones

Dirección de notificaciones Carrera 1C No 18-15 Palacio Tayrona
Ubicación CO-MAG-47001 - Santa Marta
País COLOMBIA
Departamento Magdalena
Municipio Santa Marta
Dirección Carrera 1C No 18-15 Palacio Tayrona
Código postal

Latitud: Grados (°) Minutos (') Segundos (")
Longitud:

Municipio de ejecución del contrato

Dirección
MUNICIPIO DE CENAGA-UBICADO EN ZONA URBANA

Ubicación
COLOMBIA - Magdalena - Ciénaga

Documento	Descripción	Valor	Unidad	Fecha de vencimiento	Fecha de pago	Fecha de pago	Fecha de pago
CO1.PCONTR.7754353	RECURSOS ADICIONALES	1,00	UN	4/07/2025 6:00:00 AM (UTC-05:00) Bogotá, Lina. Quij	4/07/2025 6:00:00 AM (UTC-05:00) Bogotá, Lina. Quij	4/07/2025 6:00:00 AM (UTC-05:00) Bogotá, Lina. Quij	4/07/2025 6:00:00 AM (UTC-05:00) Bogotá, Lina. Quij

CLAUSULAS ADICIONALES N° 07-02-2025.pdf
RUT CONSORCIO CENTRO CAMBIA.pdf

Asignaciones para el seguimiento

Ordenador del Gasto	Supervisor	Asignaciones Ordenador del pago	Ordenador del pago
JENNY MARCELA CAM	EFRAIN DE JESUS VAR		
Tipo de documento	Tipo de documento	Tipo de documento	Tipo de documento
Cédula de Ciudadanía	Cédula de Ciudadanía		
Número de documento	Número de documento		
57462212	7629011		
Guarda y notifica	Guarda y notifica		
Guarda y notifica	Guarda y notifica		

Historio de asignaciones

Razon:
 Supervisor: EFRAN DE JESUS VARGAS CORDAACHO
 Ordenador del Gasto: JENNY MARCELA CAMACHO NEUTO
 Fecha de registro: 11/04/2025 2:53:29 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito
 11/04/2025 2:53:29 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito
 Contador: JENNY MARCELA CAMACHO NEUTO
 JENNY MARCELA CAMACHO NEUTO

Información presupuestal

Proyecto del Plan Marco para la implementación del Acuerdo de Paz o asociado al Acuerdo
☐ SI ☒ No *
 Gasto Posconflicto como aquel relacionado con el Plan Marco de implementación (CONPES 2932) derivado de intervenciones en cumplimiento del Acuerdo.

de Paz
 Destino del gasto
 Inversión
 Fuente de los recursos:

Presupuesto General de la Nación - PGN
 Sistema General de Participaciones - SGP
 Sistema General de Regalías - SGR
 Recursos Propios (Alcaldías y Gobernaciones)
 Recursos de Crédito
 Otros Recursos (Especia, Privados, Cooperación, Propios Entidades Autónomas)
☐ SI ☒ No *
☐ SI ☒ No *
☐ SI ☒ No *
☐ SI ☒ No *
☐ SI ☒ No *
☐ SI ☒ No *
 Valor
 15.000.000.000
 29.855.783.740,31
 Total 44.855.783.740,31

Validación Código BPN

Código BPN
☐ 2024002470037
☐ 2025002470002
 Año
 2024
 2025
 Estado
 Validado
 Validado

Sistema de Presupuesto y Gasto de Regalías (Recuerde que es necesario agregar al menos un COP si es el caso)

Código BPN
 Tipo
 Estado del COP
 Valor total
 Saldo
 Valor a utilizar
 Estado de la consulta
 Estado
 18125
 2025002470002
 COP
 Generado
 15.000.000.000
 15.000.000.000
 15.000.000.000
 Consulta
 Validado
 Estado

Entidad Estatal

registrada en el SIF ☐ SI ☒ No

COP Vigencias Futuras (Recuerde que es necesario agregar al menos un COP o una AVF Extraordinaria si es el caso)

Código
 Tipo
 Estado
 Saldo
 Valor a utilizar
 Estado de la consulta
 Estado
 359
 COP
 No se ha iniciado
 29.855.783.740,31 COP
 Estado

Saldo de COP 0 COP

Saldo de vigencias futuras 0 COP

Saldo total a comprometer 0 COP

Última consulta a SIF

Fecha de consulta SIF

Compromiso presupuestal de gastos

Código compromiso
 Tipo
 Fecha compromiso
 Estado compromiso
 Valor compromiso AVF/COP
 Límite por consulta
 Límite presupuestal a Honor, Gasto Posconflicto de Quito
 Consulta Excepción
 No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados

Saldo de compromisos COP 0 COP

Saldo de compromisos AVF 0 COP

Saldo total comprometido

Última consulta a SIF

Fecha de consulta SIF

CLAUSULAS ADICIONALES



CONTRATO DE OBRA N°0782 DE 2025

CLAUSULAS ADICIONALES

En Santa Marta, entre los suscritos, **JENNY MARCELA CAMACHO NEUTO**, mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía número 57.462.212 expedida en Santa Marta, obrando en nombre y representación del Departamento del Magdalena entidad territorial con Nit. N° 800.103.920-6, en calidad de JEFE DE OFICINA DE CONTRATACIÓN nombrado mediante Decreto 257 del 13 de Junio de 2023, expedido por el Gobernador del Departamento del Magdalena y delegado para asuntos pre-contractuales y contractuales mediante Decreto 0061 del 30 enero de 2020 expedido por el Gobernador del Departamento del Magdalena; quien en adelante y para efectos del presente contrato se denominará **EL DEPARTAMENTO**, por una parte, y por la otra, **JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS**, identificado con Cedula de ciudadanía N° 19.691.435, representante legal del **CONSORCIO CENTRO CAMBIA**, identificado con el NIT N° 901.936.019-5, integrado por: 1. EBM CONSTRUCCIONES EINTERVENTORIA S.A.S. identificado con NIT: 901333170-1 y con participación de 90%; 2. JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS, identificado con C.C. 19.691.435 y con participación de 10% y para efectos del presente acuerdo de voluntades se denominará **EL CONTRATISTA**, hemos convenido celebrar el presente documento de cláusulas adicionales, las cuales se entienden incorporadas al presente contrato, **SUSCRITO POR FIRMA ELECTRÓNICA EN SECOP II, A TRAVÉS DE MENSAJES DE DATOS**, previas las siguientes **CONSIDERACIONES**: i) Que mediante Resolución No. 060 del 19 de febrero de 2025, la Entidad abrió el Proceso de Contratación número LP-017-2024. ii) Que mediante Resolución No. 0139 del 03 de abril de 2025 la Entidad adjudicó el Contrato al Contratista. Con base en las anteriores consideraciones, la Entidad y el Contratista, acuerdan que el presente Contrato se regirá por las Leyes 80 de 1993, 1150 de 2007, 1474 de 2011, 1882 de 2018, Decreto Ley 019 de 2012 y el Decreto 1082 de 2015, el Código Civil y el Código de Comercio, y las normas que las modifiquen o sustituyan, además de las adicionales que resulten aplicables a la materia. Que, en virtud de todo lo anterior, y en concordancia con la Ley 527 de 1999, las partes se regirán por el **CONTRATO ELECTRÓNICO DISPUESTO EN LA PLATAFORMA SECOP II**, más las siguientes **CLÁUSULAS ADICIONALES**: **CLÁUSULA 1. DEFINICIONES.** - Las expresiones utilizadas en el Contrato con mayúscula inicial deben ser entendidas con el significado que se les asigna en el Anexo 3 - Glosario del Pliego de Condiciones. Los términos definidos son utilizados en singular y en plural de acuerdo como lo requiera el contexto en el cual son utilizados. Otros términos utilizados con mayúscula inicial deben ser entendidos de acuerdo con la definición contenida en el artículo 2.2.1.1.3.1 del Decreto 1082 de 2015. Los términos no definidos deben entenderse de acuerdo con su significado natural y obvio. **CLÁUSULA 2. OBJETO.** - El objeto del Contrato es **"CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA."** **CLÁUSULA 3. ALCANCE DEL OBJETO:** El Contratista deberá desarrollar el objeto del Contrato de conformidad con las especificaciones y características técnicas señaladas en los Documentos del Proceso de Contratación No. LP-017-2024, los cuales hacen parte integral del presente contrato. El Contratista se obliga para con la Entidad a ejecutar, a los precios cotizados en la propuesta y con sus propios medios: materiales, maquinaria, laboratorios, equipos y personal, en forma independiente y con plena autonomía técnica y administrativa, hasta su total terminación y aceptación final, las cantidades de obra que se detallan en su propuesta económica, conforme lo señaló en el Formulario 1 - Formulario de Presupuesto Oficial. El Contratista y la Entidad contratante asumen de forma obligatoria los riesgos previsibles identificados y plasmados en el Pliego de Condiciones en la Matriz 3 - Riesgos, aceptados por el Contratista con la presentación de su propuesta. **CLÁUSULA 4. PLAZO DEL CONTRATO.** - El plazo estimado para la ejecución del presente contrato será de **CATORCE (14) MESES**, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previo el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución y aprobación de los documentos previstos en el Pliego de Condiciones. **CLÁUSULA 5. VALOR DEL CONTRATO.** - El



CONTRATO DE OBRA N°0782 DE 2025

CLAUSULAS ADICIONALES

valor del Contrato es por la suma de CUARENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CUARENTA PESOS CON TREINTA Y UN CENTAVOS M/CTE (\$44.855.783.740,31) equivalentes 31.510,9123 SMLMV para el año de suscripción del contrato 2025 suma que se discrimina de la siguiente manera: El Contratista, con la suscripción del Contrato, acepta que en el evento en que el valor total a pagar tenga centavos, estos se ajusten o aproximen al peso, ya sea por exceso o por defecto, si la suma es mayor o menor a 50 centavos. Lo anterior, sin que sobrepase el valor total establecido en el presente Contrato. **CLAUSULA 6. FORMA DE PAGO:** La Gobernación del Magdalena cancelará al contratista el valor del futuro contrato de la siguiente manera: Pagos parciales mensuales de cada acto de servicio en ejecución de acuerdo con las actas parciales mensuales de avance de obra ejecutada; para cobrar el acta, esta deberá contar con la aprobación de la Interventoría de acuerdo con los siguientes porcentajes (o los que consigne el contratista en la programación aprobada por la Interventoría) así: De cada uno de estos pagos se efectuará una retención de garantía del 5%, la cual se devolverá al contratista contra la suscripción del acta de servicio final. El último pago correspondiente al saldo por retención en garantía del cinco (5%) del valor de cada acta de servicio, de acuerdo con los productos realmente ejecutados y recibidos a satisfacción por parte de la Interventoría y la Gobernación del Magdalena, se pagará una vez se suscriba el acta de cierre y previa suscripción del acta de recibo final de los productos a satisfacción por parte de la Interventoría y de la Gobernación del Magdalena, así como la aprobación de las garantías correspondientes señaladas. El Interventor contará con cinco (5) días hábiles a partir del recibo de los documentos presentados por el contratista para el cobro de actas parciales, para emitir su concepto sobre los mismos. El contratista podrá cobrar mediante actas parciales mensuales hasta el (90%) del valor del contrato, el saldo restante (10%) se cancelará previa suscripción de las actas de recibo y liquidación. **SISTEMA DE PAGO:** El sistema de pago del contrato es por precios unitarios sin fórmula de ajuste. **PARAGRAFO 1: CONDICIONES PARA CADA UNO DE LOS PAGOS:** Para el pago será necesario la certificación por parte del supervisor del contrato del cumplimiento a satisfacción de los servicios prestados y de la entrega a satisfacción de los bienes incluidos en el anexo técnico. Además, para cada pago el contratista deberá allegar: a) La factura correspondiente con el cumplimiento de los requisitos fiscales y legales, b) Certificación suscrita por el Supervisor Contractual en la que consta que se ha cumplido a satisfacción con el objeto del Contrato, c) Certificación del Pago de Aportes Parafiscales y de Seguridad Social, esto en cumplimiento de la Ley 789 de 2002 y el Artículo 23 de la Ley 1150 de 2007. El Departamento efectuará las retenciones que en materia tributaria tenga establecida la Ley y respecto de las cuales sea su obligación efectuar la retención. En los demás casos, el contratista deberá cumplir con el pago de los impuestos, tasas o contribuciones que se deriven de la presente contratación. Deberán ser tramitadas por el PROPONENTE, las devoluciones o exenciones a que crea tener derecho ante la respectiva Administración de impuestos, sin responsabilidad alguna por parte del Departamento o costo para ella. Todos los impuestos, retenciones y gastos que se causen por razón de la legalización y ejecución del contrato, incluidas la constitución de la garantía de cumplimiento en caso de que se le requiera, son de cargo exclusivo del Contratista. Por lo tanto, los precios que se propongan deberán considerar tales conceptos. Al formular la propuesta el Proponente deberá determinar, evaluar y asumir los impuestos, tasas y contribuciones, así como los demás gravámenes que conlleven la celebración, ejecución y liquidación del Contrato, observando que aquellos son de cargo exclusivo del Contratista, con excepción de los que por expresa disposición legal correspondan al ente territorial. Por lo tanto, los precios que se propongan deberán considerar tal concepto. El Departamento del Magdalena solo pagará los valores del Contrato; no reconocerá suma adicional alguna por impuestos, así estos fueren establecidos con posterioridad al Cierre del proceso. Así y para efectos de estructurar el valor de la oferta, el proponente deberá tener en cuenta, además de los



CONTRATO DE OBRA N°0782 DE 2025

CLAUSULAS ADICIONALES

Impuestos de carácter nacional y los demás conceptos señalados en este numeral, los siguientes descuentos departamentales que deberá realizar para efectos de legalización del contrato, así:

DESCRIPCION TARIFA	PORCENTAJE Y/O VALOR
PRO-DESARROLLO DEPARTAMENTAL	1/100 (1%)
PRO-HOSPITALES UNIVERSITARIOS PÚBLICOS	2/100 (2%)
REFUNDACION UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA	2/100 (2%)
PROCULTURA	2/100 (2%)
PRO-BIENESTAR DEL ANCIANO	3/100 (3%)
PRO-DEPORTES	1/100 (1%)
CONTRIBUCIÓN DE OBRA PUBLICA	5/100 (5%)
ICA	0,7/100 (0,7%)

PARAGRAFO 2: Para efectos del pago de estos impuestos del orden departamental, el contratista se someterá a los que resulten de la liquidación que practique el Departamento del Magdalena.

PARAGRAFO 3: Las estampillas antes relacionadas serán descontadas de cada pago realizado al contratista.

PARAGRAFO 4: Para la aprobación de los pagos correspondientes a cada entrega parcial de obra, el Contratista deberá allegar un acta con un informe detallado sobre la ejecución de las obras en los formatos suministrados por la Interventoría, la correspondiente cuenta de cobro o factura y acreditar encontrarse al día en el pago de salarios, prestaciones sociales y aportes al sistema de seguridad social integral. **PARAGRAFO 5:** La Entidad no se hace responsable por las demoras presentadas en el trámite para el pago al Contratista cuando ellas fueren ocasionadas por encontrarse incompleta la documentación de soporte o no ajustarse a cualquiera de las condiciones establecidas en el Contrato. **PARAGRAFO 6:** El Contratista deberá acreditar para cada pago derivado del Contrato que se encuentran al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y cajas de compensación familiar, cuando corresponda.

CLAUSULA 7. CDP: La suma que se encuentra amparada en los CDPs N° 359 del 31 de enero de 2025 (\$29.855.783.740,31) y N°18125 del 19 de febrero de 2025 (\$15.000.000,000) para la celebración del presente contrato, expedido por la oficina de presupuesto Departamental.

CLAUSULA 8. SUPERVISOR: La supervisión, control y vigilancia del contrato será ejercida por la **SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA**, quedando obligado EL CONTRATISTA a suministrarle toda la información que le

se solicite para verificar el correcto y oportuno cumplimiento de las obligaciones que contrae, de acuerdo con la Ley 80 de 1993, artículos 4° y 5°. El Supervisor tendrá las siguientes funciones: a) Cumplir con las obligaciones establecidas para el efecto en materia legal. b) Podrá exigir al CONTRATISTA la información que considere necesaria en desarrollo del objeto del contrato. c) Velar por los intereses del DEPARTAMENTO y tendrá las funciones que por la índole y naturaleza del contrato le sean propias. d) Elaborar y suscribir conjuntamente con el CONTRATISTA las Acta a que haya lugar durante la ejecución del contrato, incluida el Acta de Inicio. e) Vigilar y requerir al CONTRATISTA para que cumpla con las obligaciones que se deriven del objeto del contrato. f) Expedir la Certificación Mensual del Recibido a Satisfacción del cumplimiento del objeto contractual, para efectos de cada pago correspondiente. **PARÁGRAFO:** Según el Decreto 019 de 2012, artículo 217, en los contratos de prestación de servicios, no será obligatorio su liquidación. **CLAUSULA 9. OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA:** Además de las derivadas de la esencia y la naturaleza del contrato,



CONTRATO DE OBRA N°0782 DE 2025

CLAUSULAS ADICIONALES

la ley, las obligaciones y condiciones señaladas en el Pliego de Condiciones y demás Documentos del Proceso y de las establecidas en el Anexo Técnico, vigente durante la ejecución del contrato, el Contratista se obliga a: 1. Destinar a la ejecución del contrato mano de obra no calificada de la región en un porcentaje no inferior al diez por ciento (10%), sin perjuicio de que el contratista incorpore un porcentaje superior al definido por la Entidad, de acuerdo con el personal del contratista de obra destinado a la ejecución del contrato. En todo caso, el cinco por ciento (5 %), sin perjuicio de establecer un porcentaje superior, de acuerdo con el estudio del sector y características propias de la región, que no podrá superar el treinta por ciento (30 %) de la mano de obra no calificada de la región serán mujeres. Para efectos de esta obligación, se entiende por personal de la región a aquellos domiciliados por al menos el último año, contado a partir de la fecha del cierre del proceso, en el municipio o los municipios donde se ejecutará el contrato. En caso de modificarse la fecha de cierre del proceso, se tendrá como referencia la fecha originalmente contemplada en el Pliego de Condiciones definitivo. Cuando las condiciones demográficas del lugar en donde se ejecutará el contrato imposibiliten vincular el porcentaje anteriormente previsto, será posible contratar personal del departamento en donde se desarrolla el contrato. Esta obligación no se entenderá incumplida en los supuestos en que el Contratista acredite su debida diligencia, mediante la realización de actuaciones dirigidas a lograr la destinación mínima del personal requerido para la ejecución del contrato. 2. Destinar a la ejecución del contrato, en un porcentaje del cinco por ciento (5 %) al diez por ciento (10%) sin perjuicio de que el contratista incorpore un porcentaje superior al definido por la Entidad, la provisión de bienes o servicios por parte de alguno o algunos de los siguientes sujetos de especial protección constitucional: población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación, víctimas de conflicto armado interno, mujeres cabeza de hogar, adultos mayores, personas en condición de discapacidad, así como la población de las comunidades indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana, entre otros sujetos identificados por la Ley o la jurisprudencia de esta manera. El porcentaje de sujetos mencionados incorporados a la ejecución del contrato deberá mantenerse durante toda su vigencia en el porcentaje mínimo establecido en este numeral, so pena del incumplimiento contractual. El Interventor hará el seguimiento y verificará que las personas vinculadas al inicio y durante la ejecución del contrato pertenezcan a los grupos poblacionales enunciados anteriormente. Para estos efectos, el contratista presentará la documentación respectiva que acredite la condición de los sujetos mencionados y la forma en la que participarán durante la ejecución del contrato. El cumplimiento de esta obligación deberá probarse ante el Interventor dentro de los 5 días días siguientes contados a partir de acta de inicio. Para la acreditación de la condición de mujer cabeza de familia, personas en condición de discapacidad, adultos mayores, población de las comunidades indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana, personas en proceso de reintegración o reincorporación, se aplicará en lo pertinente lo dispuesto en el artículo 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1082 de 2015 o la norma que lo modifique, complemento o sustituya. Por su parte, la condición de población en pobreza extrema se constatará en las bases de datos del Sistema de Identificación de Potenciales Beneficiarios de Programas Sociales (Sisbén IV) y la condición de víctima de conflicto armado y de desplazados por la violencia deberá demostrarse con el certificado de inclusión en el Registro Único de Víctimas - RUV, en los términos del Decreto 1084 de 2015 o la norma que lo modifique, complemento o sustituya. La condición de los sujetos de especial protección constitucional que no se encuentre definida en esta cláusula deberá ser acreditada por el contratista de conformidad con lo determinado por la ley y la jurisprudencia en ausencia de norma aplicable. 1. Cumplir con las condiciones establecidas en los Documentos del Proceso de Contratación. 2. Asistir a las audiencias de seguimiento a la ejecución de las obras, las cuales serán convocadas por el Gobernador del Departamento del Magdalena, cuando las considere necesarias. 3. Desarrollar el objeto del Contrato en las condiciones de calidad, oportunidad, y obligaciones definidas en los Documentos del Proceso de



CONTRATO DE OBRA N°0782 DE 2025

CLAUSULAS ADICIONALES

Contratación. 4. Garantizar la calidad de los bienes y servicios prestados, de acuerdo con el Anexo Técnico, el Pliego de Condiciones y demás Documentos del Proceso. 5. Dar a conocer a la Entidad cualquier reclamación que indirecta o directamente pueda tener algún efecto sobre el objeto del Contrato o sobre sus obligaciones. 6. Abstenerse de adelantar Intervención alguna a los recursos sin contar con los permisos emitidos por la entidad competente (cuando aplique Intervenciones). 7. Acreditar el cumplimiento del factor de calidad ofrecido durante la fase de selección en los plazos acordados con la Entidad. 8. Identificar las oportunidades para promover el empleo local durante la ejecución del contrato. 9. Implementar las medidas identificadas para promover el empleo local en el sitio de la obra. 10. Dar cabal cumplimiento al pacto de transparencia y declaraciones de la carta de presentación de la oferta. 11. Informar a la Entidad Estatal cuando ocurra una situación que implique una modificación del estado de los riesgos existentes al momento de proponer o celebrar el contrato. 12. Comunicarle a la Entidad cualquier circunstancia política, jurídica, social, económica, técnica, ambiental o de cualquier tipo, que pueda afectar la ejecución del Contrato. 13. Durante la ejecución del contrato deberá observar las leyes y los reglamentos relativos a Salud Ocupacional y Seguridad Industrial y tomar todas aquellas precauciones necesarias para evitar que se produzcan en las zonas de sus campamentos de trabajo, accidentes o condiciones insalubres; así como dotar a su personal y asegurar el uso adecuado de los elementos de protección personal (EPP). 14. Informar periódicamente la composición del capital social de la persona jurídica; la existencia de pactos o acuerdos de accionistas; su pertenencia o no a un grupo empresarial, si se trata de una matriz, subordinada, o sucursal de sociedad extranjera, así como la información relevante de índole jurídica, comercial o financiera, de la persona jurídica o de sus representantes legales, socios o accionistas. 15. Cumplir con sus obligaciones laborales respecto del personal a su cargo, y con las obligaciones tributarias y ambientales que le correspondan de acuerdo con su labor. 16. Informar a más tardar el tercer día hábil siguiente al momento en que se tenga conocimiento del inicio de investigaciones penales, se impongan medidas de aseguramiento o condenas proferidas en Colombia o en el extranjero en contra de cualquiera de los directivos, representantes legales, accionistas o integrantes del Contratista. 17. El contratista presentará el plan de calidad específica para el proyecto, elaborado conforme a las normas NTC ISO 9001:2015 y NTC ISO 10005:2018 en los 5 días hábiles siguientes a la suscripción del contrato. 18. El Contratista se compromete a adquirir los bienes nacionales relevantes definidos por la Entidad Estatal en el numeral 4.3.1 del documento base. En consecuencia, el Contratista debe adquirir los bienes que se encuentren en el Registro de Productores de Bienes Nacionales durante la ejecución del contrato. 19. Informar al interventor o al supervisor del contrato, según corresponda, la fecha de adquisición de los bienes nacionales relevantes para que este verifique que fueron obtenidos durante la vigencia del Registro de Productores de Bienes Nacionales correspondiente. **Parágrafo:** En caso de que el Contratista incorpore bienes nacionales relevantes durante la ejecución del contrato, quedará exento de cumplir con las obligaciones relacionadas con su utilización cuando ocurra alguno de los siguientes supuestos: i) El bien nacional relevante no esté registrado en el Registro de Productores Bienes Nacionales al momento de su adquisición. ii) Los proveedores existentes no tienen la capacidad de suministrar el bien nacional relevante. iii) El proveedor incrementa significativamente los precios del bien nacional relevante, por ausencia de otros proveedores que estén registrados en el Registro de Productores de Bienes Nacionales o sin que exista una justificación por condiciones de mercado, dificultando de manera grave la ejecución del contrato. Para estos efectos, las partes deberán agotar las siguientes actuaciones para que se configure el evento eximente de responsabilidad: a) El Contratista comunicará al supervisor o interventor del contrato la ocurrencia de uno de los supuestos eximentes de responsabilidad dentro de los 3 días contados a partir de su ocurrencia, incluyendo la información con soportes o documentos, y demás detalles que fueran pertinentes sobre su acontecimiento. b) La Entidad Estatal por medio del supervisor o interventor del contrato informará dentro de los 3 días hábiles siguientes contados a partir



CONTRATO DE OBRA N°0782 DE 2025

CLAUSULAS ADICIONALES

de la fecha de recibida la comunicación del Contratista, si efectivamente se configura o no uno de los supuestos definidos en este numeral. c) En el evento que se compruebe la ocurrencia de uno de estos supuestos, la Entidad Estatal verificará si es posible que el Proponente adquiera un bien de características técnicas iguales o superiores que se encuentre en el Registro de Productores de Bienes Nacionales. En caso de que sea viable le informará al Contratista el bien nacional relevante que deberá adquirir durante la ejecución del proyecto. d) En caso de que no sea posible adquirir un bien de características técnicas iguales o superiores para el cumplimiento del contrato, se configurará el evento eximente de responsabilidad. **CLÁUSULA 10. OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA:** 1. Cumplir con el objeto del contrato de conformidad a los documentos del proceso contractual (estudios previos, pliegos entre otros) y la propuesta los cuales hacen parte integral del contrato. 2. Garantizar la calidad y correcto desarrollo del contrato. 3. Suscribir las garantías exigidas en los términos y plazos dispuestos en el contrato para la aprobación de la Administración Municipal. 4. Asumir los gastos y riesgos que implica el desarrollo del contrato bajo su propia responsabilidad. 5. Encontrarse al día en el pago de los aportes parafiscales durante la ejecución del contrato. 6. Disponer lo necesario para que el objeto del contrato se cumpla a cabalidad conforme las obligaciones derivadas del contrato. 7. Cumplir con las normas, instrucciones y solicitudes que imparta EL DEPARTAMENTO para la efectiva ejecución de las actividades contratadas. 8. EL CONTRATISTA debe utilizar personal idóneo, calificado, debidamente capacitado, y directamente empleado por EL CONTRATISTA, para ejecutar el objeto contractual y supervisarlo de manera directa y oportuna. 9. Cumplir con el objeto del contrato de forma eficaz y oportuna, así como atender los requerimientos e instrucciones que le sean efectuados por el Supervisor del Contrato y/o el Gobernador. 10. Hacer entrega al Supervisor del Contrato de los Informes y/o actas de avance, con los soportes correspondientes, si a ello hubiere lugar. 11. Cumplir con las obligaciones fiscales de ley, el contratista autoriza al DEPARTAMENTO a efectuar las retenciones que surjan del presente contrato las cuales estén a cargo del CONTRATISTA. 12. Las demás obligaciones que se deriven y tengan relación con el objeto contractual. **CLÁUSULA 11. DERECHOS DEL CONTRATISTA:** a) Tendrá derecho a recibir oportunamente la remuneración pactada en la cláusula del presente contrato y a que el valor intrínseco de la misma no se altere o modifique durante la vigencia del contrato. En consecuencia, tendrán derecho, previa solicitud, a que la administración les restablezca el equilibrio de la ecuación económica del contrato a un punto de no pérdida por la ocurrencia de situaciones imprevistas que no sean imputables a los contratistas. Si dicho equilibrio se rompe por incumplimiento de la entidad estatal contratante, tendrá que restablecerse la ecuación surgida al momento del nacimiento del contrato. b) Podrán acudir a las autoridades con el fin de obtener la protección de los derechos derivados del contrato y la sanción para quienes los desconozcan o vulneren. **CLÁUSULA 12 DERECHOS DEL CONTRATANTE:** Para la ejecución de los fines, y en consonancia con lo dispuesto en el artículo 4 de la Ley 80 de 1993, el DEPARTAMENTO: 1. Exigirá del CONTRATISTA la ejecución idónea y oportuna del objeto contratado. Igual exigencia podrá hacer al garante. 2. Adelantará las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar. 3. Solicitará la actualización o la revisión de los precios cuando se produzcan fenómenos que alteren en su contra el equilibrio económico o financiero del contrato. 4. Adelantará las acciones conducentes a obtener la indemnización de los daños que sufran en desarrollo o con ocasión del contrato celebrado. 5. Adoptará las medidas necesarias para mantener durante el desarrollo y ejecución del contrato las condiciones técnicas, económicas y financieras existentes al momento de proponer en los casos en que se hubiere realizado licitación o concurso, o de contratar en los casos de contratación directa. Para ello utilizarán los mecanismos de ajuste y revisión de precios, acudirán a los procedimientos de revisión y corrección de tales mecanismos si fracasan los supuestos o hipótesis para la ejecución y pactarán intereses moratorios. Sin perjuicio de la actualización



CONTRATO DE OBRA N°0782 DE 2025

CLAUSULAS ADICIONALES

o revisión de precios, en caso de no haberse pactado intereses moratorios, se aplicará la tasa equivalente al doble del interés legal civil sobre el valor histórico actualizado. 6. Sin perjuicio del llamamiento en garantía, repetirá contra los servidores públicos, contra el contratista o los terceros responsables, según el caso, por las indemnizaciones que deban pagar como consecuencias de la actividad contractual. 7. Actuará de tal modo que por causas a ellas imputables, no sobrevenga una mayor onerosidad en el cumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista. Con este fin, en el menor tiempo posible, corregirán los desajustes que pudiesen presentarse y acordarán los mecanismos y procedimientos pertinentes para precaver o solucionar rápida y eficazmente las diferencias o situaciones litigiosas que llegaren a presentarse. **CLAUSULA 11. OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATANTE:** 1. Cumplir con las condiciones establecidas en los Documentos del Proceso de Contratación. 2. Fijar un cronograma con el Contratista para la ejecución del factor de calidad ofrecido en la etapa de selección que permita su implementación oportuna durante el desarrollo del contrato. 3. Pagar la remuneración por la ejecución de la obra en los términos pactados en el Contrato. 4. Brindar la colaboración y proporcionar la información y/o documentación que sea necesaria para el adecuado cumplimiento del contrato; así como atender y tramitar los requerimientos y consultas que formule el contratista, durante la ejecución del contrato. 5. Aprobar las garantías o las modificaciones a las mismas que el contratista constituya siempre que estas cumplan las condiciones de suma asegurada, vigencias y amparos, exigidas en el contrato. 6. Cumplir y hacer cumplir las condiciones pactadas en el contrato y en los documentos que de él forman parte. 7. Otorgar las autorizaciones respectivas para la ejecución de las obras, siempre que el contratista cumpla con los requisitos previos para ello. 8. Expedir el certificado de ejecución del contrato a solicitud del contratista, una vez este haya cumplido con todas las obligaciones derivadas del mismo. 9. Suscribir en conjunto con el contratista y el interventor, el acta de inicio, suspensión, reinicio, de comité de avance de obra, de modificación de cantidades de obra, de supresión de las mismas o de obras complementarias, de recibo parcial de obra, de recibo final de la obra, de terminación, de liquidación del contrato, y cualquier otra que se genere durante la ejecución de los trabajos. 10. Hacer revisiones periódicas de las obras ejecutadas (visitas de campo) para verificar el cumplimiento de las condiciones de calidad ofrecidas por el contratista, en atención al principio de responsabilidad. 11. Gestionar la participación activa de instancias locales de seguimiento y control del contrato, tales como comités y veedurías ciudadanas, antes, durante y después de la ejecución del proyecto. 12. Verificar el cumplimiento de la ejecución del contrato de obra, conminar al contratista en caso de retardos, defectos de ejecución y/o incumplimientos, adelantar los procedimientos establecidos en la Ley para la imposición de las multas y/o sanciones y hacer efectivas las garantías, previo cumplimiento de las actividades propias establecidas en el Estatuto Anticorrupción, así como iniciar las acciones contractuales y legalmente establecidas de manera oportuna para obtener las indemnizaciones del caso. 13. Recibir a satisfacción las obras terminadas. 14. Adelantar los trámites tendientes a la liquidación del contrato dentro de los términos legales. 15. Tramitar y obtener ante las autoridades competentes todas las licencias, permisos y autorizaciones para adelantar la obra y para el uso y aprovechamiento de recursos naturales y para el depósito de materiales. 16. Resolver las peticiones y consultas que le haga el contratista dentro de los términos legales. **CLAUSULA 12. RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA:** El Contratista será responsable ante las autoridades de los actos u omisiones que desarrolle en el ejercicio de las actividades del presente contrato, cuando con ellos cause perjuicio a la administración o a terceros. Igualmente será responsable en los términos de la Ley 80 de 1993, artículo 52. **CLAUSULA 13. TERMINACION, MODIFICACION E INTERPRETACION UNILATERAL DEL CONTRATO:** El DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA puede terminar, modificar y/o interpretar unilateralmente el contrato, de acuerdo con los artículos 15 a 17 de la Ley 80 de 1993, cuando lo considere necesario para que el Contratista cumpla con el objeto del presente Contrato. **CLAUSULA 14. CADUCIDAD:** En virtud de esta cláusula, si se presentase alguno de los hechos



CONTRATO DE OBRA N°0782 DE 2025

CLAUSULAS ADICIONALES

constitutivos de incumplimiento de las obligaciones a cargo del Contratista previstas en el presente contrato, que afecte de manera grave y directa la ejecución del mismo y evidencie que puede conducir a su paralización, el Contratante aplicará el procedimiento dispuesto en el artículo 86 de la ley 1474 de 2011. **CLAUSULA 15. MULTAS:** Incumplir la obligación de incluir mínimamente el diez por ciento (10%) o el porcentaje previsto por la entidad que no supere el treinta por ciento (30%) de mano de obra no calificada de la región durante la ejecución del contrato, de conformidad con la obligación 1 de las "obligaciones generales del contratista", causará multas equivalentes a medio SMMLV por cada día de incumplimiento. Por su parte, no cumplir con el porcentaje mínimo de vinculación de mujeres durante la ejecución del contrato, de conformidad con la misma obligación indicada, causará multas equivalentes al 1% del valor total del contrato. Se causarán multas equivalentes a medio SMMLV, por cada día calendario transcurrido a partir del tercer día hábil siguiente al momento en que se verifique la existencia de investigaciones penales, medidas de aseguramiento o condenas proferidas en Colombia o en el extranjero en contra de cualquiera de los directivos, representantes legales, accionistas o integrantes del Contratista, sin que estas hayan sido notificadas a la Entidad. La sumatoria de estas multas no podrá ser superior al cinco por ciento 5% del valor del contrato. 1. Se impondrá una multa equivalente a medio SMMLV cuando el Contratista no adquiera los bienes nacionales relevantes definidos por la Entidad Estatal en el numeral 4.3.1. del documento base. 2. Así mismo, cuando el interventor o supervisor, según corresponda, solicite al Contratista que informe la fecha en que se adquirieron los bienes nacionales relevantes y este omite presentarla, se causarán multas equivalentes a medio SMMLV por cada día transcurrido a partir del tercer día hábil siguiente al momento en que se hizo el requerimiento. Si durante la ejecución del Contrato se generaran incumplimientos del Contratista, se causarán las siguientes multas: Causales: 1. Por atraso o incumplimiento del cronograma de obra se causará una multa equivalente al 0,5% del valor del contrato, por cada día calendario de atraso. 2. Por no mantener en vigor, renovar, prorrogar, obtener para la etapa siguiente, corregir o adicionar las garantías, en los plazos y por los montos establecidos en la cláusula 18, de acuerdo al contrato inicial o sus modificaciones, se causará una multa equivalente al 1% del valor del contrato, por cada día calendario de atraso en el cumplimiento; sin perjuicio de que con esta conducta se haga acreedor a otras sanciones más gravosas. 3. Si el Contratista no entrega la información completa que le solicite el supervisor, que se relacione con el objeto del contrato, dentro de los plazos y en los términos de cada requerimiento, se causará una multa equivalente al 0,2% del valor del contrato. Estas multas se causarán sucesivamente por cada día de atraso, hasta cuando el Contratista demuestre que corija el incumplimiento respectivo a satisfacción del supervisor. 4. Por atraso imputable al Contratista en la firma del acta de inicio o no iniciar la ejecución en la fecha pactada, se causará una multa diaria equivalente al 0,3% del valor del contrato, por cada día calendario de atraso. Igual sanción se aplicará en caso de que el Contratista no inicie efectivamente con la ejecución del contrato en la fecha acordada. 5. Por atraso en la entrega final de la obra contratada, el Contratista se hará acreedor a una multa equivalente al 1% del valor del contrato, por cada día calendario de atraso. 6. Por incumplir las órdenes dadas por la supervisión, el Contratista se hará acreedor a una multa equivalente al 0,3% del valor del contrato, por cada orden incumplida. 7. Por incumplir el ofrecimiento otorgado en cuanto al factor calidad, al Contratista se le impondrá una multa equivalente al 0,5% del valor del contrato, por cada día calendario de atraso en el cumplimiento de dicha obligación. 8. Por cambiar el personal presentado a la supervisión, sin la aprobación previa de esta, al Contratista se le impondrá una multa equivalente al 0,5% del valor del contrato. 9. Por atraso en el cumplimiento de las obligaciones relacionadas con la seguridad social, parafiscales, o pago de salarios o honorarios de alguno o algunos de sus empleados o Contratistas, al Contratista se le impondrá una multa equivalente a 2 salarios mínimos mensuales legales vigentes, por cada día calendario de atraso en el cumplimiento de dicha obligación. Parágrafo 1. Las multas son apremios al Contratista para el cumplimiento de sus obligaciones y, por lo tanto, no tienen el carácter de



CONTRATO DE OBRA N°0782 DE 2025

CLAUSULAS ADICIONALES

estimación anticipada de perjuicios, de manera que pueden acumularse con cualquier forma de indemnización, en los términos previstos en el artículo 1600 del Código Civil. Parágrafo 2. En caso de que el Contratista incurra en una de las causales de multa, este autoriza a la Entidad Contratante para descontar el valor de la misma, la cual se tomará directamente de cualquier suma que se le adeude al Contratista, sin perjuicio de hacer efectiva la cláusula penal o la garantía de cumplimiento del contrato. Parágrafo 3. El pago en cualquier forma, incluyendo la deducción de los valores adeudados al Contratista, realizado con fundamento en las multas impuestas, no exonerará al Contratista de continuar con la ejecución del contrato ni de las demás responsabilidades y obligaciones que emanen del contrato. Parágrafo 4. En caso de que el Contratista reincida en el incumplimiento de una o de varias obligaciones se podrán imponer nuevas multas. Parágrafo 5. Para efectos de la imposición de las multas el Salario Mínimo Diario o Mensual Vigente, será aquel que rija para el momento del incumplimiento del contrato. Parágrafo 6. El monto de ninguna de las sanciones asociadas a cada causal de multa, aplicada de forma independiente, podrá ser superior al 5% del valor del contrato, particularmente frente a aquellas que se imponen de forma sucesiva. Lo anterior, sin perjuicio de que se inicie un nuevo procedimiento sancionatorio para efectos de imponer nuevas multas. **CLAUSULA 16. CLAUSULA PENAL:** Las partes acuerdan que la aplicación de la cláusula penal no exime el cumplimiento de las obligaciones contractuales y podrá exigirse al Contratista la pena y la indemnización de perjuicios. En caso de incumplimiento por parte del Contratista, no subsanado en un plazo de cinco (5) días hábiles contados a partir de la fecha de incumplimiento, sin necesidad de previo requerimiento, por el simple retardo en el cumplimiento, por el cumplimiento imperfecto o por la inexecución total o parcial de las obligaciones a su cargo contraídas en virtud del presente acuerdo, el Contratista pagará a la Entidad, una suma equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato. La presente cláusula penal no tiene el carácter de estimación anticipada de perjuicios. Parágrafo 1. El pago de la presente cláusula penal no extinguirá las obligaciones contraídas por el Contratista en virtud del presente contrato. En consecuencia, la estipulación y el pago de la pena dejan a salvo el derecho de la Entidad de exigir acumulativamente con ella el cumplimiento o la resolución del contrato, en ambos casos, con la correspondiente indemnización de perjuicios ocasionados en virtud del incumplimiento total o parcial o del cumplimiento tardío o imperfecto de las obligaciones a cargo del Contratista. Parágrafo 2. El Contratista manifiesta y acepta que la Entidad compense el valor correspondiente que eventualmente resulte de la pena estipulada con las deudas que existan a su favor y que estén a cargo de la Entidad, ya sea en virtud de este contrato o de cualquier otro contrato o convenio que se haya suscrito entre las mismas partes, o por cualquier otro concepto. Parágrafo 3. Esta misma sanción se aplicará en caso de declararse la caducidad del contrato. **CLAUSULA 17. GARANTÍAS Y MECANISMOS DE COBERTURA DEL RIESGO:** Para garantizar a la Entidad el cumplimiento de todos y cada una de las obligaciones contractuales y considerando los posibles riesgos que puedan presentarse con ocasión del contrato, EL CONTRATISTA deberá constituir a su costa y a favor del Departamento del Magdalena NIT. 800.103.920-6, ante una compañía de seguros legalmente establecida en el país, póliza única que ampare los siguientes riesgos: a) Cumplimiento general del Contrato y el pago de las multas y la cláusula penal pecuniaria que se le impongan: equivalente al 10% del valor del contrato, con una vigencia hasta la liquidación del contrato; b) Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales del personal que el contratista haya de utilizar en el territorio nacional para la ejecución del contrato: equivalente al 5% del valor del contrato, con una vigencia igual a la del contrato y tres (3) años más. c) Estabilidad y calidad de las obras ejecutadas entregadas a satisfacción: equivalente al 10 % del valor del contrato, equivalente a cinco (5) años contados a partir de la fecha de firma del acta de recibo final d) Garantía de responsabilidad civil extracontractual, equivalente al cinco por ciento (5%) del valor del contrato, con una vigencia igual al período de ejecución del contrato. **CLAUSULA 18. INDEPENDENCIA DEL CONTRATISTA:** El Contratista es una entidad



CONTRATO DE OBRA N°0782 DE 2025

CLAUSULAS ADICIONALES

Independiente del DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA, y en consecuencia, el Contratista no es su representante, agente o mandatario. El Contratista no tiene la facultad de hacer declaraciones, representaciones o compromisos en nombre del DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA ni de tomar decisiones o iniciar acciones que generen obligaciones a su cargo. **CLAUSULA 19. CESIONES:** El Contratista no podrá ceder los derechos y obligaciones emanados del Contrato, sin el consentimiento previo y expreso de la Entidad, pudiendo esta reservarse las razones que tenga para negar la cesión. La cesión se efectuará de conformidad con lo establecido en el artículo 893 del Código de Comercio en concordancia con las demás disposiciones vigentes sobre la materia. **CLAUSULA 20. INDEMNIDAD:** EL Contratista, se responsabiliza y asume por su cuenta y riesgo, y así mismo librará totalmente al DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA, de cualquier hecho que genere reclamaciones ya sean de carácter civil, penal, político, o de cualquier situación, hecho a causa originado por agentes humanos que puedan originar, suscitar o producir responsabilidad contractual o extra contractual derivada de la operación por ellos organizados; deberán mantener al DEPARTAMENTO, indemne y libre de toda pérdida, daño y pago de todo reclamo, demandas, litigio, acción legal y reivindicación de cualquier especie y naturaleza que se entable o pueda entablarse contra EL DEPARTAMENTO, por causa de acciones u omisiones en que incurra EL CONTRATISTA o empleados en la ejecución de sus obligaciones en el presente contrato. **CLAUSULA 21. CASO FORTUITO Y FUERZA MAYOR:** Las partes quedan exoneradas de responsabilidad por el incumplimiento de cualquiera de sus obligaciones o por la demora en la satisfacción de cualquiera de las prestaciones a su cargo derivadas del presente contrato, cuando el incumplimiento sea resultado o consecuencia de la ocurrencia de un evento de fuerza mayor y caso fortuito debidamente invocadas y constatadas de acuerdo con la ley y la jurisprudencia colombiana. **CLAUSULA 22. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS:** Las partes acuerdan someter a la decisión de la Procuraduría General de la Nación, las diferencias que puedan surgir por razón de la celebración del contrato y de su ejecución, desarrollo, terminación o liquidación. **CLAUSULA 23. PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN:** El presente contrato requiere para su perfeccionamiento de la firma de las partes, y para su ejecución, la expedición del registro presupuestal correspondiente, la suscripción del acta de inicio, la acreditación de encontrarse el Contratista a paz y salvo por concepto de aportes al sistema de seguridad social integral y la aprobación de la garantía de que trata la cláusula 17 del presente Contrato, siempre y cuando la Entidad Estatal Contratante la requiera. **CLAUSULA 24. REGISTRO Y APROPIACIONES PRESUPUESTALES:** El valor del presente contrato, se pagará con cargo al presupuesto de la actual vigencia, según el CDP respectivo. **CLAUSULA 25. CONFIDENCIALIDAD:** En caso de que exista información sujeta a alguna reserva legal, las partes deben mantener la confidencialidad de esta información. Para ello, debe comunicar a la otra parte que la información suministrada tiene el carácter de confidencial. **CLAUSULA 26. INEXISTENCIA DE RELACIÓN LABORAL ENTRE LA ENTIDAD Y EL CONTRATISTA .-** El Contratista ejecutará el presente Contrato con sus propios medios y con plena autonomía técnica y administrativa y el personal que vincule durante la ejecución del contrato será de su libre escogencia, debiendo cumplir con todos los requisitos exigidos en los documentos del Proceso de Contratación. Entre el Contratista, el personal que éste contrate y la Entidad no existe, ni existirá vínculo laboral alguno. En consecuencia, el Contratista responderá de manera exclusiva por el pago de honorarios, salarios, prestaciones e indemnizaciones de carácter laboral y contractual a que haya lugar. Así mismo, el Contratista deberá verificar y/o cumplir con la afiliación de dicho personal al Sistema de Seguridad Social Integral (salud, pensiones y riesgos laborales) y a la Caja de Compensación Familiar, ICBF y SENA, cuando haya lugar, de acuerdo con lo dispuesto en la Ley. El Contratista solo podrá subcontratar con la autorización previa y expresa de la Entidad. El empleo de tales subcontratistas no relevará al Contratista de las responsabilidades que asume por las labores de la construcción y por las demás obligaciones emanadas del presente Contrato. La Entidad no adquirirá relación alguna con los subcontratistas y la



CONTRATO DE OBRA N°0782 DE 2025

CLAUSULAS ADICIONALES

responsabilidad de los trabajos que éstos ejecuten seguirá a cargo del Contratista. La Entidad podrá exigir al Contratista la terminación del subcontrato en cualquier tiempo y el cumplimiento inmediato y directo de sus obligaciones o el cambio de los subcontratistas cuando, a su juicio, este (os) no cumpla(n) con las calidades mínimas necesarias para la ejecución de la(s) labor(es) subcontratada(s). **CLAUSULA 27. SISTEMA INTEGRAL DE SEGURIDAD SOCIAL:** Con el fin de dar cumplimiento a lo preceptuado en el artículo 282 de la Ley 100 de 1993, EL CONTRATISTA deberá acreditar que cumple con los aportes a los Sistemas Generales de Seguridad Social y aportes Parafiscales, en los términos de la Ley 789 de 2002, Ley 828 de 2003, Ley 1150 de 2007, el Decreto 1703 de 2002 y demás normas concordantes, requisito que deberá tener en cuenta durante la ejecución y liquidación del contrato. **CLAUSULA 28. SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL CONTRATO:** De común acuerdo, las partes contratantes podrán suspender la ejecución de este contrato, mediante la suscripción de un acta en la cual conste el evento sin que para efectos del término de duración del contrato se compute el tiempo de la suspensión. **CLAUSULA 29. CAUSALES DE TERMINACIÓN:** El presente contrato se puede dar por terminado cuando: a) se declare la caducidad o la terminación unilateral, de conformidad con la Ley 80 de 1993, Artículos 17 y 18, b) por mutuo acuerdo de las partes, c) cuando se dé cumplimiento del objeto del contrato, y d) por vencimiento del plazo. **CLAUSULA 30. LIQUIDACIÓN:** El contrato será objeto de liquidación de acuerdo con lo establecido en las normas que regulan la materia. El término para la liquidación del contrato será de CUATRO (4) MESES. Para la liquidación se exigirá al Contratista la ampliación de la garantía, si es del caso, a fin de avalar las obligaciones que éste deba cumplir con posterioridad a la extinción del presente contrato. Si el Contratista no se presenta para efectos de la liquidación del contrato o las partes no llegan a ningún acuerdo, la Entidad procederá a su liquidación, por medio de resolución motivada susceptible del recurso de reposición. Así mismo, y de conformidad con lo previsto por el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007, si el Contratista deja salvedades en la liquidación bilateral, la Entidad podrá liquidar unilateralmente, caso en el cual, esta solo procederá en relación con los aspectos que no hayan sido objeto de acuerdo, siempre que la liquidación unilateral pueda contener decisiones nuevas frente a la liquidación acordada o que no hayan sido respondidas por la Entidad con anterioridad a la liquidación. **CLAUSULA 32. SOMETIMIENTO A LAS LEYES NACIONALES:** El presente contrato se encuentra sujeto a las leyes nacionales de acuerdo con lo dispuesto en el Artículo 13 de la Ley 80 de 1993. **CLAUSULA 32. IMPUESTOS:** Los impuestos y las contribuciones parafiscales que se causen por razón o con ocasión del contrato serán por cuenta del CONTRATISTA, y las retenciones que ordene la ley en relación con sus honorarios serán efectuadas por EL DEPARTAMENTO. **CLAUSULA 33. LUGAR DE EJECUCION Y DOMICILIO CONTRACTUAL:** Las actividades previstas en el presente Contrato se deben desarrollar en: la vía que comunica Fundación con el municipio de Pivijay, intervención que se encuentra en los municipios de Pivijay y Fundación; en el DEPARTAMENTO MAGDALENA. **CLAUSULA 33. NOTIFICACIONES:** Los avisos, solicitudes, comunicaciones y notificaciones que las partes deban hacer en desarrollo del presente contrato, deben constar por escrito y se entenderán debidamente efectuadas sólo si son entregadas personalmente o por correo electrónico a la persona dispuesta en el SECOP II, y las constancias emitidas por mensaje de datos en el SECOP II.

EL PRESENTE CLAUSULADO SE ENTENDERÁ SUSCRITO MEDIANTE FIRMA DE MENSAJES DE DATOS EN LA PLATAFORMA SECOP II.



**ACLARATORIO No. 001 A AL CONTRATO DE OBRA No. 0782 DE 2025 SUSCRITO
ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA Y CONSORCIO CENTRO CAMBIA**

Entre los suscritos, Entre los suscritos, **JENNY CAMACHO NEUTO**, mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía número 57.462.212 expedida en Santa Marta, obrando en nombre y representación del Departamento del Magdalena entidad territorial con Nit. N° 800.103.920-6, en calidad de JEFE DE OFICINA DE CONTRATACIÓN, nombrada mediante Decreto 0257 del 13 junio de 2023 expedido por el Gobernador del Departamento del Magdalena y delegado para asuntos pre-contractuales y contractuales mediante Decreto 0061 del 30 enero de 2020 expedido por el Gobernador del Departamento del Magdalena; quien en adelante y para efectos del presente contrato se denominará, **EL DEPARTAMENTO**, y por la otra, **JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS**, identificado con Cedula de ciudadanía N° 19.691.435, representante legal del **CONSORCIO CENTRO CAMBIA**, identificado con el NIT N° 901.936.019-5, Integrado por: 1. EBM CONSTRUCCIONES EINTERVENTORIA S.A.S. identificado con NIT: 901333170-1 y con participación de 90%; 2. JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS, identificado con C.C. 19.691.435 y con participación de 10%. y para efectos del presente acuerdo de voluntades se denominará **EL CONTRATISTA**, hemos convenido celebrar el presente aclaratorio, previa las siguientes consideraciones

CONSIDERACIONES:

- 1) Que el día 11 de abril de 2025, **EL DEPARTAMENTO** y el **CONTRATISTA**, celebraron a través de la Plataforma del SECOP II, el Contrato CO-0782-2025, cuyo objeto es: **"CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA."**
- 2) Que el valor del contrato se pactó la suma de **CUARENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CUARENTA PESOS CON TREINTA Y UN CENTAVOS M/CTE (\$44.855.783.740,31)** Incluidos todos los impuestos, tasas y contribuciones a que haya lugar, amparado en los Certificados de Disponibilidad Presupuestales N° 359 del 31 de enero de 2025 (\$29.855.783.740,31) y N° 18125 del 19 de febrero de 2025 (\$15.000.000.000), expedido por la oficina de presupuesto Departamental.
- 3) Que el plazo de ejecución inicial se estipuló en **CATORCE (14) MESES**, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previo el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución y aprobación de los documentos previstos en el Pliego de Condiciones.
- 4) Que se recibió oficio de fecha 19 de mayo de 2025 del Secretario de Infraestructura y supervisor del contrato en el que solicita aclarar el contrato No. CO-0782-2025, toda vez que: **"En base al oficio enviado por la Oficina de Presupuesto, se solicita un aclaratorio con respecto a la Cláusula No. 4 "Plazo del Contrato" del contrato CO-0782-2025, correspondiente al proyecto "CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE UNIVERSITARIA**



SUBREGIONAL - CENTRO CAMBIA - EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA, MAGDALENA con BPIN 2024002470037, el cual es cofinanciado con recursos del Presupuesto Ordinario y del Sistema General de Regalias - SGR. La Secretaría de Hacienda y su Área Funcional de Presupuesto ha manifestado que, conforme a lo establecido en el artículo 14 del Decreto 111 de 1996 y el artículo 10 de la Ordenanza 013 de 1997 del Departamento del Magdalena, los recursos del Presupuesto Ordinario tienen una vigencia limitada al año fiscal en curso, por lo cual no es procedente efectuar un registro que sobrepase el 31 de diciembre de 2025. Por tanto, se requiere que en la Cláusula No. 4 del contrato se aclare expresamente lo siguiente:

- Los recursos financiados con el Presupuesto Ordinario, respaldados en el CDP No. 359 del 31 de enero de 2025 por un valor de \$29.855.783.740,31, tendrán un plazo de ejecución hasta el 31 de diciembre de 2025.
- Los recursos provenientes del SGR, respaldados en el CDP No. 18125 del 19 de febrero de 2025 por un valor de \$15.000.000.000, tendrán un plazo de ejecución de CATORCE (14) meses, contados a partir de la suscripción del acta de inicio. (...) La mencionada solicitud hace parte integral del presente aclaratorio. Es importante advertir que la aclaración tiene como finalidad señalar que el contrato cuenta con amparos que cubren las vigencias durante las cuales se ejecutará. No obstante, es necesaria una distinción clara entre dichos amparos.

- 5) Que el artículo 45 de la Ley 1437 de 2011, establece: Corrección de errores formales. En cualquier tiempo, de oficio o a petición de parte, se podrán corregir los errores simplemente formales contenidos en los actos administrativos, ya sean aritméticos, de digitación, de transcripción o de omisión de palabras. En ningún caso la corrección dará lugar a cambios en el sentido material de la decisión, ni revivirá los términos legales para demandar el acto. Realizada la corrección, esta deberá ser notificada o comunicada a todos los interesados, según corresponda
- 6) Que, en consecuencia, se aclara la cláusula N°7, referente a los CDPS del CONTRATO DE OBRA No. 0782 DE 2025.
- 7) En virtud de lo antes expuesto, las partes,

ACUERDAN:

CLÁUSULA PRIMERA: ACLARAR las cláusulas 7, referente a los CDPS del CONTRATO DE OBRA No. 0782 DE 2025, de conformidad con las consideraciones expuestas, las cuales quedaran así:

"CLÁUSULA 7. CDP: La suma que se encuentra amparada así:

- Los recursos financiados con el Presupuesto Ordinario, respaldados en el CDP No. 359 del 31 de enero de 2025 por un valor de \$29.855.783.740,31, tendrán un plazo de ejecución hasta el 31 de diciembre de 2025.



Gobernación de
MAGDALENA

• Los recursos provenientes del SGR, respaldados en el CDP No. 18125 del 19 de febrero de 2025 por un valor de \$15.000.000.000, tendrán un plazo de ejecución de CATORCE (14) meses, contados a partir de la suscripción del acta de Inicio.

Expedidos por la oficina de presupuesto Departamental."

CLÁUSULA SEGUNDA: VIGENCIA DE LAS CLAUSULAS NO MODIFICADAS: Quedán vigentes todas las estipulaciones o Cláusulas del CONTRATO DE OBRA No. 0782 DE 2025 y su Anexo que no fueron objeto de Aclaración a través del presente documento.

CLÁUSULA TERCERA: PERFECCIONAMIENTO: El presente Aclaratorio queda perfeccionado con la firma electrónica de las partes en la plataforma SECOP II.



Santa Marta, 19 de mayo de 2025

Dra. JENNY CAMACHO NEUTO
Jefe de oficina de contratación
GOBERNACION DEL MAGDALENA

Gobernación del Magdalena
19/05/2025 17:03 Polio 2 Anexo: 0
Remite: SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
Destinatario: OFICINA DE CONTRATACION
Asunto: Solicitud de acto aclaratorio sobre Cláusula
4 del Contrato CO-0782-2025 - Vigencia
presupuestal por fuente de financiación



1-2025-04036

Asunto: Solicitud de acto aclaratorio sobre Cláusula 4 del Contrato CO-0782-2025 – Vigencia presupuestal por fuente de financiación.

En base al oficio enviado por la Oficina de Presupuesto, se solicita un aclaratorio con respecto a la Cláusula No. 4 "Plazo del Contrato" del contrato CO-0782-2025, correspondiente al proyecto **"CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL – CENTRO CAMBIA – EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA, MAGDALENA"** con BPIN 2024002470037, el cual es cofinanciado con recursos del Presupuesto Ordinario y del Sistema General de Regalías – SGR.

La Secretaría de Hacienda y su Área Funcional de Presupuesto ha manifestado que, conforme a lo establecido en el artículo 14 del Decreto 111 de 1996 y el artículo 10 de la Ordenanza 013 de 1997 del Departamento del Magdalena, los recursos del Presupuesto Ordinario tienen una vigencia limitada al año fiscal en curso, por lo cual no es procedente efectuar un registro que sobrepase el 31 de diciembre de 2025.

Por tanto, se requiere que en la Cláusula No. 4 del contrato se aclare expresamente lo siguiente:

- Los recursos financiados con el Presupuesto Ordinario, respaldados en el CDP No. 359 del 31 de enero de 2025 por un valor de \$29.855.783.740,31, tendrán un plazo de ejecución hasta el 31 de diciembre de 2025.
- Los recursos provenientes del SGR, respaldados en el CDP No. 18125 del 19 de febrero de 2025 por un valor de \$15.000.000.000, tendrán un plazo de ejecución de CATORCE (14) meses, contados a partir de la suscripción del acta de inicio.



Esta precisión se solicita con el fin de garantizar el cumplimiento normativo y presupuestal, conforme a la plurianualidad propia de los recursos del Sistema General de Regalías y la restricción derivada del principio de anualidad que rige para los recursos del presupuesto ordinario o propios.

Agradecemos su oportuna colaboración.

Cordial saludo,

EFRAIM DE JESÚS VARGAS CORVACHO
Secretario de Infraestructura Departamental



Gobernación del MAGDALENA

ACLARATORIO No. 002 A AL CONTRATO DE OBRA No. 0782 DE 2025, SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA Y CONSORCIO CENTRO CAMBIA

Entre los suscritos, JENNY CAMACHO NEUTO, mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía número 57.462.212 expedida en Santa Marta, obrando en nombre y representación del Departamento del Magdalena entidad territorial con Nit. N° 800.103.920-6, en calidad de JEFE DE OFICINA DE CONTRATACIÓN, nombrada mediante Decreto 0257 del 3 de junio de 2023 expedido por el Gobernador del Departamento del Magdalena y delegado para asuntos pre-contractuales y contractuales mediante Decreto 0061 del 30 enero de 2020 expedido por el Gobernador del Departamento del Magdalena; quien en adelante y para efectos del presente contrato se denominará, EL DEPARTAMENTO, y por la otra, JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS, identificado con Cedula de ciudadanía N° 19.691.435, representante legal del CONSORCIO CENTRO CAMBIA, identificado con el NIT N° 901.936.019-5, integrado por: 1. EBM CONSTRUCCIONES EINTERVENTORIA S.A.S. identificado con NIT: 901333170-1 y con participación de 90%; 2. JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS, identificado con C.C. 19.691.435 y con participación de 10%. y para efectos del presente acuerdo de voluntades se denominará EL CONTRATISTA, hemos convenido celebrar el presente aclaratorio, previas las siguientes consideraciones

CONSIDERACIONES:

- 1) Que el día 11 de abril de 2025, EL DEPARTAMENTO y EL CONTRATISTA celebraron, a través de la plataforma SECOP II, el Contrato de Obra No. CO-0782-2025, cuyo objeto es: **"CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA."**
- 2) Que el valor del contrato fue pactado en la suma de CUARENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CUARENTA PESOS CON TREINTA Y UN CENTAVOS M/CTE (\$44.855.783.740,31), incluidos todos los impuestos, tasas y contribuciones a que haya lugar. Este valor se encuentra amparado en los siguientes Certificados de Disponibilidad Presupuestal: CDP No. 359 del 31 de enero de 2025, por valor de \$29.855.783.740,31, con plazo de ejecución hasta el 31 de diciembre de 2025 y CDP No. 18125 del 19 de febrero de 2025, por valor de \$15.000.000.000, con un plazo de ejecución de **CATORCE (14) MESES**, ambos expedidos por la Oficina de Presupuesto Departamental.
- 3) Que el plazo de ejecución inicial se estipuló en **CATORCE (14) MESES**, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previo el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución y aprobación de los documentos previstos en el Pliego de Condiciones.
- 4) Que la ejecución del contrato dio inicio el día 19 de mayo de 2025.



Gobernación del MAGDALENA

- 5) Que se recibió oficio de fecha 01 de septiembre de 2025, suscrito por el Secretario de Infraestructura y supervisor del contrato, en el cual solicita aclarar la forma de pago del Contrato No. CO-0782-2025, manifestando lo siguiente:

"En el marco de la supervisión adelantada por la Gobernación del Magdalena, a través de la Secretaría de Infraestructura, sobre la ejecución del Contrato de Obra N°0782 de 2025, (...), nos permitimos aclarar que en la Cláusula Sexta – Forma de Pago se presentó un error de redacción que dio lugar a la inclusión de dos métodos de pago. Para efectos contractuales y legales, la forma de pago correcta será la siguiente: "El contratista podrá cobrar mediante actas parciales mensuales hasta el noventa por ciento (90%) del valor del contrato. El saldo restante, equivalente al diez por ciento (10%), se cancelará previa suscripción de las actas de recibo y liquidación." En atención a lo anterior, solicitamos respetuosamente adelantar las actuaciones administrativas correspondientes, con el fin de dar cumplimiento a lo estipulado en la normativa contractual vigente y permitir la aclaración de la cláusula sexta del contrato en mención. (...)"

La solicitud mencionada forma parte integral del presente documento aclaratorio. Es importante precisar que esta aclaración tiene como único propósito corregir la redacción de la Cláusula Sexta del contrato, a fin de establecer de manera clara y unívoca la forma de pago aplicable. En ningún caso se modifican los términos, condiciones ni garantías contractuales previamente acordadas.

- 6) Que el artículo 45 de la Ley 1437 de 2011, establece: *Corrección de errores formales. En cualquier tiempo, de oficio o a petición de parte, se podrán corregir los errores simplemente formales contenidos en los actos administrativos, ya sean aritméticos, de digitación, de transcripción o de omisión de palabras. En ningún caso la corrección dará lugar a cambios en el sentido material de la decisión, ni revivirá los términos legales para demandar el acto. Realizada la corrección, esta deberá ser notificada o comunicada a todos los interesados, según corresponda*
- 7) Que, en consecuencia, se aclara la cláusula N°6, referente a la FORMA DE PAGO del CONTRATO DE OBRA No. 0782 DE 2025.
- 8) En virtud de lo antes expuesto, las partes,

ACUERDAN:

CLÁUSULA PRIMERA: ACLARAR las cláusulas 6, referente a la FORMA DE PAGO del CONTRATO DE OBRA No. 0782 DE 2025, de conformidad con las consideraciones expuestas, las cuales quedarán así:

"CLÁUSULA 6. FORMA DE PAGO: El contratista podrá cobrar mediante actas parciales mensuales hasta el (90%) del valor del contrato, el saldo restante, (10%)



Gobernación del MAGDALENA

se cancelará previa suscripción de las actas de recibo y liquidación. **SISTEMA DE PAGO:** El sistema de pago del contrato es por precios unitarios sin fórmula de ajuste. **PARAGRAFO 1: CONDICIONES PARA CADA UNO DE LOS PAGOS:** Para el pago será necesario la certificación por parte del supervisor del contrato del cumplimiento a satisfacción de los servicios prestados y de la entrega a satisfacción de los bienes incluidos en el anexo técnico. Además, para cada pago el contratista deberá allegar: a) La factura correspondiente con el cumplimiento de los requisitos fiscales y legales; b) Certificación suscrita por el Supervisor Contractual en la que consta que se ha cumplido a satisfacción con el objeto del Contrato; c) Certificación del Pago de Aportes Parafiscales y de Seguridad Social, esto en cumplimiento de la Ley 789 de 2002 y el Artículo 23 de la Ley 1150 de 2007. El Departamento efectuará las retenciones que en materia tributaria tenga establecida la Ley y respecto de las cuales sea su obligación efectuar la retención. En los demás casos, el contratista deberá cumplir con el pago de los impuestos, tasas o contribuciones que se deriven de la presente contratación. Deberán ser tramitadas por el PROPONENTE, las devoluciones o exenciones a que crea tener derecho ante la respectiva Administración de Impuestos, sin responsabilidad alguna por parte del Departamento o costo para ella. Todos los impuestos, retenciones y gastos que se causen por razón de la legalización y ejecución del contrato, incluidas la constitución de la garantía de cumplimiento en caso de que se le requiera, son de cargo exclusivo del Contratista. Por lo tanto, los precios que se propongan deberán considerar tales conceptos. Al formular la propuesta el Proponente deberá determinar, evaluar y asumir los impuestos, tasas y contribuciones, así como los demás gravámenes que conlleven la celebración, ejecución y liquidación del Contrato, observando que aquellos son de cargo exclusivo del Contratista, con excepción de los que por expresa disposición legal correspondan al ente territorial. Por lo tanto, los precios que se propongan deberán considerar tal concepto. El Departamento del Magdalena solo pagará los valores del Contrato; no reconocerá suma adicional alguna por impuestos, así estos fueren establecidos con posterioridad al Cierre del proceso. Así y para efectos de estructurar el valor de la oferta, el proponente deberá tener en cuenta, además de los impuestos de carácter nacional y los demás conceptos señalados en este numeral, los siguientes descuentos departamentales que deberá realizar para efectos de legalización del contrato, así:

DESCRIPCIÓN TARIFA	PORCENTAJE Y/O VALOR
PRO-DESARROLLO DEPARTAMENTAL	1/100 (1%)
PRO-HOSPITALES UNIVERSITARIOS PÚBLICOS	2/100 (2%)
REFUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA	2/100 (2%)
PROCULTURA	2/100 (2%)
PRO-BIENESTAR DEL ANCIANO	3/100 (3%)
PRO-DEPORTES	1/100 (1%)
CONTRIBUCIÓN DE OBRA PÚBLICA	5/100 (5%)



Gobernación del MAGDALENA

JCA

0,7/100 (0,7%)

PARAGRAFO 2: Para efectos del pago de estos impuestos del orden departamental, el contratista se someterá a los que resulten de la liquidación que practique el Departamento del Magdalena. **PARAGRAFO 3:** Las estampillas antes relacionadas serán descontadas de cada pago realizado al contratista.

PARAGRAFO 4: Para la aprobación de los pagos correspondientes a cada entrega parcial de obra, el Contratista deberá allegar un acta con un informe detallado sobre la ejecución de las obras en los formatos suministrados por la Interventoría, la correspondiente cuenta de cobro o factura y acreditar encontrarse al día en el pago de salarios, prestaciones sociales y aportes al sistema de seguridad social Integral.

PARAGRAFO 5: La Entidad no se hace responsable por las demoras presentadas en el trámite para el pago al Contratista cuando ellas fueren ocasionadas por encontrarse incompleta la documentación de soporte o no ajustarse a cualquiera de las condiciones establecidas en el Contrato. **PARAGRAFO 6:** El Contratista deberá acreditar para cada pago derivado del Contrato que se encuentran al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y cajas de compensación familiar, cuando corresponda."

CLÁUSULA SEGUNDA: VIGENCIA DE LAS CLAUSULAS NO MODIFICADAS: Quedan vigentes todas las estipulaciones o Cláusulas del CONTRATO DE OBRA No. 0782 DE 2025 y su Anexo que no fueron objeto de Aclaración a través del presente documento.

CLÁUSULA TERCERA: PERFECCIONAMIENTO: El presente Aclaratorio queda perfeccionado con la firma electrónica de las partes en la plataforma SECOP II.



Gobernación del
MAGDALENA



Magdalena

Santa Marta, 01 de septiembre de 2025

Dra. JENNY CAMACHO NEUTO
Jefe de oficina de contratación
GOBERNACIÓN DEL MAGDALENA

Gobernación del Magdalena
01/09/2025 14:17 Folios: 1 Anexos: 0
Remite: SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
Destinatario: OFICINA DE CONTRATACIÓN
Asunto: Aclaración cláusula sexta – Forma de pago
del contrato de obra N°0782 de 2025



1-2025-06914

Asunto: Aclaración cláusula sexta – Forma de pago del contrato de obra N°0782 de 2025

Cordial saludo,

En el marco de la supervisión adelantada por la Gobernación del Magdalena, a través de la Secretaría de Infraestructura, sobre la ejecución del Contrato de Obra N°0782 de 2025, denominado "Construcción de sede universitaria subregional Centro Cambia en el municipio de Clénaga – Magdalena", nos permitimos aclarar que en la Cláusula Sexta – Forma de Pago se presentó un error de redacción que dio lugar a la inclusión de dos métodos de pago.

Para efectos contractuales y legales, la forma de pago correcta será la siguiente:

"El contratista podrá cobrar mediante actas parciales mensuales hasta el noventa por ciento (90%) del valor del contrato. El saldo restante, equivalente al diez por ciento (10%), se cancelará previa suscripción de las actas de recibo y liquidación."

En atención a lo anterior, solicitamos respetuosamente adelantar las actuaciones administrativas correspondientes, con el fin de dar cumplimiento a lo estipulado en la normativa contractual vigente y permitir la aclaración de la cláusula sexta del contrato en mención.

Atentamente.

EFRAÍN DE JESÚS VARGAS CORVACHO
Secretario de Infraestructura
Gobernación del Departamento del Magdalena

Revisó: Francisco Betancourt
Elaboró: Valeria Manjarrés
Contralista Apoyo - Secretaría Infraestructura Departamental

Carrera ICN°16-15 Palacio Tayrona
PBX: 5-438144
Código Postal: 470004
www.gobernaciondelmagdalena.gov.co
contactenos@magdalena.gov.co

@magdalenagober

@magdalenagober

@gobernaciondelmagdalena

ACTA DE INICIO



Gobernación del MAGDALENA

ACTA DE INICIO

CONTRATO No:	CO-0782-2025
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA
TIPO DE CONTRATO	OBRA
CONTRATANTE:	GOBERNACIÓN DEL MAGDALENA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CENTRO CAMBIA
VALOR:	CUARENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CUARENTA PESOS CON TREINTA Y UN CENTAVOS M/CTE (\$44.855.783.740,31)
SUPERVISOR DESIGNADO:	SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA
PLAZO:	El plazo estimado para la ejecución del contrato será de CATORCE (14) MESES, contados a partir de la suscripción del acta de inicio
LUGAR DE EJECUCIÓN:	Departamento del Magdalena

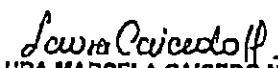
En la ciudad de Santa Marta, Magdalena, a los diecisiete (17) días del mes de julio del año dos mil veinticinco (2025) entre las personas, **EFRAIN DE JESUS VARGAS CORVACHO**, mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía número 7.629.011 expedida en Santa Marta, obrando en nombre y representación del Departamento del Magdalena entidad territorial con Nit. N°.800.103.920-6, en calidad de **SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA** mediante Decreto 021 del 12 enero de 2024 expedido por el Gobernador del Departamento del Magdalena, por una parte, **JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS**, identificado con C.C. No. 19.691.435, quien obra en nombre y representación de **CONSORCIO CENTRO CAMBIA** identificado con NIT 901.936.019-5, en calidad de **CONTRATISTA**, y **LAURA MARCELA CAICEDO MUÑOZ**, identificada con C.C. 1.143.142.359, quien obra en nombre y representación de **CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025**, en calidad de **INTERVENTOR**, hemos convenido suscribir el acta de inicio del contrato de obra CO-0782-2025 teniendo en cuenta el cumplimiento de los requisitos ejecución:

Número y fecha del CDP N°359 de 31 de enero de 2025 y N°18125 del 19 de febrero de 2025

Para constancia de lo anterior se firma la presente acta por los que en ella intervinieron a los diecisiete (17) días del mes de julio del 2025.


EFRAIN DE JESÚS VARGAS CORVACHO
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA


JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS
Rep. Legal CONSORCIO CENTRO CAMBIA


LAURA MARCELA CAICEDO MUÑOZ
Rep. Legal CONSORCIO AVANZA MAGDALENA
025

POLIZAS

VERIFICA TU POLIZA AQUÍ



PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

Ciudad de Expedición
BOGOTÁ, D.C.

Dirección General
TELÉFONO

CALLE 84 N° 11-30 PISO 4
(601) 7463219

**nacional
de seguros**

NIT: 860.002.527-9

www.nacionaldeseguros.com.co

REFERENCIA	SUCURSAL	CÓD. SUCURSAL	CÓD. PUNTO DE VENTA	RAMO	Nº. POLIZA	ANEXO
188188	BOGOTÁ	11		15	400064071	0
FECHA EXPEDICIÓN	VIGENCIA DESDE	ALAS	VIGENCIA HASTA	ALAS	TIPO DE MOVIMIENTO	HOJA
Día - Mes - Año	Día - Mes - Año	Horas	Día - Mes - Año	Horas		
12/5/2025	5/5/2025	00:00	5/7/2028	00:00	EXPEDICIÓN	

DATOS DEL TOMADOR / AFIANZADO	
NOMBRE	CONSORCIO CENTRO CAMBIA
DIRECCIÓN	CARRERA 160 # 84-33 RINCON DEL AMPARO, VALLEDUPAR, CESAR
NIT	901.936.019-5
TELÉFONO	3014635378
DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO	
ASEGURADO	CONSORCIO CENTRO CAMBIA
BENEFICIARIO	TERCEROS AFECTADOS
NIT	901.936.019-5
TELÉFONO	3014635378
NIT	000.000.000-0
TELÉFONO	1000000

PREMIOS, LABORES Y OPERACIONES - PLO	SUBLÍMITE POR EVENTO	SUBLÍMITE POR VIGENCIA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMA
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	2.242.769,187,00	2.242.769,187,00	2.242.769,187,00	5.235.223,00
PERJUICIOS EXTRA PATRONALES	2.242.769,187,00	2.242.769,187,00	2.242.769,187,00	0,00
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	2.242.769,187,00	2.242.769,187,00	2.242.769,187,00	0,00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	2.242.769,187,00	2.242.769,187,00	2.242.769,187,00	0,00

DEDUCIBLES	
PREMIOS, LABORES Y OPERACIONES - PLO	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MÍNIMO 5.00 SALARIOS MÍNIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERÍODA
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MÍNIMO 5.00 SALARIOS MÍNIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERÍODA
PERJUICIOS EXTRA PATRONALES	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MÍNIMO 5.00 SALARIOS MÍNIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERÍODA
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MÍNIMO 5.00 SALARIOS MÍNIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERÍODA
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MÍNIMO 5.00 SALARIOS MÍNIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERÍODA

VALOR PRIMA	GASTOS	IVA	TOTAL A PAGAR	FECHA LÍMITE DE PAGO	Nº. DOCUMENTO PARA PAGO
\$ 5.235.223,00	\$ 17.700,00	\$ 999.055,37	\$ 6.250.978,37	Día - Mes - Año 11/06/2025	901936019
VALOR ASEGURADO TOTAL	VALOR ASEGURADO EN LETRAS				
\$ 2.242.769,187,00	DOS MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL CIENTO OCHENTA Y SIETE PESOS				

INTERMEDIARIO			COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	%	NOMBRE	% PARTICIPACIÓN	VALOR ASEGURADO
BAEZ COTE ASESORES DE SEGUROS LTDA	40163	100,00			

FIRMA AUTORIZADA
NACIONAL DE SEGUROS S.A.
IVA REGIMEN COMUN- ACTIVIDAD ECONOMICA 6511
TARIFA ICA 11.04/1000

FIRMA TOMADOR

CANALES DE ATENCIÓN:
Calle 94 # 11-30 Piso 4 Bogotá D.C.
(601) 746 3219
www.nacionaldeseguros.com.co

Pague en línea en:
www.nacionaldeseguros.com.co



PASA - APF
Asociación Protectora de Seguros
Paseo del Sol, Bogotá

DEFENSOR DEL CONSUMIDOR FINANCIERO:
Calle 13 # 23-34 Ed. Colón, Bogotá D.C.
(601) 809 0017
313763000
defensor@nacionaldeseguros.com.co

DIRECCIÓN GENERAL CALLE 94 N° 11-30 PISO 4
TELÉFONO 7463219



www.nacionaldeseguros.com.co

No. PÓLIZA		ANEXO		SUCURSAL		FECHA SOLICITUD		CIUDAD DE EXPEDICIÓN	
400064071		0		BOGOTÁ		Día - Mes - Año 12 5 2025		BOGOTÁ, D.C.	
VIGENCIA DESDE		A LAS		VIGENCIA HASTA		A LAS		TIPO DE MOVIMIENTO	
Día - Mes - Año		Horas		Día - Mes - Año		Horas			
5 5 2025		00:00		5 7 2026		00:00		EXPEDICIÓN	
DATOS DEL TOMADOR / AFIANZADO									
NOMBRE								NIT	
CONSORCIO CENTRO CAMBIA								901.538.019 - 5	
DIRECCIÓN								TELÉFONO	
CARRERA 19D # 8°-33 RINCON DEL AMPARO, VALLEDUPAR, CESAR								301-4333376	
DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO									
ASEGURADO								NIT	
CONSORCIO CENTRO CAMBIA								901.538.019 - 5	
BENEFICIARIO								TELÉFONO	
TERCEROS AFECTADOS								3014333376	
								NIT	
								000.000.000 - 0	
								TELÉFONO	
								1000000	

OBJETO DE LA PÓLIZA:

SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL POR DAÑOS A BIENES DE TERCEROS Y O LESIONES A PERSONAS QUE SE PUEDAN CAUSAR EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA No. 0782 DE 2025, CUYO OBJETO ES CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA

TOMADOR AFIANZADO CONSORCIO CENTRO CAMBIA:

-ERM CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA SAS NIT 901333170-1 PART. 80%
-SUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS CC 18691435 PART. 10%

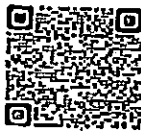
SE ACLARA QUE LA COBERTURA DE DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE, SE ENCUENTRAN INCLUIDAS DENTRO DEL P.L.O.

ASEGURADO: CONSORCIO CENTRO CAMBIA; SE TENDRA A DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA COMO ASEGURADO ADICIONAL, SIEMPRE Y CUANDO SE LIMITE A LAS INDEMNIZACIONES QUE SE VEA OBLIGADO A PAGAR EN FAVOR DE TERCEROS POR LO DAÑOS CAUSADOS ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR EL CONTRATISTA CONSORCIO CENTRO CAMBIA. EN ESTE SENTIDO SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA.

BENEFICIARIO: TERCEROS AFECTADOS. ADICIONALMENTE, SE TENDRA A DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA COMO BENEFICIARIO SI, PARA EFECTOS DEL SINIESTRO, PUEDE SER CONSIDERADO COMO UN TERCERO. EN ESTE SENTIDO, SE EXCLUYE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD CIVIL DE NATURALEZA CONTRACTUAL.

***** FIN PÓLIZA *****

VERIFICA TU POLIZA
AQUI



PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

CIUDAD DE EXPEDICIÓN
BOGOTÁ, D.C.

DIRECCIÓN GENERAL
TELÉFONO

CALLE 94 N° 11-30 PISO 4
(601) 7463218

**nacional
de seguros**

NIT: 860.002.527-9
www.nacionaldeseguros.com.co

REFERENCIA	SUCURSAL	CÓD. SUCURSAL	CÓD. PUNTO DE VENTA	RAMO	Nº. POLIZA	ANEXO
193510	BOGOTÁ	11		15	400084071	1
FECHA EXPEDICIÓN	VIGENCIA DESDE	ALAS	VIGENCIA HASTA	ALAS	TIPO DE MOVIMIENTO	HOJA
Día - Mes - Año	Día - Mes - Año	Horas	Día - Mes - Año	Horas		
25/17/2025	17/17/2025	00:00	17/19/2025	00:00	MODIFICACIÓN	

DATOS DEL TOMADOR (AFIANZADO)		NIT	Nº. POLIZA
NOMBRE	CONSORCIO CENTRO CAMBIA	901.936.019 - 5	
DIRECCIÓN	CARRERA 190 # 84 - 33 RINCON DEL AMPARO, VALLEDUPAR, CESAR	TELÉFONO	301-4835378

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO		NIT	Nº. POLIZA
ASEGURADO	CONSORCIO CENTRO CAMBIA	901.936.019 - 5	
BENEFICIARIO	TERCEROS AFECTADOS	TELÉFONO	301-4835378

AMPAROS	SUBLÍMITE POR EVENTO	SUBLÍMITE POR VIGENCIA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMA
PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES - PLO	2.242.769.187,00	2.242.769.187,00	2.242.769.187,00	0,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	2.242.769.187,00	2.242.769.187,00	2.242.769.187,00	0,00
PERJUICIOS EXTRAPATRIANALES	2.242.769.187,00	2.242.769.187,00	2.242.769.187,00	0,00
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	2.242.769.187,00	2.242.769.187,00	2.242.769.187,00	0,00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	2.242.769.187,00	2.242.769.187,00	2.242.769.187,00	0,00

DEDUCIBLES	
PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES - PLO	10,00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MÍNIMO 5,00 SALARIOS MÍNIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERIODA
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10,00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MÍNIMO 5,00 SALARIOS MÍNIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERIODA
PERJUICIOS EXTRAPATRIANALES	10,00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MÍNIMO 5,00 SALARIOS MÍNIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERIODA
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	10,00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MÍNIMO 5,00 SALARIOS MÍNIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERIODA
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10,00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MÍNIMO 5,00 SALARIOS MÍNIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERIODA

VALOR PRIMA	GASTOS	IVA	TOTAL A PAGAR	FECHA LÍMITE DE PAGO	Nº. DOCUMENTO PARA PAGO
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	Día - Mes - Año 23/08/2025	901936019

VALOR ASEGURADO TOTAL	VALOR ASEGURADO EN LETRAS
\$ 2.242.769.187,00	DOS MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL CIENTO OCHENTA Y SIETE PESOS

INTERMEDIARIO		COASEGURO	
NOMBRE	CLAVE	NOMBRE	% PARTICIPACIÓN
BAEZ COTE ASESORES DE SEGUROS LTDA	40168		
	100,00		

FIRMA AUTORIZADA
NACIONAL DE SEGUROS S.A.
IVA REGIMEN COMUN- ACTIVIDAD ECONOMICA 6511
TARIFA ICA 11.04/1000

FIRMA TOMADOR

CANALES DE ATENCIÓN:
9 Calle 94 # 11-30 Piso 4 / Bogotá D.C.
(601) 7463218
www.nacionaldeseguros.com.co

Pague en línea en:
www.nacionaldeseguros.com.co



PASA y APF
Asociación Patronal de Seguros
Paseo del Comercio 1000

DEFENSOR DEL CONSUMIDOR FINANCIERO:
9 Calle 94 # 11-30 Piso 4 / Bogotá D.C.
(601) 000 0017
31000000
delfin@nacionaldeseguros.com.co

DIRECCIÓN GENERAL CALLE 94 N° 11-30 PISO 4
TELÉFONO 7463219

 nacional
de seguros

www.nacionaldeseguros.com.co

No. PÓLIZA		ZONA		SUCURSAL		FECHA SOLICITUD		CIUDAD DE EXPEDICIÓN	
400064071		1		BOGOTÁ		Día - Mes - Año 25 7 2025		BOGOTÁ, D.C.	
VIGENCIA DESDE		A LAS		VIGENCIA HASTA		A LAS		TIPO DE MOVIMIENTO	
Día - Mes - Año		Horas		Día - Mes - Año		Horas			
17 7 2025		00:00		17 9 2026		00:00		MODIFICACIÓN	
DATOS DEL TOMADOR AFIANZADO									
NOMBRE		CONSORCIO CENTRO CAMBIA						NIT	
DIRECCIÓN		CARRERA 190 # 8-33 RINCON DEL AMPARO, VALLEDUPAR, CESAR						801.938.019 - 5	
DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO									
ASEGURADO		CONSORCIO CENTRO CAMBIA						NIT	
BENEFICIARIO		TERCEROS AFECTADOS						801.938.019 - 5	
								NIT	
								000.000.000 - 0	
								TELÉFONO	
								3014835376	
								TELÉFONO	
								1000000	

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO Y SEGUN ACTA DE INICIO DEL 17 DE JULIO DE 2025, SE REALIZA AJUSTE DE VIGENCIAS, LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES.

OBJETO DE LA PÓLIZA:

SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR DAÑOS A BIENES DE TERCEROS Y O LESIONES A PERSONAS QUE SE PUEDAN CAUSAR EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA No. 0782 DE 2025, CUYO OBJETO ES CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA

TOMADOR AFIANZADO CONSORCIO CENTRO CAMBIA:

- EBM CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA SAS NIT 801333170-1 PART. 90%
- JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS CC 18691435 PART. 10%

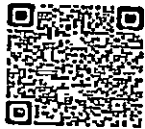
SE ACLARA QUE LA COBERTURA DE DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE, SE ENCUENTRAN INCLUIDAS DENTRO DEL P.L.O.

ASEGURADO: CONSORCIO CENTRO CAMBIA; SE TENDRA A DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA COMO ASEGURADO ADICIONAL, SIEMPRE Y CUANDO SE LIMITE A LAS INDEMNIZACIONES QUE SE VEA OBLIGADO A PAGAR EN FAVOR DE TERCEROS POR LO DAÑOS CAUSADOS UNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR EL CONTRATISTA CONSORCIO CENTRO CAMBIA. EN ESTE SENTIDO SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA.

BENEFICIARIO: TERCEROS AFECTADOS. ADICIONALMENTE, SE TENDRA A DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA COMO BENEFICIARIO SI, PARA EFECTOS DEL SINIESTRO, PUEDE SER CONSIDERADO COMO UN TERCERO. EN ESTE SENTIDO, SE EXCLUYE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD CIVIL DE NATURALEZA CONTRACTUAL.

FIN PÓLIZA

VERIFICA TU POLIZA
AQUI



PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ESTATAL

CIUDAD DE EXPEDICIÓN
BOGOTÁ, D.C.

DIRECCIÓN GENERAL
TELÉFONO

CALLE 94 N° 11-30 PISO 4
(601) 7463218

**nacional
de seguros**

NIT: 860.002.527-9
www.nacionaldeseguros.com.co

REFERENCIA	SUCURSAL	CÓD. SUCURSAL	CÓD. PUNTO DE VENTA	RAMO	Nº. POLIZA	ANEXO
188187	BOGOTÁ	11		30	400064070	0
FECHA EXPEDICIÓN	VIGENCIA DESDE	A LAS	VIGENCIA HASTA	A LAS	TIPO DE MOVIMIENTO	HOJA
Día - Mes - Año	Día - Mes - Año	Horas	Día - Mes - Año	Horas		
12/5/2025	5/5/2025	00:00	5/7/2031	00:00	EXPEDICIÓN	1

DATOS DEL TOMADOR	
NOMBRE	CONSORCIO CENTRO CAMBIA
DIRECCIÓN	CARRERA 150 # 8°-33 RINCON DEL AMPARO, VALLEDUPAR, CESAR
NIT	901.936.019-5
TELÉFONO	3014835376

DATOS DEL AFIANZADO	
NOMBRE	CONSORCIO CENTRO CAMBIA
DIRECCIÓN	CARRERA 150 # 8°-33 RINCON DEL AMPARO, VALLEDUPAR, CESAR
NIT	901.936.019-5
TELÉFONO	3014835376

DATOS DEL ASEGURADO/BENEFICIARIO	
ASEGURADO	DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
NIT	800.103.920-8
TELÉFONO	
BENEFICIARIO	DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
NIT	800.103.920-6
TELÉFONO	

OBJETO DE LA POLIZA:	
AUMPARAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ADQUIRIDAS EN DESARROLLO DEL CONTRATO DE OBRA No. 0702 DE 2025, CUYO OBJETO ES CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA.	
AFIANZADOR AFIANZADO CONSORCIO CENTRO CAMBIA: ESM CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA SAS NIT 901333170-1 PART. 50%	
TIPO DE OBLIGACIÓN: CUMP-CONSTRUCCION DE EDIFICIOS	

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMIA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	05/05/2025	05/11/2026	4.485.578.374,03	13.493.002,09
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	05/05/2025	05/07/2029	2.242.789.187,02	18.704.247,36
ESTABILIDAD DE LA OBRA	05/07/2028	05/07/2031	4.485.578.374,03	44.880.352,25

AGILIZACIONES	
VALOR PRIMIA	GASTOS
\$ 17.078.212,50	\$ 17.700,00
\$ 14.648.223,38	\$ 91.744.135,88
FECHA LÍMITE DE PAGO	Nº DOCUMENTO PARA PAGO
Día - Mes - Año	
11/08/2025	901936019

VALOR ASEGURADO TOTAL	ONCE MIL DOSCIENTOS TRECE MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS CON OCHO C
\$ 11.213.945.935,08	

INTERMEDIARIO		COASEGURO	
NOMBRE	CLAVE	NOMBRE COMPAÑIA	VALOR ASEGURADO
BAEZ COTE ASESORES DE SEGUROS LTDA	40168		
	100,00		



FIRMA AUTORIZADA
NACIONAL DE SEGUROS S.A.
IVA REGIMEN COMUN- ACTIVIDAD ECONOMICA 6511
TARIFA ICA 11.04/1000

[Signature]
FIRMA TOMADOR

CANAL DE ATENCIÓN
Calle 94 N° 11-30 Piso 4 / Bogotá D.C.
(601) 7463218
www.nacionaldeseguros.com.co

Pague en línea en:
www.nacionaldeseguros.com.co



PASA SAF
Asociación Panamericana de Fidejuses
Panamerican Surety Association

DEFENSOR DEL CONSUMIDOR FINANCIERO:
Cra. 15 72-34 Ed. Cúcuta, Of. 202 / Bogotá D.C.
(601) 635 6277
3107300000
C.T. defensorconsumidor@superintendencia.gov.co

Nº. PÓLIZA 400064070	ANEXO 0	SUCURSAL BOGOTÁ	FECHA SOLICITUD 12 /5 /2025	CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTÁ, D.C.
-------------------------	------------	--------------------	--------------------------------	--------------------------------------

VIGENCIA DESDE 00:00 Horas del 5 /5 /2025	VIGENCIA HASTA 00:00 Horas del 5 /7 /2031	TIPO DE MOVIMIENTO EXPEDICIÓN	DIRECCIÓN GENERAL CALLE 94 N° 11-30 PISO 4	TELÉFONO 7463219
--	--	----------------------------------	---	---------------------

TOMADOR DIRECCIÓN	CONSORCIO CENTRO CAMBIA CARRERA 19D # 8ª -33 RINCON DEL AMPARO, VALLEDUPAR, CESAR	NIT TELÉFONO	901.836.018 - 5 3014835378
ASEGURADO DIRECCIÓN	DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA SIN DIRECCION CONDOR, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	NIT TELÉFONO	800.103.920 - 6
BENEFICIARIO DIRECCIÓN	DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA SIN DIRECCION CONDOR, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	NIT TELÉFONO	800.103.920 - 6

- JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS CC 19691439 PART. 10%

NOTA: EL AMPARO DE ESTABILIDAD DE LA OBRA INICIA VIGENCIA DE CONDO (5) AÑOS A PARTIR DE LA FIRMA DEL ACTA DE RECIBO FINAL A SATISFACCIÓN.

***** FIN PÓLIZA *****

VERIFICA TU POLIZA
AQUÍ



PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ESTATAL

CIUDAD DE EXPEDICIÓN
BOGOTÁ, D.C.

DIRECCIÓN GENERAL
TELÉFONO

CALLE 84 N° 11-30 PISO 4
(601) 7463219

**nacional
de seguros**

NIT: 860.002.527-9
www.nacionaldeseguros.com.co

REFERENCIA	SUCURSAL	CÓD. SUCURSAL	CÓD. PUNTO DE VENTA	RAMPO	Nº. PÓLIZA	ANEXO
193609	BOGOTÁ	11		30	400064070	1
FECHA EXPEDICIÓN	VIGENCIA DESDE	A LAS	VIGENCIA HASTA	A LAS	TIPO DE MOVIMIENTO	HOJA
Día - Mes - Año	Día - Mes - Año	Horas	Día - Mes - Año	Horas		
25/7/2025	17/7/2025	00:00	17/9/2031	00:00	MODIFICACIÓN	1

DATOS DEL TOMADOR	
NOMBRE	CONSORCIO CENTRO CAMBIA
DIRECCIÓN	CARRERA 190 # 6° - 33 RINCON DEL AMPARO, VALLEDUPAR, CESAR
NIT	901.935.019 - 5
TELÉFONO	3014635378

DATOS DEL AFIANZADO	
NOMBRE	CONSORCIO CENTRO CAMBIA
DIRECCIÓN	CARRERA 190 # 6° - 33 RINCON DEL AMPARO, VALLEDUPAR, CESAR
NIT	901.935.019 - 5
TELÉFONO	3014635378

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO	
ASEGURADO	DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
NIT	800.103.920 - 6
TELÉFONO	3192930
BENEFICIARIO	DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
NIT	800.103.920 - 6
TELÉFONO	3192930

OBJETO DEL SEGURO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO Y SEGUN ACTA DE INICIO DEL 17 DE JULIO DE 2025, SE REALIZA AJUSTE DE VIGENCIAS, LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES.

OBJETO DE LA POLIZA:
ADEMPARAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ADQUIRIDAS EN DESARROLLO DEL CONTRATO DE OBRA N. 0762 DE 2025, CUYO OBJETO ES CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA.

TIPO DE OBLIGACIÓN: CUMP-CONSTRUCCION DE EDIFICIOS

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	17/07/2025	17/01/2027	4.483.578.374,03	0,00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	17/07/2025	17/09/2029	2.242.763.167,02	0,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	17/09/2029	17/09/2031	4.483.578.374,03	0,00

ACIARACIONES

VALOR PRIMA	GASTOS	IVA	TOTAL A PAGAR	FECHA LÍMITE DE PAGO	Nº DOCUMENTO PARA PAGO
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	Día - Mes - Año	
VALOR ASEGURADO TOTAL				24/08/2025	901936019

\$ 11.213.945.935,08

ONCE MIL DOSCIENTOS TRECE MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS TRENTA Y CINCO PESOS CON OCHO C

INTERMEDIARIO	CLAVE	VALOR ASEGURADO	COASEGURO
BAEZ COTE ASESORES DE SEGUROS LTDA	40168	100,00	

FIRMA AUTORIZADA
NACIONAL DE SEGUROS S.A.
IVA REGIMEN COMUN- ACTIVIDAD ECONOMICA 6511
TARIFA ICA 11.041900

FIRMA TOMADOR



FIRMA AUTORIZADA
NACIONAL DE SEGUROS S.A.
IVA REGIMEN COMUN- ACTIVIDAD ECONOMICA 6511
TARIFA ICA 11.041900

CANALES DE ATENCIÓN
Calle 84 # 11-30 Piso 4 / Bogotá D.C.
(601) 746 3219
www.nacionaldeseguros.com.co

Pague en línea en:
www.nacionaldeseguros.com.co



PASA-APF
Asociación Puertorriqueña de Fianzas
Puerto Rican Surety Association

DEFENSOR DEL CONSUMIDOR FINANCIERO
Calle 13 73-34 Ed. Cárdenas, C.C. 222 / Bogotá D.C.
(001) 600 0017
3137593000
defensor@nacionaldeseguros.com.co

No. PÓLIZA 400054070	ANEXO 1	SUCURSAL BOGOTÁ	FECHA SOLICITUD 25 / 7 / 2025	CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTÁ, D.C.
-------------------------	------------	--------------------	----------------------------------	--------------------------------------

VIGENCIA DESDE 00:00 Horas del 17 / 7 / 2025	VIGENCIA HASTA 00:00 Horas del 17 / 8 / 2031	TIPO DE MOVIMIENTO MODIFICACIÓN	DIRECCIÓN GENERAL CALLE 94 N° 11-30 PISO 4	TELÉFONO 7463219
---	---	------------------------------------	---	---------------------

TOMADOR DIRECCIÓN	CONSORCIO CENTRO CAMBIA CARRERA 190 # 9° -33 RINCON DEL AMPARO, VALLEDUPAR, CESAR	NIT TELÉFONO	901.938.019 - 5 3014833378
ASEGURADO DIRECCIÓN	DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA SIN DIRECCIÓN CONDOR, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	NIT TELÉFONO	800.103.920 - 6 3182930
BENEFICIARIO DIRECCIÓN	DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA SIN DIRECCIÓN CONDOR, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	NIT TELÉFONO	800.103.920 - 6 3182930

TOMADOR AFIANZADO CONSORCIO CENTRO CAMBIA:
- EBLI CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA SAS NIT 901333170-1 PART. 50%
- JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS CG 19691435 PART. 10%

NOTA: EL AMPARO DE ESTABILIDAD DE LA OBRA INICIA VIGENCIA DE CINCO (5) AÑOS A PARTIR DE LA FIRMA DEL ACTA DE RECIBO FINAL A SATISFACCIÓN.

***** FIN PÓLIZA *****

APROBACIONES DE POLIZAS



Constancia de Verificación de Garantía Única de Cumplimiento

En Santa Marta D.T.C.H., a los 16 días del mes de mayo del año 2025, la Jefe de la Oficina de Contratación, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 80 de 1993 y la Ley 1150 de 2007, así como el Decreto Departamental 0060 del 30 de enero de 2020, una vez efectuada la verificación en la página oficial de la aseguradora, procede a la correspondiente aprobación de la garantía única presentada por el contratista: CONSORCIO CENTRO CAMBIA para amparar el contrato N° CO-0782-2025.

En consecuencia, de lo anterior, su estado es:

APROBADO

JENNY CAMACHO NEUTO
Jefe Oficina Contratación

Proyectó: VAVILA

Resultado

DATOS DE

CAMPO

Nombre

Número de Documento

Fecha y Hora de la Consulta

Valeria Avila Cardoso

1082981938

20250526 19:24:49

DATOS GENERALES DE LA POLIZA

CAMPO

DATO

Referencia

188187

Número de Póliza

400064070

Anexo

0

Ramo

CUMPLIMIENTO

Tomador

CONSORCIO CENTRO CAMBIA

Asegurado

DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

Vigencia Desde

2025-05-05

Vigencia Hasta

2031-07-05

Suma Asegurada

11.213.945.935,08

OBJETO DEL SEGURO

OBJETO

AMPARAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ADQUIRIDAS EN DESARROLLO DEL CONTRATO DE OBRA No. 0782 DE 2025, CUYO OBJETO ES CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA. TOMADOR AFIANZADO CONSORCIO CENTRO CAMBIA: - EBM CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA SAS NIT 901333170-1 PART. 90% - JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS CC 1969.1435 PART. 10% NOTA: EL AMPARO DE ESTABILIDAD DE LA OBRA INICIA VIGENCIA DE CINCO (5) AÑOS A PARTIR DE LA FIRMA DEL ACTA DE RECIBO FINAL A SATISFACCIÓN.

AMPAROS Y VIGENCIAS

Amparos	Vigencia Desde	Vigencia Hasta
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	2025-05-05	2029-07-05
ESTABILIDAD DE LA OBRA	2026-07-05	2031-07-05
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	2025-05-05	2026-11-05

LA INFORMACION AQUI CONSULTADA SE PUBLICA CON FINES INFORMATIVOS Y NO REEMPLAZA LA POLIZA EXPEDIDA POR NACIONAL DE SEGUROS S.A.

ESTA INFORMACION DEBE COINCIDIR CON LA POLIZA ORIGINAL, EN CASO DE ENCONTRAR ALGUNA INCONSISTENCIA LO INVITAMOS A NOTIFICARLO AL TELEFONO 601 7463219

[Regresar](#)

[Imprimir](#)



**Constancia de Verificación de
Garantía de Responsabilidad Civil Extracontractual**

RCE

En Santa Marta D.T.C.H., a los 10 días del mes de mayo del año 2025, la Jefe de la Oficina de Contratación, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 80 de 1993 y la Ley 1150 de 2007, así como el Decreto Departamental 0060 del 30 de enero de 2020, una vez efectuada la verificación en la página oficial de la aseguradora, procede a la correspondiente aprobación de la garantía única presentada por el contratista: CONSORCIO CENTRO CAMBIA para amparar el contrato N° CO-0782-2025.

Resultados

DATOS DE

En consecuencia, de lo anterior, su estado es:

APROBADO

JENNY CAMACHO NEUTO
Jefe Oficina Contratación

Proyectado: VAVILLO

CAMPO

Nombre

Valeria Avila Cardoso

Número de Documento

1082981938

Fecha y Hora de la Consulta

20250526 19:23:09

DATOS GENERALES DE LA POLIZA

CAMPO

DATO

Referencia

188188

Número de Póliza

400064071

Anexo

0

Ramo

RESPONSABILIDAD CIVIL

Tomador

CONSORCIO CENTRO CAMBIA

Asegurado

TERCEROS AFECTADOS

Vigencia Desde

2025-05-05

Vigencia Hasta

2026-07-05

Suma Asegurada

2.242.789.187,00

OBJETO DEL SEGURO

OBJETO

SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL POR DAÑOS A BIENES DE TERCEROS Y O LESIONES A PERSONAS QUE SE PUEDAN CAUSAR EN LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA No. 0782 DE 2025, CUYO OBJETO ES CONSTRUCCION DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL [CENTRO CAMBIA] EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA TOMADOR AFIANZADO CONSORCIO CENTRO CAMBIA: - EBM CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA SAS NIT 901333170-1 PART. 90%.- JESUS ARMANDO CERVANTES GEBALLOS CC 19691435 PART. 10% SE ACLARA QUE LA COBERTURA DE DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE, SE ENCUENTRAN INCLUIDAS DENTRO DEL P.L.O. ASEGURADO: CONSORCIO CENTRO CAMBIA.; SE TENDRA A DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA COMO ASEGURADO ADICIONAL, SIEMPRE Y CUANDO SE LIMITE A LAS INDEMNIZACIONES QUE SE VEA OBLIGADO A PAGAR EN FAVOR DE TERCEROS POR LO DAÑOS CAUSADOS UNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR EL CONTRATISTA CONSORCIO CENTRO CAMBIA. EN ESTE SENTIDO SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA. BENEFICIARIO: TERCEROS AFECTADOS. ADICIONALMENTE, SE TENDRA A DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA COMO BENEFICIARIO SI, PARA EFECTOS DEL SINIESTRO, PUEDE SER CONSIDERADO COMO UN TERCERO. EN ESTE SENTIDO, SE EXCLUYE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD CIVIL DE NATURALEZA CONTRACTUAL.

AMPAROS Y VIGENCIAS

Amparos	Vigencia Desde	Vigencia Hasta
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	2025-05-05	2026-07-05
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	2025-05-05	2026-07-05
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	2025-05-05	2026-07-05
PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES -PLO	2025-05-05	2026-07-05
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	2025-05-05	2026-07-05

LA INFORMACION AQUI CONSULTADA SE PUBLICA CON FINES INFORMATIVOS Y NO REEMPLAZA LA POLIZA EXPEDIDA POR NACIONAL DE SEGUROS S.A.

ESTA INFORMACION DEBE COINCIDIR CON LA POLIZA ORIGINAL, EN CASO DE ENCONTRAR ALGUNA INCONSISTENCIA LO INVITAMOS A NOTIFICARLO AL TELEFONO 601 7463219



Constancia de Verificación de
Garantía de Responsabilidad Civil Extracontractual -
RCE

Resultados de
DATOS DE QU

CAMPO

Nombre

Número de Documento

Fecha y Hora de la Consulta

En Santa Marta D.T.C.H., a los 19 días del mes de agosto del año 2025, la Jefe de la Oficina de Contratación, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 80 de 1993 y la Ley 1150 de 2007, así como el Decreto Departamental 0060 del 30 de enero de 2020, una vez efectuada la verificación en la página oficial de la aseguradora, procede a la correspondiente aprobación de la garantía de RCE presentada por el contratista: CONSORCIO CENTRO CAMBIA para amparar el contrato N° CO-0782-2025

En consecuencia, VERIFICADOS los amparos y vigencias conforme a lo solicitado en el contrato antes mencionado, su estado es:

APROBADO

JENNY CAMACHO NEUTO
Jefe Oficina Contratación

Proyectó: VAVILA

DATOS GENERALES DE LA PÓLIZA

CAMPO	DATO
Referencia	193609
Número de Póliza	400064070
Anexo	1
Ramo	CUMPLIMIENTO
Tomador	CONSORCIO CENTRO CAMBIA
Asegurado	DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
Vigencia Desde	2025-07-17
Vigencia Hasta	2031-09-17
Suma Asegurada	11.213.945.935,08

OBJETO DEL SEGURO

OBJETO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO Y SEGUN ACTA DE INICIO DEL 17 DE JULIO DE 2025, SE REALIZA AJUSTE DE VIGENCIAS, LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES. AMPARAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ADQUIRIDAS EN DESARROLLO DEL CONTRATO DE OBRA No. 0782 DE 2025, CUYO OBJETO ES CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA. TOMADOR AFIANZADO CONSORCIO CENTRO CAMBIA: - EBM CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA SAS NIT 901333170-1 PART. 90% - JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS CC 19691435 PART. 10% NOTA: EL AMPARO DE ESTABILIDAD DE LA OBRA INICIA VIGENCIA DE CINCO (5) AÑOS A PARTIR DE LA FIRMA DEL ACTA DE RECIBO FINAL A SATISFACCION.

AMPAROS Y VIGENCIAS

Amparos	Vigencia Desde	Vigencia Hasta
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	2025-07-17	2029-09-17
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	2025-07-17	2027-01-17
ESTABILIDAD DE LA OBRA	2026-09-17	2031-09-17

LA INFORMACION AQUI CONSULTADA SE PUBLICA CON FINES INFORMATIVOS Y NO REEMPLAZA LA POLIZA EXPEDIDA POR NACIONAL DE SEGUROS S.A.

ESTA INFORMACION DEBE COINCIDIR CON LA POLIZA ORIGINAL, EN CASO DE ENCONTRAR ALGUNA INCONSISTENCIA LO INVITAMOS A NOTIFICARLO AL TELEFONO 601 7463219

[Regresar](#)

[Imprimir](#)



Constancia de Verificación de Garantía Única de Cumplimiento

Resultados

DATOS DE O

CAMPO

Nombre

Número de Documento

Fecha y Hora de la Consulta

En Santa Marta D.T.C.H., a los 19 días del mes de agosto del año 2025, la Jefe de la Oficina de Contratación, en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 80 de 1993 y la Ley 1150 de 2007, así como el Decreto Departamental 0060 del 30 de enero de 2020, una vez efectuada la verificación en la página oficial de la aseguradora, procede a la correspondiente aprobación de la garantía única de cumplimiento presentada por el contratista: CONSORCIO CENTRO CAMBIA para amparar el contrato N° CO-0782-2025.

En consecuencia, VERIFICADOS los amparos y vigencias conforme a lo solicitado en el contrato antes mencionado, su estado es:

APROBADO

JENNY CAMACHO NEUTO
Jefe Oficina Contratación

Proyecto: VAVILAN

DATOS GENERALES DE LA POLIZA

CAMPO	DATO
Referencia	193610
Número de Póliza	400064071
Anexo	1
Ramo	RESPONSABILIDAD CIVIL
Tomador	CONSORCIO CENTRO CAMBIA
Asegurado	TERCEROS AFECTADOS
Vigencia Desde	2025-07-17
Vigencia Hasta	2026-09-17
Suma Asegurada	2.242.789.187,00.

OBJETO DEL SEGURO

OBJETO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO Y SEGUN ACTA DE INICIO DEL 17 DE JULIO DE 2025, SE REALIZA AJUSTE DE VIGENCIAS, LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES, SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL POR DAÑOS A BIENES DE TERCEROS Y O LESIONES A PERSONAS QUE SE PUEDAN CAUSAR EN LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA No. 0782 DE 2025, CUYO OBJETO ES CONSTRUCCION DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA TOMADOR AFIANZADO CONSORCIO CENTRO CAMBIA: - EBM CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIA SAS NIT 901333170-1 PART. 90% - JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS CC 19691435 PART. 10% SE ACLARA QUE LA COBERTURA DE DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE, SE ENCUENTRAN INCLUIDAS DENTRO DEL P.L.O. ASEGURADO: CONSORCIO CENTRO CAMBIA; SE TENDRA A DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA COMO ASEGURADO ADICIONAL, SIEMPRE Y CUANDO SE LIMITE A LAS INDEMNIZACIONES QUE SE VEA OBLIGADO A PAGAR EN FAVOR DE TERCEROS POR LO DAÑOS CAUSADOS UNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR EL CONTRATISTA CONSORCIO CENTRO CAMBIA. EN ESTE SENTIDO SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA. BENEFICIARIO: TERCEROS AFECTADOS. ADICIONALMENTE, SE TENDRA A DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA COMO BENEFICIARIO SI, PARA EFECTOS DEL SINIESTRO, PUEDE SER CONSIDERADO COMO UN TERCERO. EN ESTE SENTIDO, SE EXCLUYE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD CIVIL DE NATURALEZA CONTRACTUAL.

AMPAROS Y VIGENCIAS

Amparos	Vigencia Desde	Vigencia Hasta
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	2025-07-17	2026-09-17
PERJUCIOS EXTRAPATRIMONIALES	2025-07-17	2026-09-17
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	2025-07-17	2026-09-17
PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES -PLO	2025-07-17	2026-09-17
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	2025-07-17	2026-09-17

LA INFORMACION AQUI CONSULTADA SE PUBLICA CON FINES INFORMATIVOS Y NO REEMPLAZA LA POLIZA EXPEDIDA POR NACIONAL DE SEGUROS S.A.

ESTA INFORMACION DEBE COINCIDIR CON LA POLIZA ORIGINAL, EN CASO DE
ENCONTRAR ALGUNA INCONSISTENCIA LO INVITAMOS A NOTIFICARLO AL
TELEFONO 601 7463219.

[Regresar](#)

[Imprimir](#)

INFORME DEL CONTRATISTA

GESTIÓN CONTRACTUAL

INFORME DE ACTIVIDADES

Gobernación del
MAGDALENA

A. DATOS GENERALES DEL CONTRATISTA			
Nombre Completo	✓ CONSORCIO CENTRO CAMBIA ✓	Número de identificación	✓ 901936019 - 5 ✓
Contrato N°	✓ 0782 DE 2025 ✓	Fecha de suscripción contrato:	✓ 11 /04/ 2025 ✓
Certificado de Disponibilidad Presupuestal – CDP N°:	✓ N° 359 31/01/2025 ✓ No 18125 19/02/2025 ✓	Registro Presupuestal – RP N°:	✓ N° 2740 21/05/2025 ✓ N° 20325 21/05/2025 ✓
Requiere Póliza:	✓ si ✓	Fecha Aprobación Póliza (Indicar Fecha,	✓ 16-05-2025 ✓ 19/08/2025 ✓
Fecha de inicio contrato:	✓ 17/07/2025 ✓	Fecha de finalización contrato:	✓ 17 /09/ 2026 ✓
Numero de Planilla de seguridad social	✓ Certificado ✓	Fecha de pago	✓ N/A ✓
Período del informe:	✓ 17/08/2025 -16/10/2025 ✓	Informe número:	✓ 2 ✓
Objeto del contrato:	✓ "CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA" ✓		

RESUMEN DE ACTIVIDADES				
ACTIVIDADES U OBLIGACIONES ESPECÍFICAS		ACTIVIDADES DESARROLLADAS (Hacer descripción cualitativa, cuantitativa y fecha de la actividad)	PRODUCTO	SOPORTE (Nombre, Fecha, Ubicación del Archivo Soporte)
1.	CIMENTACIÓN - Concreto 3,000 psi	Losa de contrapiso 0.10 - zona interior	Acta parcial No. 2	REGISTRO FOTOGRAFICO Y MEMORIA DE CANTIDADES
2.	LOSAS EN CONCRETO - 3,000 psi	Placas de 0.70 - (0.33 m3/m2)	Acta parcial No. 2	REGISTRO FOTOGRAFICO Y MEMORIA DE CANTIDADES
3.	COLUMNAS EN CONCRETO - 5,000 psi	Columnas en concreto	Acta parcial No. 2	REGISTRO FOTOGRAFICO Y MEMORIA DE CANTIDADES
4.	ESTRUCTURA METÁLICA	Elementos metálicos en cubiertas	Acta parcial No. 2	REGISTRO FOTOGRAFICO Y MEMORIA DE CANTIDADES
5.	HIDROSANITARIA	Red de suministro de agua fría potable	Acta parcial No. 2	REGISTRO FOTOGRAFICO Y MEMORIA DE CANTIDADES
		Puntos hidráulicos agua fría	Acta parcial No. 2	REGISTRO FOTOGRAFICO Y MEMORIA DE CANTIDADES
		Salidas sanitarias	Acta parcial No. 2	REGISTRO FOTOGRAFICO Y MEMORIA DE CANTIDADES
		Ramales de aguas negras, ventilaciones y reventilaciones	Acta parcial No. 2	REGISTRO FOTOGRAFICO Y MEMORIA DE CANTIDADES
		Relleno en recebo	Acta parcial No. 2	

GESTIÓN CONTRACTUAL

INFORME DE ACTIVIDADES

Gobernación del
MAGDALENA
Magdalena

RESUMEN DE ACTIVIDADES			
ACTIVIDADES U OBLIGACIONES ESPECÍFICAS	ACTIVIDADES DESARROLLADAS (Hacer descripción cualitativa, cuantitativa y fecha de la actividad)	PRODUCTO	SOPORTE (Nombre, Fecha, Ubicación del Archivo Soporte) REGISTRO FOTOGRÁFICO Y MEMORIA DE CANTIDADES
6. INSTALACIONES ELÉCTRICAS	Tomacorrientes	Acta parcial No. 2	15/10

Elaboró	Recibió
JESUS CERVANTES CEBALLOS R.L. CONSORCIO CENTRO CAMBIA CC 19.691.435	EFRAÍN VARGAS CORVACHO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA CC. 7.629.011

INFORME DEL SUPERVISOR

GESTIÓN CONTRACTUAL

CERTIFICACIÓN PARA PAGO POR PARTE
DEL SUPERVISORGobernación del
MAGDALENA

Magdalena

A. INFORMACIÓN GENERAL				
Contrato/Convenio N°	0782 DE 2025 ✓			
Nombre del Contratista	CONSORCIO CENTRO CAMBIA ✓			
N° de identificación	901936019 - 5 ✓			
Objeto	CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA ✓			
Valor inicial	\$44.855.783.740,31 ✓			
Valor total	\$44.855.783.740,31 ✓			
Valor de honorarios periodo	\$ 3.406.346.043,05 ✓			
N° Pago / N° de informe	2 ✓			
Periodo del informe	17/08/2025 - 16/10/2025 ✓			
N° CDP	N° 359 31/01/2025 / No 18125 19/02/2025 ✓			
N° CRP	N° 2740 21/05/2025 / N° 20325 21/05/2025 ✓			
Plazo inicial	14 meses ✓			
Plazo final	14 meses ✓			
Fecha del Acta de Inicio	17 - 07 - 2025 ✓			
B. MODIFICACIONES CONTRACTUALES (si aplica)				
N° de modificación	N/A ✓			
Tipo de modificación (Marque con una X)	Adición	N/A ✓	Prórroga	N/A ✓
	Suspensión	N/A ✓	Reinicio	N/A ✓
	Cesión	N/A ✓		
Valor adicionado	N/A ✓			
CDP de la adición	N/A ✓			
CRP de la adición	N/A ✓			
Tiempo prorrogado	N/A ✓			
Tiempo suspendido	N/A ✓			
C. POLIZAS (si aplica)				
N° de póliza	400064070 / 400064071 ✓			
Nombre de la aseguradora	Nacional de seguros ✓			
Fecha de la póliza	12- 05 - 2025 / 25/07/2025 ✓			
Acto Administrativo de Aprobación	16- 05 - 2025 / 19/08/2025 ✓			

D. DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LAS ACTIVIDADES RECIBIDAS	
OBLIGACIÓN N°1: CIMENTACIÓN - Concreto 3,000 psi	
Detalle de las actividades realizadas	Evidencias o Soportes verificados
LOSA DE CONTRAPISO 0.10 - ZONA INTERIOR	Registro fotográfico y memorias de cantidades
OBLIGACIÓN N°2: LOSAS EN CONCRETO - 3,000 psi	
Detalle de las actividades realizadas	Evidencias o Soportes verificados
PLACAS DE 0.70 - (0.33 M3/M2)	Registro fotográfico y memorias de cantidades
OBLIGACIÓN N°3: COLUMNAS EN CONCRETO - 5,000 psi	

GESTIÓN CONTRACTUAL

CERTIFICACIÓN PARA PAGO POR PARTE DEL SUPERVISOR



Gobernación del
MAGDALENA



COLUMNAS EN CONCRETO	Registro fotográfico y memorias de cantidades
OBLIGACIÓN N° 4: ESTRUCTURA METÁLICA	
ELEMENTOS METÁLICOS EN CUBIERTAS	Registro fotográfico y memorias de cantidades
OBLIGACIÓN N° 5: HIDROSANITARIA	
RED DE SUMINISTRO DE AGUA FRÍA POTABLE	Registro fotográfico y memorias de cantidades
PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA FRÍA	Registro fotográfico y memorias de cantidades
SALIDAS SANITARIAS	Registro fotográfico y memorias de cantidades
RAMALES DE AGUAS NEGRAS, VENTILACIONES Y REVENTILACIONES	Registro fotográfico y memorias de cantidades
RELLENO EN RECEBO	Registro fotográfico y memorias de cantidades
OBLIGACIÓN N° 6: INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
TOMACORRIENTES	Registro fotográfico y memorias de cantidades
RECOMENDACIONES Y/U OBSERVACIONES:	
El contrato se desarrolla con normalidad de acuerdo al cronograma propuesto.	

ITEM	VERIFICACION DE REQUISITOS <i>Marcar con una X según corresponda</i>	SI	NO
1.	El contrato se encuentra debidamente legalizado	x /	
2.	El contratista autoriza que los impuestos que debe cancelar para la legalización del mencionado contrato, le sean descontados del valor a cancelar en el presente pago.	x /	
3.	El Contratista cumplió con las actividades que se le asignaron para ejecutar en el periodo a cobrar	x /	
4.	En la dependencia supervisora reposa el respectivo informe de actividades con previa certificación del cumplimiento	x /	
5.	Que el contratista da cumplimiento a sus obligaciones frente a los aportes al sistema de seguridad social y de parafiscales, tal como exige el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, como consta a continuación:	x /	

INFORMACION DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL			
PLANILLA N°:	Certificado		
CONCEPTO DE PAGO	ENTIDAD	FECHA DE PAGO	VALOR PAGADO
SALUD			
PENSION			
ARL			

Carrera 1c N° 16-15 Palacio Tayrona
PBX: 5-4381144
Código Postal: 470004
www.gobernaciondelmagdalena.gov.co
contactenos@magdalena.gov.co

@magdalenagober

@magdalenagober

@gobernaciondelmagdalena

GESTIÓN CONTRACTUAL

CERTIFICACIÓN PARA PAGO POR PARTE
DEL SUPERVISOR



Gobernación del
MAGDALENA



Magdalena

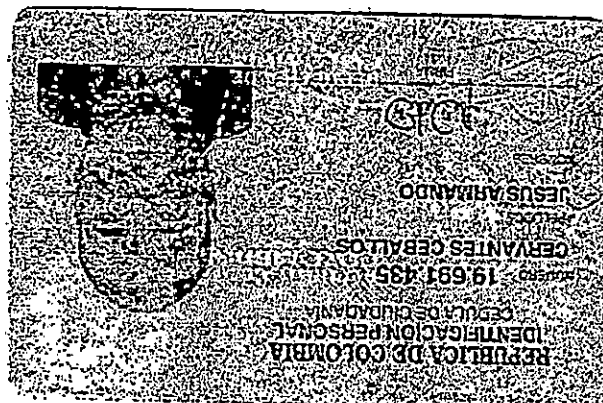
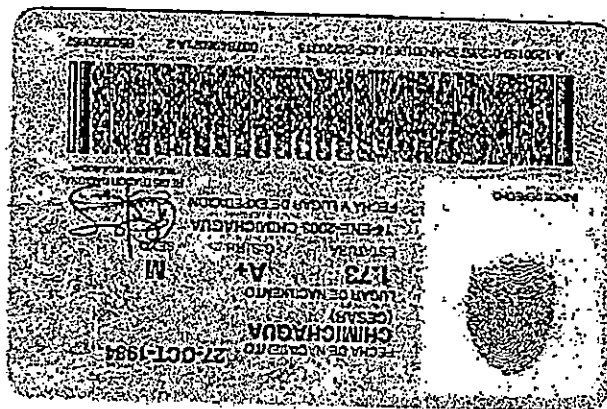
Teniendo en cuenta lo anterior, en mi calidad de supervisor doy visto bueno para el respectivo pago correspondiente al informe No 2 que comprende el periodo 17 de agosto de 2025 al 16 de octubre de 2025.

La presente certificación se expide en el D.T.C. e H. de Santa Marta a los 22 días del mes de octubre del año 2025.

FIRMA DE QUIEN CONVALIDA Y
DA VISTO BUENO PARA PAGO

EFRAÍN VARGAS CORVACHO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

CEDULA



FORMATO 2 – CONFORMACIÓN DE PROPONENTE PLURAL
FORMATO 2A — DOCUMENTO DE CONFORMACIÓN DE CONSORCIO

Señores
GOBERNACION DEL MAGDALENA
Carrera 1C No 16-15 Palacio Tayrona
Santa Marta Magdalena

REFERENCIA: Proceso de contratación No. LP-017-2024, en adelante el “proceso de contratación”

Objeto: “CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL “CENTRO CAMBIA” EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA”

Estimados señores:

Los suscritos, JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS, identificado con cedula de ciudadanía No. 19.691.435 y EVER DE JESUS CASTILLO JIMENO, identificado con cedula de ciudadanía No. 1.047.451.172; debidamente autorizados para actuar en nombre propio y representación de EBM CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIAS S.A.S con NIT 901.333.170 - 1 respectivamente, manifestamos por medio de este documento, que hemos convenido asociarnos en consorcio, para participar en el proceso de contratación y, por lo tanto, expresamos lo siguiente:

1. El consorcio está integrado por los siguientes miembros:

Nombre del integrante	Compromiso (%)
EBM CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIAS S.A.S NIT 901.333.170 - 1	90%
JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS C.C. 19.691.435	10%

- (1) El total de la columna, es decir la suma de los porcentajes de compromiso de los integrantes, debe ser igual al 100%.
2. El Consorcio se denomina **CONSORCIO CENTRO CAMBIA**
3. El objeto del consorcio es “CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL “CENTRO CAMBIA” EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA”
4. La duración del consorcio no será inferior a la del plazo del contrato y un año más. El plazo del contrato es de catorce (14) meses; es decir que la duración total del consorcio será de un (1) año y catorce (14) meses. Con fecha de inicio el 03 del mes de abril de 2025 hasta el 30 de junio de 2027.
5. La responsabilidad de los integrantes del Consorcio es solidaria en el cumplimiento de las obligaciones y de las sanciones que se deriven de la ejecución del contrato.
6. El representante del consorcio es JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS, identificado con C. C. No. 19.691.435 de Chimichagua- Cesar, quien está expresamente facultado para firmar, presentar la propuesta y, en caso de salir favorecidos con la adjudicación del Contrato, firmarlo y tomar todas las determinaciones que fueren necesarias respecto de su ejecución y liquidación, con amplias y suficientes facultades.

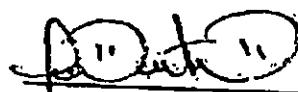
7. El representante suplente del consorcio es EVER DE JESUS CASTILLO JIMENO, identificado con C. C. No. 1.047.451.172 de Cartagena -Bolívar, quien está expresamente facultado para firmar, presentar la propuesta y, en caso de salir favorecidos con la adjudicación del contrato, firmarlo y tomar todas las determinaciones que fueren necesarias respecto de su ejecución y liquidación, con amplias y suficientes facultades.
8. El Señor JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS Identificado con cedula de ciudadanía No. 19.691.435, acepta su nombramiento como representante legal del **CONSORCIO CENTRO CAMBIA**
9. En caso de resultar adjudicatario, la facturación del Proponente la realizará **CONSORCIO CENTRO CAMBIA**
10. El Domicilio del consorcio es:

Dirección de correo	CARRERA 19D # 82 - 33 RINCON DEL AMPARO
Dirección electrónica	consorciocentrocambia@gmail.com
Teléfono	3014835376
Telefax	N/A
Ciudad	VALLEDUPAR - CESAR

En constancia, se firma en VALLEDUPAR, a los 03 días del mes de abril de 2025.


JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS
C.C.19.691.435 de Chimichagua, Cesar


EVER DE JESUS CASTILLO JIMENO
C.C. 1.047.451.172 de Cartagena, Bolívar
R. Legal EBM CONTRUCCIONES E INTERVERTORIAS S.A.S


JESUS ARMANDO CERVANTES CEBALLOS
C.C.19.691.435 de Chimichagua, Cesar
R. Legal CONSORCIO CENTRO CAMBIA


EVER DE JESUS CASTILLO JIMENO
C.C. 1.047.451.172 de Cartagena, Bolívar
R. Suplente CONSORCIO CENTRO CAMBIA

RUT

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto **25** Solicitud de inscripción Unión temporal y/o Consorcio

4. Número de formulario

141172636597



(415)7707212469984(8020) 0000141172636597

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

9 0 1 9 3 6 0 1 9

6. DV

5

7. Dirección social

Impuesto y Admisión de Valledupar

15. Buzón electrónico

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente

Persona jurídica

1

25. Tipo de documento

26. Número de identificación

Lugar de expedición

28. País

29. Departamento

30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido

32. Segundo apellido

33. Primer nombre

34. Otros nombres

Razón social

CONSORCIO CENTRO CAMBIA

35. Nombre comercial

37. Sigla

UBICACIÓN

38. País

COLOMBIA

1 6 9

39. Departamento

Cesar

2 0

40. Ciudad/Municipio

Valledupar

0 0 1

41. Dirección principal

CR 19 D 8 A 33 RINCON DEL AMPARO

42. Correo electrónico

consorciocentrocambia@gmail.com

43. Código postal

44. Teléfono 1

3 0 1 4 8 3 5 3 7 6

45. Teléfono 2

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal

46. Código

47. Fecha inicio actividad

4 2 9 0

2 0 2 5 0 4 0 3

48. Código

49. Fecha inicio actividad

7 1 1 2

2 0 2 5 0 4 0 3

Otras actividades

50. Código

1

2

Ocupación

51. Código

52. Número establecimientos

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código

7

9

1

4

4

8

5

5

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

07- Retención en la fuente a título de rent

Retención en la fuente en el Impuesto

Informante de exogena

48 - Impuesto sobre las ventas - IVA

55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usos aduaneros

Exportadores

54. Código

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

55. Forma

56. Tipo

Servicio

1

2

3

57. Modo

58. CPC

¡IMPORTANTE! Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario (RUT), tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación.

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos

3

NO

X

60. Nuevo Folio

0

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.0.1.2.6 del Decreto 1625 de 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

884. Nombre CERVANTES CEBALLOS JESUS ARMANDO

985. Cargo Representante Legal Certificado

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario



Espacio reservado para la DIAN

Página 2 de 4 Hoja 2

4. Número de formulario

141172636597



(415)7707212489984 (8020) 0000141172636597

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

9 0 1 9 3 6 0 1 9 5

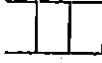
6. DV

12. Dirección social

Impuestos y Aduanas de Vigapur

14. Razón electrónica

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza
65. Fondos
66. Sin personería jurídica2
363. Formas asociativas
68. Cooperativas
69. Otras organizaciones no clasificadas64. Entidades e institutos de carácter público de orden nacional, departamental, municipal y corporaciones
67. Sociedades y organizaciones extrajeras
70. Beneficio

Constitución, Registro y Última Reforma

1. Constitución

2. Reforma

Composición del Capital

71. Clase

72. Número

73. Fecha

74. Número de notaría

75. Eficacia de registro

76. Fecha de registro

77. No. Matricula mercantil

78. Departamento

79. Ciudad/Municipio

0 4

2 0 2 5 0 4 0 3

9 8

2 0

0 0 1

82. Nacional

1 0 0 %

83. Nacional público

0 0 %

84. Nacional privado

1 0 0 0 %

Vigencia

80. Desde

81. Hasta

2 0 2 5 0 4 0 3

2 0 2 7 0 6 3 0

85. Extranjero

0 %

86. Extranjero público

0 0 %

87. Extranjero privado

0 0 %

88. Entidad de vigilancia y control

Entidad de vigilancia y control

89. Estado actual

90. Fecha de último estado

Estado y Beneficio

91. Número de Identificación Tributaria (NIT)

92. DV

93. Vigilancia económica

Vinculación económica

94. Nombre del grupo económico y/o empresarial

95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la matriz o controlante

96. DV

170. Número de identificación tributaria otorgada en el exterior

171. País

172. Número de identificación tributaria otorgada a natural del exterior con EP

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

Página 3 de 4 Hoja 3

4. Número de formulario

141172636597



(415)7707212489984(8020) 000014117263659 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

6. DV

12. Dirección seccional

9 0 1 9 3 6 0 1 9 | 5

Impuestos y Aduanas de Veledupar

13. Buzón electrónico

Representación

98. Representación

REPRS LEGAL PRIN

1 8

99. Fecha inicio ejercicio representación

2 0 2 5 | 0 4 0 3

100. Tipo de documento

Cédula de Ciudadan

101. Número de identificación

1 3 | 1 9 6 9 1 4 3 5

102. DV 103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido

CERVANTES

105. Segundo apellido

CEBALLOS

106. Primer nombre

JESUS

107. Otros nombres

ARMANDO

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)

109. DV

110. Razón social representante legal

98. Representación

REPRS LEGAL SUPL

1 9

99. Fecha inicio ejercicio representación

2 0 2 5 | 0 4 0 3

100. Tipo de documento

Cédula de Ciudadan

101. Número de identificación

1 3 | 1 0 4 7 4 5 1 1 7 2

102. DV 103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido

CASTILLO

105. Segundo apellido

JIMENO

106. Primer nombre

JEVER

107. Otros nombres

DE JESUS

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)

109. DV

110. Razón social representante legal

98. Representación

99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento

101. Número de identificación

102. DV 103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido

105. Segundo apellido

106. Primer nombre

107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)

109. DV

110. Razón social representante legal

98. Representación

99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento

101. Número de identificación

102. DV 103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido

105. Segundo apellido

106. Primer nombre

107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)

109. DV

110. Razón social representante legal

98. Representación

99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento

101. Número de identificación

102. DV 103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido

105. Segundo apellido

106. Primer nombre

107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)

109. DV

110. Razón social representante legal

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

001

Espacio reservado para la DIAN

Página 4 de 4 Hoja 4

4. Número de formulario

141172636597



(415)7707212489984(8020) 0000141172636597

5. Número de identificación Tributaria (NIT)

6. DV

12. Dirección seccional

9 0 1 9 3 6 0 1 9 5

Imprenta y Artes de Valledupar

14. Buzón electrónico

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

111. Tipo de documento

112. Número de identificación

NIT

3 1

9 0 1 3 3 3 1 7 0

113. DV

114. Nacionalidad

COLOMBIA

1 6 9

115. Primer apellido

116. Segundo apellido

117. Primer nombre

118. Otros nombres

119. Razón social

EBM CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIAS S.A.S

120. Valor capital del socio

121. % Participación

122. Fecha de ingreso

123. Fecha de retiro

111. Tipo de documento

112. Número de identificación

NIT

3 1

1 9 6 9 1 4 3 5

113. DV

114. Nacionalidad

COLOMBIA

1 6 9

115. Primer apellido

116. Segundo apellido

117. Primer nombre

118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio

121. % Participación

122. Fecha de ingreso

123. Fecha de retiro

111. Tipo de documento

112. Número de identificación

113. DV

114. Nacionalidad

115. Primer apellido

116. Segundo apellido

117. Primer nombre

118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio

121. % Participación

122. Fecha de ingreso

123. Fecha de retiro

111. Tipo de documento

112. Número de identificación

113. DV

114. Nacionalidad

115. Primer apellido

116. Segundo apellido

117. Primer nombre

118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio

121. % Participación

122. Fecha de ingreso

123. Fecha de retiro

111. Tipo de documento

112. Número de identificación

113. DV

114. Nacionalidad

115. Primer apellido

116. Segundo apellido

117. Primer nombre

118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio

121. % Participación

122. Fecha de ingreso

123. Fecha de retiro

FACTURA

CONSORCIO CENTRO CAMBIA
NIT. 901936019-5

CONSORCIO CENTRO CAMBIA
NIT 901.936.019-5
CRA 19D # 8A-33
Tel: 3014835376
Valledupar - Colombia
consorciocentrocambia@gmail.com



Factura electrónica de venta
No. CCB 2

Señores	GOBERNACION DEL MAGDALENA MAGDALENA		
NIT	800.103.920-6	Teléfono	(605) 0000000 - Ext. 000
Dirección	No aplica	Ciudad	Valledupar - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	22/10/2025, 07:11
Expedición	22/10/2025, 14:15
Vencimiento	29/10/2025

Item	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Acta parcial Nro 2	1.00	3,406,346,043.05

Total items: 1

Valor en Letras:

Tres mil cuatrocientos seis millones trescientos cuarenta y seis mil cuarenta y tres pesos m/cte con cinco cent.

Forma de pago:

Crédito

Medio de pago:

Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-10-29 por

\$ 3,406,346,043.05

Observaciones:

ACTA PARCIAL No 2
CONTARTO DE OBRA No 0782 DE 2025 " CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA."

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor, Número Autorización Electrónica 18764097668383 aprobado en 20250827 prefijo CCB desde el número 1 al 1000 Vigencia: 24 Meses Meses

No responsable de IVA - Actividad Económica 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica Tarifa
CUFE: 735a3755771971c038d7e698b171003857511e9bfe8041fc728f2426f5d6e62c5c4673b03226b264229fc87be3d30c7c

Fabricante Software y Proveedor Tecnológico: Sigo SAS - NIT 830.043.145-8. Nombre Software: Sigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML.

CERTIFICACION BANCARIA

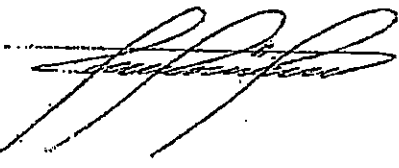
EL BANCO DE BOGOTA

INFORMA:

Que la empresa CONSORCIO CENTRO CAMBIA, identificado(a) con NITPJ 9019360195 está vinculado(a) al BANCO DE BOGOTA a través de la CTA CORRIENTE No. 091387480 desde el 10 de abril de 2025, este producto se encuentra Vigente.

Esta información es confidencial, no es una recomendación de negocio y se suministra sin responsabilidad del banco, se expide el 10 de abril de 2025, a solicitud del interesado, con destino a quien interese.

Atentamente,



Olga Yanira Otálora Guerrero

Gerencia de Soluciones para el Cliente

Banco de Bogotá

CERTIFICADO DE APORTES
PARAFISCALES



CONSORCIO CENTRO CAMBIA

NIT. 901936019-5

Santa Marta, octubre 19 de 2025 ✓

Señores

EFRAÍN VARGAS CORVACHO ✓

secretario de infraestructura ✓

GOBERNACION DEL MAGDALENA ✓

Carrera 1 No.16-15 Palacio Tayrona - Santa Marta Santa Marta ✓

REFERENCIA: CONTRATO N° 0782 DE 2025 - "CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA
SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA" ✓

Respetados señores:

Con el fin de acreditar el cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 del 27 de diciembre de 2002, y la Ley 828 de 2003, bajo la gravedad de juramento: ✓

Yo, **JESUS CERVANTES CEBALLOS**, identificado con cédula de ciudadanía No. 19.691.435 DE Chimichagua Cesar actuando en calidad de Representante Legal del CONSORCIO CENTRO CAMBIA. ✓

CERTIFICO:

Que el **CONSORCIO CENTRO CAMBIA** identificado con el NIT 901.936.019-5 ha dado cumplimiento oportuno y afiliación de los aportes y demás obligaciones legales que le corresponden respecto al Sistema de Seguridad Social para el contrato en referencia, en cuanto a Salud, Pensiones, Riesgos Profesionales, y Cajas de Compensación Familiar, correspondientes a los últimos seis meses, contados a partir de la fecha de inicio del presente contrato. ✓

Atentamente ✓

JESUS CERVANTES CEBALLOS ✓

Cedula de Ciudadanía N° 19.691.435 ✓

R/L CONSORCIO CENTRO CAMBIA. ✓

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Dirección	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
HIT 901936019	5	CONSORCIO CENTRO CAMBIA	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CR 19 D 8A-33	SANTA MARTA-MAGDALENA	4215678	SI
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION								
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago	
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Límite	Pago	Banco	Valor
2025-09	2025-09	1837330933	9492797870	Y	2025/10/06	2025/10/08	BANCOLOMBIA	\$142,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																																												
EMPLEADO			NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES								
No.	Identificación		Nombre	Ing	ret	tde	lae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	lge	lma	vac	avp	vct	lrl	vlp	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes			
1	CC	72268356	BENITEZ DE LA ROSA DAVIS JOHAN	X																		0		\$0	\$0		0		\$0	\$0		0		\$0	\$0	14-11	13	\$616,850	\$43,000	0	\$0	\$0	No	\$43,000
2	CC	1123400106	CARRILLO RAMOS JOSE LUIS																			0		\$0	\$0		0		\$0	\$0		0		\$0	\$0	14-11	30	\$1,423,500	\$99,100	0	\$0	\$0	No	\$99,100
Total Afiliados(2)																							\$0	\$0			\$0	\$0			\$0	\$0			\$0	\$0		\$2,040,350	\$142,100		\$0	\$0		\$142,100

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Dirección	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901936019	5	CONSORCIO CENTRO CAMBIA	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CR 19 D 8A-33	SANTA MARTA-MAGDALENA	4215678	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Días Mora	Valor
2025-09	2025-09	1837330933	9492797870	Y	2025/10/06	2025/10/08	BANCOLOMBIA	2	\$142,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																																											
EMPLEADO			NOVEDADES														PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES										
No.	Identificación		Nombre	Ing	ret	ide	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sin	lge	lmo	vac	avp	vct	lrl	vip	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes		
1	CC	72268356	BENITEZ DE LA ROSA DAVIS JOHAN	X																		0		\$0	\$0	0		\$0	\$0	0		\$0	\$0	14-11	13	\$616,850	\$43,000	0		\$0	\$0	No	\$43,000
2	CC	1123400106	CARRILLO RAMOS JOSE LUIS																			0		\$0	\$0	0		\$0	\$0	0		\$0	\$0	14-11	30	\$1,423,500	\$99,100	0		\$0	\$0	No	\$99,100
Total		Afiliados(2)																					\$0	\$0			\$0	\$0			\$0	\$0			\$2,040,350	\$142,100			\$0	\$0		\$142,100	

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Dirección	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901936019	5	CONSORCIO CENTRO CAMBIA	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CR 19 D BA-33	SANTA MARTA-MAGDALENA	4215678	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-09	2025-10	1825519084	9492929096	E	2025/10/06	2025/10/03	BANCO DE BOGOTA	0	\$4,130,000

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																																									
EMPLEADO			NOVEDADES															PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES							
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	ide	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sin	lge	lma	vac	avp	vct	fri	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1082975740	BOTO CALERO MAIBEL MARIET																		230301	30	\$2,000,000	\$320,000	EPS005	30	\$2,000,000	\$80,000	CCF33	30	\$2,000,000	\$80,000	14-11	30	\$2,000,000	\$139,200	30	\$0	\$0	SI	\$619,200
2	CC	1066184005	CUAVAS SALCEDO BRAYAN JOSE																		230301	30	\$2,500,000	\$400,000	EPS037	30	\$2,500,000	\$100,000	CCF33	30	\$2,500,000	\$100,000	14-11	30	\$2,500,000	\$174,000	30	\$0	\$0	SI	\$774,000
3	CC	1004461311	GARCIA PADILLA MARIA CAMILA	X																	230301	28	\$1,866,667	\$298,700	EPS005	28	\$1,866,667	\$74,700	CCF33	28	\$1,866,667	\$74,700	14-11	28	\$1,866,667	\$130,000	28	\$0	\$0	SI	\$578,100
4	CC	1084730610	GUERRERO VELANDIA JOSE RICARDO																		230301	30	\$1,423,500	\$227,800	CCFC55	30	\$1,423,500	\$57,000	CCF33	30	\$1,423,500	\$57,000	14-11	30	\$1,423,500	\$99,100	30	\$0	\$0	SI	\$440,900
5	CC	1082413849	HONTOYA AYALA YULISSA YULIETH																		230301	30	\$1,423,500	\$227,800	EPS037	30	\$1,423,500	\$57,000	CCF33	30	\$1,423,500	\$57,000	14-11	30	\$1,423,500	\$99,100	30	\$0	\$0	SI	\$440,900
6	CC	1216966305	NAVARRO ACURA DAVID ANDRES		X																230301	3	\$200,000	\$32,000	EPS002	3	\$200,000	\$8,000	CCF33	3	\$200,000	\$8,000	14-11	3	\$200,000	\$14,000	3	\$0	\$0	SI	\$62,000
7	CC	12631584	PEDROZA PEÑA VLADIMIR ALBERTO																		230301	30	\$1,423,500	\$227,800	EPS037	30	\$1,423,500	\$57,000	CCF33	30	\$1,423,500	\$57,000	14-11	30	\$1,423,500	\$99,100	30	\$0	\$0	SI	\$440,900
8	CC	1082987353	RIZO SANTANDER MARIA JOSE																		230301	30	\$2,500,000	\$400,000	EPS037	30	\$2,500,000	\$100,000	CCF33	30	\$2,500,000	\$100,000	14-11	30	\$2,500,000	\$174,000	30	\$0	\$0	SI	\$774,000
Total		Afiliados(8)																					\$13,337,167	\$2,134,100			\$13,337,167	\$533,700			\$13,337,167	\$533,700			\$13,337,167	\$928,500		\$0	\$0		\$4,130,000

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901936019	5	CONSORCIO CENTRO CAMBIA	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CR 19 D 8A-33	SANTA MARTA-MAGDALENA	4215678	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Límite	Pago	Banco	Días Mora	Valor
2025-09	2025-10	1825519084	9492929096	E	2025/10/06	2025/10/03	BANCO DE BOGOTA	0	\$4,130,000

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				8	\$2,134,100	\$0	\$0	\$2,134,100
PORVENIR	230301	800,224,808	8	8	\$2,134,100	\$0	\$0	\$2,134,100
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				8	\$928,500	\$0	\$0	\$928,500
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	8	\$928,500	\$0	\$0	\$928,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				8	\$533,700	\$0	\$0	\$533,700
CAJAMAG	CCF33	891,780,093	3	8	\$533,700	\$0	\$0	\$533,700
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				8	\$533,700	\$0	\$0	\$533,700
CAJACOPI	CCFC55	901,543,211	6	1	\$57,000	\$0	\$0	\$57,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	4	\$314,000	\$0	\$0	\$314,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	\$8,000	\$0	\$0	\$8,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	2	\$154,700	\$0	\$0	\$154,700
TOTAL				8	\$4,130,000	\$0	\$0	\$4,130,000

ACTA PARCIAL

CONTRATO No.:	0782 DE 2025	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA			
CONTRATANTE:	GOBERNACION DEL MAGDALENA	CONTRATISTA:	CONSORCIO CENTRO CAMBIA	REPRESENTANTE LEGAL:	JESUS CERVANTES	
INTERVENTOR:	CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025	VALOR DEL CONTRATO:	\$ 44.855.783.740,31	VALOR PRESENTE ACTA	\$ 3.496.346,043,05	
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	CA-1324-2025	FECHA DEL CONTRATO:	11 DE ABRIL DE 2025	PLAZO DE EJECUCION:	14 MESES	
OBJETO:	"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA A LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA"		FECHA DE INICIO:	17 DE JULIO DE 2025	FECHA DE TERMINACION:	17 DE SEPTIEMBRE DE 2026
REPRESENTANTE LEGAL:	LAURA CAICEDO MUÑOZ	PERIODO DEL ACTA:	17 DE AGOSTO AL 16 DE OCTUBRE DE 2025	FECHA PRESENTE ACTA:	18 DE OCTUBRE DE 2025	

CONDICIONES GENERALES						OBRA EJECUTADA						BALDO	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
01.	PRELIMINARES				\$ 506.982.514,00		\$ 501.443.357,00		\$ 501.443.357,00		\$ 501.443.357,00		\$ 5.539.157,00
01.01	INSTALACIONES PROVISIONALES												
01.01.01	Instalación provisional de energía	UN	1,00	\$ 17.962.227,00	\$ 17.962.227,00	1,00	\$ 17.962.227,00		\$ 17.962.227,00	1,00	\$ 17.962.227,00		\$ -
01.01.02	Instalación provisional de acueducto	UN	1,00	\$ 5.722.606,00	\$ 5.722.606,00	1,00	\$ 5.722.606,00		\$ 5.722.606,00	1,00	\$ 5.722.606,00		\$ -
01.01.03	Instalación provisional comunicaciones	UN	1,00	\$ 1.669.264,00	\$ 1.669.264,00	1,00	\$ 1.669.264,00		\$ 1.669.264,00	1,00	\$ 1.669.264,00		\$ -
01.02	TRABAJOS PRELIMINARES												
01.02.01	Valles y señales	UN	1,00	\$ 5.285.249,00	\$ 5.285.249,00	1,00	\$ 5.285.249,00		\$ 5.285.249,00	1,00	\$ 5.285.249,00		\$ -
01.02.02	Localización y replanteo, control de asentamientos	M2	7.894,00	\$ 5.233,25	\$ 41.311.376,00	7.894,00	\$ 41.311.376,00		\$ 41.311.376,00	7.894,00	\$ 41.311.376,00		\$ -
01.02.03	Lavado de volutas	UN	1,00	\$ 6.468.297,00	\$ 6.468.297,00	1,00	\$ 6.468.297,00		\$ 6.468.297,00	1,00	\$ 6.468.297,00		\$ -
01.02.04	Adecuación acceso de volutas	UN	1,00	\$ 11.893.750,00	\$ 11.893.750,00	1,00	\$ 11.893.750,00		\$ 11.893.750,00	1,00	\$ 11.893.750,00		\$ -
01.02.05	Adecuación zona de trabajo - arcalote	M2	20.190,00	\$ 7.056,32	\$ 142.467.182,00	20.190,00	\$ 142.467.182,00		\$ 142.467.182,00	20.190,00	\$ 142.467.182,00		\$ -
01.02.06	Retiro de sobrantes, explanaciones y adecuación del terreno para ejecución de la obra, retiro de sobrantes												
01.02.06	Modificación de rasgo quebrada lote vecino	GL	1,00	\$ 23.149.995,00	\$ 23.149.995,00	1,00	\$ 23.149.995,00		\$ 23.149.995,00	1,00	\$ 23.149.995,00		\$ -
01.02.07	Desviación de la quebrada para evitar inundaciones en el lote vecino en épocas de invierno												
01.02.07	Demolición edificio existente	M2	982,00	\$ 152.760,25	\$ 159.339.562,00	982,00	\$ 159.339.562,00		\$ 159.339.562,00	982,00	\$ 159.339.562,00		\$ -
01.03	CERRAMIENTOS												
01.03.01	Cerramiento provisional	ML	620,00	\$ 57.842,64	\$ 35.862.435,00	620,00	\$ 35.862.435,00		\$ 35.862.435,00	620,00	\$ 35.862.435,00		\$ -
01.03.02	Cerramiento lote de obra Etapa 2 - NO APLICA	ML	-	\$ 93.613,23	\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -		\$ -
01.04	CAMPAMENTOS												
01.04.01	Campamento de obra	UN	1,00	\$ 50.311.514,00	\$ 50.311.514,00	1,00	\$ 50.311.514,00		\$ 50.311.514,00	1,00	\$ 50.311.514,00		\$ -
01.04.02	Retiro de campamento	UN	1,00	\$ 5.539.157,25	\$ 5.539.157,25	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 5.539.157,25
02.	CONSTRUCCIÓN				\$ 3.324.687.460,00		\$ 2.873.984.901,00		\$ 311.541.295,00		\$ 3.185.526.196,00		\$ 128.181.405,00
02.01	En el precio se considera el área del edificio												
02.01	EXCAVACIONES - RELLENOS												
02.01.01	Excavación mecánica para zona de contrapié	M3	1.210,00	\$ 49.492,27	\$ 59.885.650,00	1.210,00	\$ 59.885.650,00		\$ 59.885.650,00	1.210,00	\$ 59.885.650,00		\$ -
02.01.02	Excavación manual zapatas y vigas, ciclópeo	M3	2.397,00	\$ 109.178,92	\$ 261.701.862,00	2.396,00	\$ 261.664.719,00		\$ 261.664.719,00	2.396,00	\$ 261.664.719,00	0,34	\$ 37.143,00
02.01.03	Reellenos en relleno para vigas y zapatas - manual	M3	1.268,00	\$ 115.253,29	\$ 146.141.174,00	1.136,00	\$ 130.240.208,00		\$ 130.240.208,00	1.136,00	\$ 130.240.208,00	137,87	\$ 15.900.967,00
02.01.04	Reellenos en relleno para contrapié - a máquina	M3	11.053,00	\$ 88.377,22	\$ 978.833.446,00	11.053,00	\$ 978.833.446,00		\$ 978.833.446,00	11.053,00	\$ 978.833.446,00		\$ -
02.02	CIMENTACIÓN - Concreto 3.000 psi												
02.02.01	Concretos pobres, 5 cms, 2.000 psi	M2	1.580,00	\$ 56.389,83	\$ 89.089.706,00	1.579,30	\$ 89.050.123,00		\$ 89.050.123,00	1.579,30	\$ 89.050.123,00	0,70	\$ 30.583,00
02.02.02	Concretos ciclópeos	M3	552,00	\$ 677.708,73	\$ 374.095.219,00	552,00	\$ 374.095.219,00		\$ 374.095.219,00	552,00	\$ 374.095.219,00		\$ -
02.02.03	Concreto de zapatas	M3	337,00	\$ 1.039.029,44	\$ 350.153.920,00	331,77	\$ 344.718.796,00		\$ 344.718.796,00	331,77	\$ 344.718.796,00	5,23	\$ 5.434.124,00
02.02.04	Concreto vigas de ciénaga	M3	241,00	\$ 1.107.499,38	\$ 266.907.350,00	241,00	\$ 266.907.350,00		\$ 266.907.350,00	241,00	\$ 266.907.350,00		\$ -
02.02.05	Losa de contrapié 0.30 - zona interior	M2	4.900,00	\$ 107.161,35	\$ 428.677.391,00			2.907,00	\$ 311.541.295,00	2.907,00	\$ 311.541.295,00	1.993,00	\$ 117.136.097,00
02.03	REFUERZO												
02.03.01	Refuerzo de cimentación - zapatas y vigas	KG	39.640,00	\$ 7.489,26	\$ 296.874.128,00	39.581,00	\$ 296.507.154,00		\$ 296.507.154,00	39.581,00	\$ 296.507.154,00	49,00	\$ 369.974,00
02.03.02	Malla losa de contrapié	KG	9.950,00	\$ 7.470,28	\$ 74.328.754,00	9.917,00	\$ 74.082.236,00		\$ 74.082.236,00	9.917,00	\$ 74.082.236,00	33,00	\$ 248.517,00
03.	ESTRUCTURA				\$ 6.916.408.134,00		\$ 1.377.888.098,00		\$ 1.837.888.500,00		\$ 3.163.874.589,00		\$ 3.750.831.837,00
03.01	En el precio se incluye la colocación del refuerzo.												
03.01	LOSAS EN CONCRETO - 3.000 psi												
03.01.01	Placas de 0.60 - (0.26 M3/M2)	M2	184,00	\$ 359.117,98	\$ 66.077.709,00							184,00	\$ 66.077.709,00
03.01.02	Placas de 0.70 y viguetas 0.60 - (0.31 M3/M2)	M2	2.822,00	\$ 402.727,13	\$ 1.136.495.968,00							2.822,00	\$ 1.136.495.968,00
03.01.03	Placas de 0.70 - (0.33 M3/M2)	M2	2.262,00	\$ 420.233,31	\$ 950.545.127,00			1.745,18	\$ 733.356.919,53	1.745,18	\$ 733.356.919,53	516,84	\$ 217.186.218,00
03.01.04	Viguetas aisladas	M3	97,00	\$ 1.207.482,05	\$ 117.125.758,00							97,00	\$ 117.125.758,00

CONDICIONES GENERALES						OBRA EJECUTADA						SALDO	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		SALDO	
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
07.02.02	Afinado de cubiertas	M2	1.380,00	\$ 61.193,82	\$ 84.447.471,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1.380,00	\$ 84.447.471,00
07.02.03	Mediacafas en cubierta	ML	805,00	\$ 17.722,64	\$ 14.266.724,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	805,00	\$ 14.266.724,00
08.	CIELOSOS				\$ 354.874.019,31	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ 354.874.019,31
	Incluye su pintura final					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
08.01	COCINA Y BAÑOS					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
08.01.01	Cieloraso fibrocemento, pintura epóxica - cocina-Ver detalle	M2	85,00	\$ 149.028,09	\$ 12.816.467,13	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	85,00	\$ 12.816.467,13
08.01.02	Cieloraso fibrocemento, pintura tipo esmalte - baños	M2	325,00	\$ 126.668,44	\$ 41.167.242,15	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	325,00	\$ 41.167.242,15
08.01	AUDITORIO					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
08.02.01	Cieloraso en drywall - Incluye pintura final	M2	310,00	\$ 86.705,44	\$ 26.878.686,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	310,00	\$ 26.878.686,00
08.02.02	Panel especial metálico 1x1, acabado en madera - Ver detalle	UN	168,00	\$ 472.158,05	\$ 79.329.272,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	168,00	\$ 79.329.272,00
08.03	CORREDORES					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
08.03.01	Panel especial metálico 3.20X1.50, acabado en madera-Ver detalle	UN	210,00	\$ 927.058,42	\$ 194.682.852,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	210,00	\$ 194.682.852,00
09.	IMPERMEABILIZACIÓN				\$ 237.184.611,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ 237.184.611,00
09.02.01	Impermeabilizar cubiertas, manto EEL 3 mm, tráfico pesado	M2	1.630,00	\$ 90.360,15	\$ 147.287.043,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1.630,00	\$ 147.287.043,00
09.02.02	Protección de fachada contra humedad	M2	4.680,00	\$ 19.208,88	\$ 89.897.568,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4.680,00	\$ 89.897.568,00
10.	PISOS				\$ 902.014.608,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ 902.014.608,00
10.01	SANOS					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
10.01.01	Piso tipo Duroplit 33x33	M2	310,00	\$ 124.461,91	\$ 38.583.192,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	310,00	\$ 38.583.192,00
10.01.02	Mediacafas de piso, mortero y pintura	ML	415,00	\$ 90.867,19	\$ 21.109.884,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	415,00	\$ 21.109.884,00
10.01.03	Conformar poceta de ducha	UN	2,00	\$ 768.812,35	\$ 1.537.624,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 1.537.624,00
10.01.04	Conformar zona cerrada de vestier	UN	8,00	\$ 264.612,35	\$ 2.116.897,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 2.116.897,00
10.01.05	Conformar poceta de lavado	UN	2,00	\$ 336.155,44	\$ 672.311,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 672.311,00
10.01.06	Afinado de piso para cerámica	M2	310,00	\$ 52.058,83	\$ 16.336.637,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	310,00	\$ 16.336.637,00
10.02	PISOS INTERIORES					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
10.02.01	Pisos interiores en tabletas de gres	M2	6.780,00	\$ 106.459,53	\$ 721.795.607,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	6.780,00	\$ 721.795.607,00
10.02.02	G/obras en tabletas de gres	ML	3.140,00	\$ 24.475,43	\$ 76.852.864,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3.140,00	\$ 76.852.864,00
10.03	ESCALERAS					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
10.03.01	Pisos en tabletas de gres y nariz	ML	280,00	\$ 78.174,29	\$ 21.888.801,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	280,00	\$ 21.888.801,00
10.03.02	Descansos en tabletas de gres	M2	20,00	\$ 106.459,53	\$ 2.129.191,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20,00	\$ 2.129.191,00
11.	APARATOS SANITARIOS				\$ 277.580.593,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ 277.580.593,00
11.01	APARATOS					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.01.01	Sanitario Institucional Batico	UN	52,00	\$ 757.576,79	\$ 39.393.688,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	52,00	\$ 39.393.688,00
11.01.02	Sanitario Power one - blanco	UN	10,00	\$ 646.829,70	\$ 6.468.297,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,00	\$ 6.468.297,00
11.01.03	Sanitario para niños	UN	1,00	\$ 911.441,85	\$ 911.442,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 911.442,00
11.01.04	Orinal tipo Arceife, con fludmetro	UN	24,00	\$ 676.211,05	\$ 16.229.545,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	24,00	\$ 16.229.545,00
11.01.05	Lavamanos tipo Quartzara y apoyo metal	ML	46,30	\$ 518.443,81	\$ 24.003.948,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	46,30	\$ 24.003.948,00
11.01.06	Lavamanos Free Institucional - Baño PMR	UN	38,00	\$ 617.428,35	\$ 12.113.710,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	38,00	\$ 12.113.710,00
11.01.07	Duchas	UN	8,00	\$ 960.844,10	\$ 7.686.755,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 7.686.755,00
11.02	ACCESORIOS					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.02.01	Divisiones en acero inoxidable - de pared h= 0.95	M2	10,50	\$ 852.639,15	\$ 8.952.711,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 8.952.711,00
11.02.02	Divisiones en acero inoxidable - de piso h= 1.50	M2	131,00	\$ 735.033,75	\$ 96.289.421,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	131,00	\$ 96.289.421,00
11.02.03	Divisiones para duchas - vidrio templado - Ver detalle	M2	4,80	\$ 605.667,81	\$ 2.907.205,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4,80	\$ 2.907.205,00
	División de duchas: vidrio templado 3+3 mm, película opaca, accesorios de acero inoxidable, sistema de piso					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.02.04	Dispensador de papel para sanitario, acero	UN	58,00	\$ 135.740,99	\$ 7.872.977,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	58,00	\$ 7.872.977,00
11.02.05	Barras de seguridad abatible	UN	9,00	\$ 479.984,18	\$ 4.319.856,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	9,00	\$ 4.319.856,00
11.02.06	Espejo Redado h= 0.90, 5 mm, sin marco, pulido	M2	55,00	\$ 313.614,40	\$ 17.248.792,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	55,00	\$ 17.248.792,00
11.02.07	Sifones de piso	UN	62,00	\$ 54.397,26	\$ 3.372.630,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	62,00	\$ 3.372.630,00
11.02.08	Grifería lavamanos, antivandálica	UN	86,00	\$ 333.215,30	\$ 28.656.516,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	86,00	\$ 28.656.516,00
11.02.09	Mesón de atención en enfermería - Informativo	ML	2,70			-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,70	\$ -
11.02.10	Cocktail en enfermería - Informativo	ML	1,90			-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,90	\$ -
11.03	ASEO					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.03.01	Pocetas aseo, completas	UN	2,00	\$ 1.078.049,50	\$ 2.156.099,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 2.156.099,00
12.	CARPINTERIAS				\$ 3.391.804.733,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ 3.391.804.733,00
	Todos los elementos incluyen su instalación, pintura final, herrajes y cerraduras.					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
12.01	VENTANERIA					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -

CONDICIONES GENERALES					ACORDADO ANTIGUO				OBRAS EJECUTADAS PRESENTE ACTA				ACORDADO				SALDO		
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL		
Ventanera aluminio perfilado color natural, vidrio templado - Ventanero, 6x4																			
12.01.01	V-1 8.50 x 1.80 - Exterior	UN	1.00	\$ 11,722.08	\$ 11,722.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 11,722.08		
12.01.02	V-2 8.50 x 2.25 - Exterior	UN	1.00	\$ 14,027.69	\$ 14,027.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 14,027.69		
12.01.03	V-3 6.85 x 1.80 - Exterior	UN	1.00	\$ 8,597.82	\$ 8,597.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 8,597.82		
12.01.04	V-4 6.85 x 2.25 - Exterior	UN	1.00	\$ 10,333.04	\$ 10,333.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 10,333.04		
12.01.05	V-5 8.70 x 1.80 - Exterior	UN	1.00	\$ 10,907.15	\$ 10,907.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 10,907.15		
12.01.06	V-6 8.70 x 2.25 - Exterior	UN	1.00	\$ 11,637.43	\$ 11,637.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 11,637.43		
12.01.07	V-7 1.80 x 1.80 - Exterior	UN	1.00	\$ 1,796.40	\$ 1,796.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 1,796.40		
12.01.08	V-8 1.80 x 2.25 - Exterior	UN	3.00	\$ 5,200.94	\$ 15,617.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	\$ 15,617.84		
12.01.09	V-9 6.85 x 1.80 - Exterior	UN	4.00	\$ 7,026.09	\$ 28,104.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	\$ 28,104.36		
12.01.10	V-10 5.60 x 1.80 - Exterior	UN	2.00	\$ 11,458.67	\$ 22,917.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	\$ 22,917.34		
12.01.11	V-11 8.70 x 1.80 - Exterior	UN	2.00	\$ 8,755.44	\$ 17,510.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	\$ 17,510.88		
12.01.12	V-12 5.60 x 2.25 - Exterior	UN	2.00	\$ 8,755.44	\$ 17,510.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	\$ 17,510.88		
12.01.13	V-13 6.85 x 1.55 - Exterior	UN	1.00	\$ 6,576.81	\$ 6,576.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 6,576.81		
12.01.14	V-14 6.85 x 1.55 - Exterior	UN	1.00	\$ 6,576.81	\$ 6,576.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 6,576.81		
12.01.15	V-15 6.85 x 1.11 - Exterior	UN	1.00	\$ 4,945.15	\$ 4,945.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 4,945.15		
12.01.16	V-16 6.85 x 1.11 - Exterior	UN	1.00	\$ 4,945.15	\$ 4,945.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 4,945.15		
12.01.17	V-17 6.10 x 1.11 - Exterior	UN	1.00	\$ 4,735.29	\$ 4,735.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 4,735.29		
12.01.18	V-18 5.20 x 1.11 - Exterior	UN	3.00	\$ 4,678.74	\$ 14,036.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	\$ 14,036.22		
12.01.19	V-19 5.60 x 1.11 - Exterior	UN	2.00	\$ 3,932.95	\$ 7,865.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	\$ 7,865.90		
12.01.20	V-20 8.70 x 1.11 - Exterior	UN	1.00	\$ 6,814.78	\$ 6,814.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 6,814.78		
12.01.21	V-21 5.20 x 1.55 - Exterior	UN	1.00	\$ 5,643.98	\$ 5,643.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 5,643.98		
12.01.22	V-22 2.81 x 1.55 - Exterior	UN	1.00	\$ 3,064.59	\$ 3,064.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 3,064.59		
12.01.23	V-23 6.85 x 1.55 - Exterior	UN	1.00	\$ 4,401.87	\$ 4,401.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 4,401.87		
12.01.24	V-24 5.60 x 1.80 - Exterior	UN	20.00	\$ 7,026.09	\$ 140,521.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.00	\$ 140,521.80		
12.01.25	V-25 5.60 x 1.80 - Exterior	UN	20.00	\$ 7,026.09	\$ 140,521.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.00	\$ 140,521.80		
12.01.26	V-26 6.85 x 1.80 - Exterior	UN	16.00	\$ 10,907.15	\$ 174,514.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.00	\$ 174,514.40		
12.01.27	V-27 5.60 x 1.11 - Exterior	UN	21.00	\$ 3,932.95	\$ 82,601.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.00	\$ 82,601.95		
12.01.28	V-28 4.75 x 1.55 - Exterior	UN	12.00	\$ 1,657.46	\$ 19,889.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.00	\$ 19,889.52		
RESUMEN ACTAS																			
Perfilaria de aluminio perfilado color natural																			
12.02.01	P-1 8.50 x 1.80 - Exterior	UN	1.00	\$ 11,443.65	\$ 11,443.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 11,443.65		
12.02.02	P-2 6.85 x 1.80 - Exterior	UN	4.00	\$ 8,410.07	\$ 33,640.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	\$ 33,640.28		
12.02.03	P-3 6.70 x 2.25 - Exterior	UN	1.00	\$ 10,842.10	\$ 10,842.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 10,842.10		
12.02.04	P-4 6.70 x 2.25 - Exterior	UN	4.00	\$ 6,814.78	\$ 27,259.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	\$ 27,259.12		
12.02.05	P-5 5.60 x 1.55 - Exterior	UN	4.00	\$ 6,576.81	\$ 26,307.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	\$ 26,307.24		
12.02.06	P-6 5.60 x 1.55 - Exterior	UN	2.00	\$ 11,722.08	\$ 23,444.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	\$ 23,444.16		
12.02.07	P-7 5.60 x 1.11 - Exterior	UN	12.00	\$ 3,884.60	\$ 46,615.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.00	\$ 46,615.20		
PUERTAS VENTANAS																			
Ventanera aluminio perfilado color natural, vidrio templado - Ventanero, 6x4																			
12.03.01	PV-1 1.60 x 2.25 - Ventanera	UN	3.00	\$ 11,031.79	\$ 33,095.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	\$ 33,095.36		
12.03.02	PV-2 1.60 x 2.25 - Ventanera	UN	1.00	\$ 16,205.34	\$ 16,205.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 16,205.34		
12.03.03	PV-3 1.80 x 2.25 - Ventanera	UN	3.00	\$ 4,207.20	\$ 12,621.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	\$ 12,621.60		

CONDICIONES GENERALES						OBRA EJECUTADA						SALDO	
ITEM	DESCRIPCION	UNO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		CANTIDAD	VALOR TOTAL
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL		
12.03.04	PV-4 1.45 x 2.25 + Ventanería	UN	1,00	\$ 7.987.461,99	\$ 7.987.462,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 7.987.462,00
12.03.05	PV-5 0.90 x 2.25 + Ventanería	UN	1,00	\$ 7.981.753,00	\$ 7.981.753,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 7.981.753,00
12.03.06	PV-6 0.90 x 2.25 + Ventanería	UN	1,00	\$ 6.310.157,70	\$ 6.310.158,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 6.310.158,00
12.03.07	PV-7 1.45 x 2.25 + Ventanería	UN	25,00	\$ 8.126.761,50	\$ 203.169.038,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	25,00	\$ 203.169.038,00
12.03.08	PV-8 1.45 x 2.25 + Ventanería	UN	20,00	\$ 10.494.854,70	\$ 209.897.094,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20,00	\$ 209.897.094,00
12.03.09	PV-9 3.20 x 2.25 + Ventanería	UN	1,00	\$ 14.600.712,00	\$ 14.600.712,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 14.600.712,00
12.04	PUERTAS DE MADERA					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	Puerta de madera embalsamada con enchape en lámina melamínica, marca en lámina					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
12.04.01	P-1 0.70 x 2.20	UN	20,00	\$ 2.319.934,39	\$ 42.399.685,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20,00	\$ 42.399.685,00
12.04.02	P-2 0.80 x 2.20	UN	4,00	\$ 2.379.534,04	\$ 9.518.136,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 9.518.136,00
12.04.03	P-3 0.90 x 2.20	UN	16,00	\$ 2.639.133,68	\$ 42.226.139,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	16,00	\$ 42.226.139,00
12.04.04	P-4 1.60 x 2.20	UN	4,00	\$ 4.551.096,92	\$ 18.220.388,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 18.220.388,00
12.05	PUERTA DE ALUMINIO					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	Puerta aluminio anodizado color natural, vidrio templado-laminado 4-4, herrajes					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
12.05.01	P-5 1.20 x 2.60	UN	8,00	\$ 3.455.943,53	\$ 27.644.348,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 27.644.348,00
12.06	PUERTA TIPO PERSIANA					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	Puerta persiana en aluminio anodizado color natural, herrajes					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
12.06.01	P-6 1.75 x 3.25	UN	8,00	\$ 4.157.978,88	\$ 33.263.831,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 33.263.831,00
12.07	DIVISIONES EN VIDRIO					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	Vidrio templado y laminado con película de color y herrajes en acero inoxidable					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
12.07.01	D-1 2.00 x 2.80	UN	3,00	\$ 5.371.027,20	\$ 16.113.082,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 16.113.082,00
12.07.02	D-2 2.30 x 2.80	UN	6,00	\$ 6.376.681,28	\$ 37.060.068,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	6,00	\$ 37.060.068,00
12.07.03	D-3 3.00 x 2.80	UN	2,00	\$ 8.056.540,80	\$ 16.113.082,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 16.113.082,00
12.07.04	D-4 4.50 x 2.80	UN	1,00	\$ 12.084.811,20	\$ 12.084.811,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 12.084.811,00
12.08	VESTIBULOS				0,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
12.09	FACHADAS					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
12.09.01	Cortafol aerobrise HD, aluminio 1x 3.40	M2	820,00	\$ 485.265,00	\$ 397.917.300,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	820,00	\$ 397.917.300,00
12.09.02	Grúas de fachada en estructura metálica a 2.00	ML	640,00	\$ 761.337,26	\$ 487.252.645,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	640,00	\$ 487.252.645,00
12.10	BARANDAS					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	Barandas con tubo metálico 2" y varillas metálicas-ver detalle					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
12.10.01	Barandas de escaleras	ML	154,00	\$ 318.514,63	\$ 49.051.252,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	154,00	\$ 49.051.252,00
12.10.02	Baranda de rampa	ML	160,00	\$ 362.616,66	\$ 58.018.664,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	160,00	\$ 58.018.664,00
12.10.03	Baranda de corredores	ML	398,00	\$ 313.614,40	\$ 124.818.531,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	398,00	\$ 124.818.531,00
12.10.04	Baranda de rampa acceso - discapacitados	ML	45,00	\$ 30.1813,95	\$ 13.673.628,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	45,00	\$ 13.673.628,00
12.11	OTROS ELEMENTOS					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
12.11.01	Orbsión móvil acústica, retráctil	M2	216,00	\$ 3.346.853,68	\$ 722.920.394,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	216,00	\$ 722.920.394,00
	Incluye sus elementos de soporte y sus herrajes					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.	PINTURAS				\$ 947.145.592,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ 947.145.592,00
	Incluye lineales					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.01	Pintura epóxica en baños	M2	485,00	\$ 42.103,28	\$ 20.420.379,90	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	485,00	\$ 20.420.379,90
13.02	Pintura muros interiores - vidrio sobre pafete, tipo 1	M2	8.750,00	\$ 20.866,40	\$ 182.580.956,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	8.750,00	\$ 182.580.956,00
13.03	Pintura muros en fachada, toraca, colores, alacica	M2	4.680,00	\$ 30.820,06	\$ 144.144.257,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4.680,00	\$ 144.144.257,00
15.	OBRAS EXTERIORES				\$ 4.567.993.356,00	-	\$ 285.869.458,00	-	\$ -	-	\$ 285.869.458,00	-	\$ 4.282.123.897,00
15.01	AREAS EXTERIORES					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -

CONDICIONES GENERALES						OERA EJECUTADA						SALDO	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		CANTIDAD	VALOR TOTAL
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL		
15.01.01	Pisos exteriores - peatonales	M2	5,180.00		\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -		\$ -
	Incluye excavación, relleno recebo y los pisos en colares, bordillos de confinamiento				\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -		\$ -
	INCLUYE Las actividades siguientes				\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -		\$ -
15.01.01.1	Piso en adoquines peatonales	M2	5,180.00	\$ 129,436.30	\$ 670,790.811,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	5,180.00	\$ 670,790.811,00
15.01.01.2	Excavación mecánica zona de contrapié	M3	620.00	\$ 49,492.27	\$ 30,685,209.00	620.00	\$ 30,685,209.00		\$ -	620.00	\$ 30,685,209.00	-	\$ -
15.01.01.3	Excavación manual	M3	930.00	\$ 109,178.92	\$ 101,536,392.00	930.00	\$ 101,536,392.00		\$ -	930.00	\$ 101,536,392.00	-	\$ -
15.01.01.4	Rebentos en recebo - manual	M3	620.00	\$ 115,253.29	\$ 71,457,041.00	620.00	\$ 71,457,041.00		\$ -	620.00	\$ 71,457,041.00	-	\$ -
15.01.01.5	Rebentos en recebo - a máquina	M3	930.00	\$ 88,977.22	\$ 82,190,817.00	930.00	\$ 82,190,817.00		\$ -	930.00	\$ 82,190,817.00	-	\$ -
15.01.02	Arzo de jardinería	M2	5,364.00	\$ 52,528.51	\$ 281,762,922.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	5,364.00	\$ 281,762,922.00
	Se considera grama y colocación de 1 arbol cada 10 M2 de jardín.				\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -		\$ -
15.01.03	Andén exterior	M2	1,061.00		\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -		\$ -
	Incluye la placa de concreto para su conformación, y refuerzo				\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -		\$ -
	INCLUYE Las actividades siguientes				\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -		\$ -
15.01.03.1	Concreto para conformar andén	M3	160.00	\$ 1,202,725.50	\$ 192,436,079.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	160.00	\$ 192,436,079.00
15.01.03.2	Refuerzo para andén	KG	7,500.00	\$ 7,489.26	\$ 56,169,424.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	7,500.00	\$ 56,169,424.00
15.01.03.3	Piso en adoquines peatonales - NO APLICA	M2	-	\$ 135,097.00	\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -		\$ -
15.01.03.4	Bordillo de concreto, remate, instalado - por M2 de andén	M2	1,061.00	\$ 57,470.60	\$ 60,976,307.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,061.00	\$ 60,976,307.00
15.02	EQUIPAMIENTO EXTERIOR					-	\$ -		\$ -	-	\$ -		\$ -
15.02.01	Baranca cierre de jardines	ML	230.00		\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	230.00	\$ -
	Incluye la estructura de soporte de la banca y el cierre del jardín.				\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -		\$ -
	INCLUYE Las actividades siguientes				\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -		\$ -
15.02.01.1	Concreto para conformar zapata	M3	34.00	\$ 1,029,029.44	\$ 35,327,001.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	34.00	\$ 35,327,001.00
15.02.01.2	Concreto para muro de apoyo	M3	26.00	\$ 1,111,805.38	\$ 28,973,940.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	26.00	\$ 28,973,940.00
15.02.01.3	Refuerzo del elemento	KG	5,850.00	\$ 7,489.26	\$ 43,812,151.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	5,850.00	\$ 43,812,151.00
15.02.01.4	Banca especial tipo madera	ML	230.00	\$ 264,612.35	\$ 60,860,795.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	230.00	\$ 60,860,795.00
15.02.02	Banca de concreto - lineal	ML	-		\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -		\$ -
15.02.03	Banca de concreto 1x1	ML			\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -		\$ -
15.02.04	Cancha de juego	M2	545.00		\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	545.00	\$ -
	Incluye su equipamiento y pinturas indicativas				\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -		\$ -
	INCLUYE Las actividades siguientes				\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -		\$ -
15.02.04.1	Excavación mecánica zona de contrapié	M3	160.00	\$ 49,492.27	\$ 7,918,764.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	160.00	\$ 7,918,764.00
15.02.04.2	Relleno en recebo para contrapié - a máquina	M3	160.00	\$ 88,372.22	\$ 14,140,354.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	160.00	\$ 14,140,354.00
15.02.04.3	Los de contrapié 10 cms	M2	545.00	\$ 107,121.77	\$ 58,381,366.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	545.00	\$ 58,381,366.00
15.02.04.4	Malla losa de contrapié	KG	2,180.00	\$ 7,470.23	\$ 16,285,094.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	2,180.00	\$ 16,285,094.00
15.02.04.5	Dotaciones tipo gaseosa, basket, canchus	M2	545.00	\$ 41,161.89	\$ 22,433,230.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	545.00	\$ 22,433,230.00
15.02.05	Rampas de concreto esboceado, bajar a canchus y parqueo	M2	473.00	\$ 131,242.30	\$ 62,077,607.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	473.00	\$ 62,077,607.00
15.03	MANTENIMIENTO DE AGUAS					-	\$ -		\$ -	-	\$ -		\$ -
15.03.01	Cárcamo de 30x35 y su tapa de concreto	ML	260.00		\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	260.00	\$ -
	INCLUYE Las actividades siguientes				\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -		\$ -
15.03.01.1	Excavación manual	M3	75.00	\$ 109,178.92	\$ 8,188,419.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	75.00	\$ 8,188,419.00
15.03.01.2	Concretos pobres, 5 cms, 2,000 psi	M2	130.00	\$ 56,985.89	\$ 7,330,166.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	130.00	\$ 7,330,166.00
15.03.01.3	Concreto para base y muro del canal	M3	42.00	\$ 1,110,353.88	\$ 46,634,863.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	42.00	\$ 46,634,863.00
15.03.01.4	Refuerzo de base y muro del canal	KG	3,200.00	\$ 7,489.26	\$ 23,965,621.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	3,200.00	\$ 23,965,621.00
15.03.01.5	Rejillas y bordillo prefabricados de concreto	ML	260.00	\$ 130,093.84	\$ 33,824,398.00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	260.00	\$ 33,824,398.00

CONDICIONES GENERALES						OBRA EJECUTADA						BALDO	
ITEM	DESCRIPCION	UNO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO			
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL		
15.03.02	Pases listones deck-WPC para cruce de canales an= 4.00 m	ML		\$ 2,318.127,00	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	Se colocan sobre estructura metálica			\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
15.03.03	Muro de contención contra clemas= NO APLICA	ML		\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	Incluye su ejecución y su refuerzo			\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	INCLUYE Las actividades siguientes			\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
15.03.03.1	Excavación manual	M3		\$ 119.902,00	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
15.03.03.2	Concretos pobres, 5 cm., 2000 psi	M3		\$ 59.260,00	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
15.03.03.3	Concreto para base y muro de contención	M3		\$ 1.166.951,00	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
15.03.03.4	Refuerzo de base y muro	KG		\$ 7.873,00	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
15.03.03.5	Relevo en recebo= a máquina	M3		\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
15.03.04	Sello de unión entre placas Piso 2	ML	52,00	\$ 113.685,22	\$ 5.913.631,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	52,00	\$ 5.913.631,00
15.03.05	Sello de unión entre placas de cubierta	ML	42,00	\$ 137.206,30	\$ 5.762.665,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	42,00	\$ 5.762.665,00
15.04	TRAFICO VEHICULAR					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
15.04.01	Piso para tráfico vehicular	M2	440,00	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	440,00	\$ -
	Incluye excavación, relleno en recebo y su acabado			\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
15.04.01.1	Excavación mecánica zona de contrapiso	M3	70,40	\$ 49.432,27	\$ 3.484.256,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	70,40	\$ 3.484.256,00
15.04.01.2	Excavación manual	M3	105,60	\$ 109.178,92	\$ 11.529.294,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	105,60	\$ 11.529.294,00
15.04.01.3	Relevo en recebo= manual	M3	70,40	\$ 115.253,29	\$ 8.113.832,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	70,40	\$ 8.113.832,00
15.04.01.4	Relevo en recebo para contrapiso= a máquina	M3	105,60	\$ 88.377,22	\$ 9.332.635,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	105,60	\$ 9.332.635,00
15.04.01.5	Piso en adoquines tráfico pesado	M2	440,00	\$ 134.206,22	\$ 59.050.737,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	440,00	\$ 59.050.737,00
15.04.02	Topelantes	UN	30,00	\$ 50.178,30	\$ 1.505.349,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	30,00	\$ 1.505.349,00
15.04.03	Demarcación de parques	UN	15,00	\$ 46.944,16	\$ 704.162,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	15,00	\$ 704.162,00
15.05	TANQUE DE AGUA					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
15.05.01	Excavación mecánica	M3	584,00	\$ 49.492,27	\$ 28.903.487,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	584,00	\$ 28.903.487,00
15.05.02	Relevo en recebo= manual	M3	167,00	\$ 115.253,29	\$ 19.247.300,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	167,00	\$ 19.247.300,00
15.05.03	Concreto pobre de base de placa	M3	153,00	\$ 56.385,89	\$ 8.627.041,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	153,00	\$ 8.627.041,00
15.05.04	Concreto tanque= 4.000 psi, impermeable y cinta de sello	M3	84,00	\$ 1.243.959,70	\$ 104.432.615,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	84,00	\$ 104.432.615,00
15.05.05	Placa de cubierta tanque y cuarto bombas	M2	263,00	\$ 265.301,04	\$ 43.244.069,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	263,00	\$ 43.244.069,00
15.05.06	Columnas en concreto	M3	2,40	\$ 1.272.940,49	\$ 3.055.057,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,40	\$ 3.055.057,00
15.05.07	Muros en bloque de concreto	M2	44,00	\$ 96.304,17	\$ 4.237.383,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	44,00	\$ 4.237.383,00
15.05.08	Dovelas en concreto	ML	29,00	\$ 20.186,07	\$ 585.396,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	29,00	\$ 585.396,00
15.05.09	Perforación y pédrco para 1/2"	UN	12,00	\$ 12.544,58	\$ 150.535,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12,00	\$ 150.535,00
15.05.10	Afinado y mediacala en cubierta bombas y tanque	M2	187,00	\$ 70.478,56	\$ 13.179.490,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	187,00	\$ 13.179.490,00
15.05.11	Impermeabilizar cubierta bombas y tanque	M2	187,00	\$ 90.360,15	\$ 16.897.348,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	187,00	\$ 16.897.348,00
15.05.12	Acero de refuerzo	KG	18.760,00	\$ 7.489,26	\$ 140.498.452,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	18.760,00	\$ 140.498.452,00
15.05.13	Maila electrosoldada	KG	140,00	\$ 7.470,23	\$ 1.045.832,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	140,00	\$ 1.045.832,00
15.05.14	Gratí de acero	KG	12,00	\$ 7.012,56	\$ 84.151,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12,00	\$ 84.151,00
15.06	ACTIVIDADES FUERA DE DISEÑO= ESTIMADOS					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	Cancha de fútbol	M2	4.680,00	\$ 390.135,00	\$ 1.825.738.200,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4.680,00	\$ 1.825.738.200,00
	relleno especial para cancha, piso especial de acabado para cancha, drenajes, iluminación, dotación de la cancha			\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	Cancha de softball= NO APLICA	M2		\$ 410.000,00	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	relleno especial para cancha, piso especial de acabado para cancha, drenajes, iluminación, dotación de la cancha			\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
15.07	CERRAMIENTO METÁLICO	ML	360,00			-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	360,00	\$ -
	INCLUYE Las actividades siguientes			\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -

CONDICIONES GENERALES														OBRA LEONARDA					
						ACUMULADO ANTERIOR			PRESENTE ACTA			ACUMULADO			SALDO				
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL		
15.07.01	Pelón de concreto 0.30	ML	190.00	\$ 120.600.63	\$ 22,914.499.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	190.00	\$ 22,914.499.00	-	\$ -		
15.07.02	Escavaciones, rellenos, concreto pobre	ML	360.00	\$ 39,650.72	\$ 14,346.260.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	360.00	\$ 14,346.260.00	-	\$ -		
15.07.03	Dados de concreto apoyo para principal	M3	6.30	\$ 1,107.693.28	\$ 5,977.246.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	6.30	\$ 5,977.246.00	-	\$ -		
15.07.04	Saciedad de 0.32-1m-0.50, prefabricado a fondo	ML	320.00	\$ 154,195.33	\$ 49,341.506.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	320.00	\$ 49,341.506.00	-	\$ -		
15.07.05	Malla metálica de acero, pintada	ML	360.00	\$ 391.516.54	\$ 140,953.155.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	360.00	\$ 140,953.155.00	-	\$ -		
16.	ALISO FINAL				\$ 59,078.273.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
16.01	Aliso final - por Area arquitectonica	M2	7,759.00	\$ 7,613.90	\$ 59,078.273.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	7,759.00	\$ 59,078.273.00	-	\$ -		
17.00	RELLENO				\$ 1,496,732.139.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
17.01	Relevo	GL	3.00	\$ 1,496,732.139.00	\$ 1,496,732.139.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1.00	\$ 1,496,732.139.00	-	\$ -		
20.	HONDOSANTARIA					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.01	BLOQUE A					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.01.01	RED DE SUMINISTRO DE AGUA PARA POTABLE BLOQUE A Se trata en este capítulo la mano de obra, herramientas y materiales para la red de agua fría, comprendiendo entre el cambio de dirección que se presenta hasta el eje de la línea				\$ 24,572.519.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,441.348.00	\$ 24,572.519.00	-	\$ -		
20.01.01.01.01	TUBERIA PVC-P	ML	21.53	\$ 71,743.78	\$ 1,546,932.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	21.32	\$ 1,518,617.00	-	\$ -		
20.01.01.01.02	TUBERIA PVC-P	ML	15.65	\$ 46,200.70	\$ 715,162.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	15.45	\$ 715,162.00	-	\$ -		
20.01.01.01.03	TUBERIA PVC-P	ML	17.75	\$ 37,883.94	\$ 494,212.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	17.75	\$ 494,212.00	-	\$ -		
20.01.01.01.04	TUBERIA PVC-P	ML	3.25	\$ 22,317.97	\$ 72,208.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3.25	\$ 72,208.00	-	\$ -		
20.01.01.01.05	TUBERIA PVC-P	ML	25.55	\$ 10,858.04	\$ 5,043,552.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	132.96	\$ 2,602,290.00	-	\$ -		
20.01.01.01.06	TUBERIA PVC-P	ML	60.99	\$ 13,336.62	\$ 813,001.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20.00	\$ 268,732.00	-	\$ -		
20.01.01.01.07	TUBERIA PVC-P	ML	46.44	\$ 7,957.14	\$ 369,529.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20.00	\$ 158,143.00	-	\$ -		
20.01.01.01.08	ACCESORIOS PVC-P	UH	12.00	\$ 67,055.15	\$ 804,664.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12.00	\$ 804,664.00	-	\$ -		
20.01.01.01.09	ACCESORIOS PVC-P	UH	9.00	\$ 35,457.60	\$ 319,075.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	9.00	\$ 319,075.00	-	\$ -		
20.01.01.01.10	ACCESORIOS PVC-P	UH	25.00	\$ 11,574.33	\$ 292,356.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	25.00	\$ 210,387.00	-	\$ -		
20.01.01.11	ACCESORIOS PVC-P	UH	5.00	\$ 7,853.25	\$ 39,365.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	5.00	\$ 20,356.00	-	\$ -		
20.01.01.12	ACCESORIOS PVC-P	UH	387.00	\$ 5,907.68	\$ 1,577,351.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	15.00	\$ 43,763.00	-	\$ -		
20.01.01.13	ACCESORIOS PVC-P	UH	54.00	\$ 8,050.20	\$ 370,811.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10.00	\$ 27,600.00	-	\$ -		
20.01.01.14	ACCESORIOS PVC-P	UH	20.00	\$ 2,740.04	\$ 27,600.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10.00	\$ 27,600.00	-	\$ -		
20.01.01.15	ABRACAZTERAS	UH	5.00	\$ 9,034.71	\$ 45,174.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	5.00	\$ 45,174.00	-	\$ -		
20.01.01.16	ABRACAZTERAS	UH	8.00	\$ 8,540.08	\$ 75,080.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3.00	\$ 26,880.00	-	\$ -		
20.01.01.17	ABRACAZTERAS	UH	92.00	\$ 4,343.95	\$ 798,443.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	92.00	\$ 798,443.00	-	\$ -		
20.01.01.18	ABRACAZTERAS	UH	32.00	\$ 7,548.05	\$ 242,756.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	32.00	\$ 242,756.00	-	\$ -		
20.01.01.19	ABRACAZTERAS	UH	37.00	\$ 7,381.31	\$ 280,485.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	37.00	\$ 280,485.00	-	\$ -		
20.01.01.20	REGISTRO CONTINUA	UH	16.00	\$ 251,609.09	\$ 4,025,745.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	16.00	\$ 4,025,745.00	-	\$ -		
20.01.01.21	REGISTRO CONTINUA	UH	5.00	\$ 137,777.34	\$ 688,887.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	5.00	\$ 688,887.00	-	\$ -		
20.01.01.22	REGISTRO CONTINUA	UH	4.00	\$ 110,669.81	\$ 442,678.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4.00	\$ 442,678.00	-	\$ -		
20.01.01.23	VALVULA EXPULSORA DE AIRE	UH	1.00	\$ 195,699.56	\$ 195,699.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1.00	\$ 195,699.00	-	\$ -		
20.01.01.24	EXCAVACION	M3	26.16	\$ 63,579.48	\$ 1,870,088.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	26.16	\$ 1,870,088.00	-	\$ -		
20.01.01.25	RELLENO EN MATERIAL GRANULAR (BASE)	M3	3.37	\$ 390,233.18	\$ 61,192.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3.37	\$ 61,192.00	-	\$ -		
20.01.01.26	RELLENO EN RECUERDO COMPACTADO	M3	22.89	\$ 183,017.50	\$ 4,156,176.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	22.89	\$ 4,156,176.00	-	\$ -		
20.01.02	PUNTO DE SUMINISTRO DE AGUA PARA POTABLE Incluir el suministro de materiales, mano de obra y herramientas para la construcción de la tubería y accesorios requeridos para instalar la conexión de agua a los				\$ 6,071,411.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.02.01	PUNTO SANITARIO PUSH	UH	28.00	\$ 106,528.43	\$ 2,983,516.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	14.00	\$ 1,491,958.00	-	\$ -		

CONDICIONES GENERALES							OBRA E.E.CUTADA						BALDO	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		BALDO		
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	
20.01.02.02	PUNTO LAVAMANOS	1/2"	UN	35,00 \$	79.305,53 \$	2.775.693,00	-	\$	17,00 \$	1.348.194,00	17,00 \$	1.348.194,00	10,00 \$	1.427.499,00
20.01.02.03	PUNTO ORINAL	3/4"	UN	8,00 \$	93.872,43 \$	745.371,00	-	\$	4,00 \$	372.605,00	4,00 \$	372.605,00	4,00 \$	372.605,00
20.01.02.04	PUNTO GUCHA PÚBLICA	1/2"	UN	8,00 \$	86.316,64 \$	690.533,00	-	\$	8,00 \$	690.533,00	8,00 \$	690.533,00	-	\$
20.01.02.05	PUNTO TINA	1/2"	UN	1,00 \$	85.341,38 \$	85.341,00	-	\$	1,00 \$	85.341,00	1,00 \$	85.341,00	-	\$
20.01.02.06	PUNTO GUCHA DE EMERGENCIA	1 1/4"	UN	2,00 \$	86.316,64 \$	172.633,00	-	\$	2,00 \$	172.633,00	2,00 \$	172.633,00	-	\$
20.01.02.07	PUNTO LAVAPIATOS	1/2"	UN	3,00 \$	79.305,53 \$	237.917,00	-	\$	3,00 \$	237.917,00	3,00 \$	237.917,00	-	\$
20.01.02.08	PUNTO LAVACABEZAS	1/2"	UN	2,00 \$	79.305,53 \$	158.611,00	-	\$	2,00 \$	158.611,00	2,00 \$	158.611,00	-	\$
20.01.02.09	PUNTO LAVEMANGUERA	1/2"	UN	2,00 \$	85.203,15 \$	171.406,00	-	\$	2,00 \$	171.406,00	2,00 \$	171.406,00	-	\$
20.01.03	AMORTIGUADORES DE GOLPE DE ARETE				\$	10.779.385,00	-	\$	\$	-	-	\$	-	\$
20.01.03.01	AMORTIGUADOR DE GOLPE DE ARETE	1 1/4"	UN	16,00 \$	544.900,25 \$	8.718.406,00	-	\$	\$	-	-	\$	16,00 \$	8.718.406,00
20.01.03.02	AMORTIGUADOR DE GOLPE DE ARETE	3/4"	UN	5,00 \$	307.843,24 \$	1.539.241,00	-	\$	\$	-	-	\$	5,00 \$	1.539.241,00
20.01.03.03	AMORTIGUADOR DE GOLPE DE ARETE	1/2"	UN	2,00 \$	260.868,83 \$	521.738,00	-	\$	\$	-	-	\$	2,00 \$	521.738,00
20.01.04	RED DE DISTRIBUCIÓN CONTRA INCENDIOS GABINETES PISO 1-2				\$	115.834.059,00	-	\$	\$	-	-	\$	-	\$
SE TIENE EN ESPERADO LA TRABAJO DE OBRAS, MATERIALES Y materiales para la red de incendio desde la Regada al bloque A hasta el fondo del bloque B, en la zona de la 2ª planta del bloque B.														
20.01.04.01	TUBERIA C-900	6"	ML	43,00 \$	268.562,57 \$	11.011.065,00	-	\$	\$	-	-	\$	43,00 \$	11.011.065,00
20.01.04.02	TUBERIA C-900	4"	ML	60,00 \$	153.551,07 \$	9.189.664,00	-	\$	\$	-	-	\$	60,00 \$	9.189.664,00
20.01.04.03	TUBERIA ACERO NEGRO RANURADA SCH10	4"	ML	20,00 \$	201.155,91 \$	4.023.118,00	-	\$	\$	-	-	\$	20,00 \$	4.023.118,00
20.01.04.04	TUBERIA ACERO NEGRO RANURADA SCH10	3"	ML	30,00 \$	149.776,50 \$	1.497.765,00	-	\$	\$	-	-	\$	30,00 \$	1.497.765,00
20.01.04.05	TUBERIA ACERO NEGRO ROSCADA SCH40	1 1/2"	ML	40,00 \$	86.054,94 \$	3.442.198,00	-	\$	\$	-	-	\$	40,00 \$	3.442.198,00
20.01.04.06	TUBERIA PVC	1 1/2"	ML	35,00 \$	22.217,82 \$	777.627,00	-	\$	\$	-	-	\$	35,00 \$	777.627,00
20.01.04.07	ACCESORIOS C-900	6"	UN	12,00 \$	1.210.955,96 \$	14.531.472,00	-	\$	\$	-	-	\$	12,00 \$	14.531.472,00
20.01.04.08	ACCESORIOS C-900	4"	UN	15,00 \$	609.478,73 \$	9.142.136,00	-	\$	\$	-	-	\$	15,00 \$	9.142.136,00
20.01.04.09	KIT DE TRANSICION ACERO A C900	4"	UN	4,00 \$	1.198.525,03 \$	4.794.100,00	-	\$	\$	-	-	\$	4,00 \$	4.794.100,00
20.01.04.10	TUFF GRIP PARA TUBERIA DE 6"	6"	UN	30,00 \$	578.743,27 \$	5.787.433,00	-	\$	\$	-	-	\$	30,00 \$	5.787.433,00
20.01.04.11	TUFF GRIP PARA TUBERIA DE 4"	4"	UN	10,00 \$	438.153,09 \$	4.381.531,00	-	\$	\$	-	-	\$	10,00 \$	4.381.531,00
20.01.04.12	ACCESORIOS ACERO RANURADOS	4"	UN	30,00 \$	127.495,34 \$	2.549.903,00	-	\$	\$	-	-	\$	30,00 \$	2.549.903,00
20.01.04.13	ACCESORIOS ACERO RANURADOS	3"	UN	10,00 \$	87.642,55 \$	876.426,00	-	\$	\$	-	-	\$	10,00 \$	876.426,00
20.01.04.14	ACCESORIOS ACERO ROSCADOS	1 1/2"	UN	40,00 \$	34.691,37 \$	1.387.655,00	-	\$	\$	-	-	\$	40,00 \$	1.387.655,00
20.01.04.15	ACCESORIOS PVC	1 1/2"	UN	20,00 \$	7.852,25 \$	157.045,00	-	\$	\$	-	-	\$	20,00 \$	157.045,00
20.01.04.16	COUPLING	4"	UN	60,00 \$	60.406,37 \$	3.624.382,00	-	\$	\$	-	-	\$	60,00 \$	3.624.382,00
20.01.04.17	COUPLING	3"	UN	12,00 \$	51.717,81 \$	620.614,00	-	\$	\$	-	-	\$	12,00 \$	620.614,00
20.01.04.18	SOPORTES SISMORRESISTENTES DE 2 VIAS	UN	4,00 \$	179.446,06 \$	717.784,00	-	\$	\$	-	-	-	\$	4,00 \$	717.784,00
20.01.04.19	SOPORTES SISMORRESISTENTES DE 4 VIAS	UN	4,00 \$	206.402,93 \$	825.612,00	-	\$	\$	-	-	-	\$	4,00 \$	825.612,00
20.01.04.20	ABRAZADERAS UI/FM	6"	UN	16,00 \$	37.305,62 \$	276.890,00	-	\$	\$	-	-	\$	16,00 \$	276.890,00
20.01.04.21	ABRAZADERAS UI/FM	4"	UN	12,00 \$	33.026,45 \$	396.317,00	-	\$	\$	-	-	\$	12,00 \$	396.317,00
20.01.04.22	ABRAZADERAS UI/FM	3"	UN	8,00 \$	9.772,30 \$	78.178,40	-	\$	\$	-	-	\$	8,00 \$	78.178,40
20.01.04.23	ABRAZADERAS UI/FM	1 1/2"	UN	12,00 \$	6.497,22 \$	77.967,00	-	\$	\$	-	-	\$	12,00 \$	77.967,00
20.01.04.24	VALVULA MARIPOSA	3"	UN	2,00 \$	856.624,37 \$	1.713.249,00	-	\$	\$	-	-	\$	2,00 \$	1.713.249,00
20.01.04.25	MANOMETRO 0-200 PSI	UN	2,00 \$	88.388,88 \$	176.778,00	-	\$	\$	-	-	-	\$	2,00 \$	176.778,00
20.01.04.26	VALVIA EXPULSORA DE AIRE	1"	UN	2,00 \$	752.536,25 \$	1.505.072,00	-	\$	\$	-	-	\$	2,00 \$	1.505.072,00
20.01.04.27	VALVULA DE BOLA UI/FM	1"	UN	2,00 \$	337.792,21 \$	275.584,00	-	\$	\$	-	-	\$	2,00 \$	275.584,00
20.01.04.28	GABINETE CLASE B CON RESTRICCIÓN DE PRESION	1 1/2"	UN	5,00 \$	1.575.139,21 \$	7.875.696,00	-	\$	\$	-	-	\$	5,00 \$	7.875.696,00
20.01.04.29	VIGILO TEMPALADO PARA GABINETE CLASE B	UN	5,00 \$	149.968,13 \$	749.841,00	-	\$	\$	-	-	-	\$	5,00 \$	749.841,00
20.01.04.30	MARTILLO DE FRAGMENTACION	UN	5,00 \$	23.182,81 \$	115.918,00	-	\$	\$	-	-	-	\$	5,00 \$	115.918,00

CONDICIONES GENERALES										OPERA EJECUTADA			
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		BALIZO	
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
20.01.04.31	STOQUE / PIAQUETAS DE IDENTIFICACION	UN	7.00	\$ 9.203.04	\$ 64.042.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	7.00	\$ 64.042.00
20.01.04.32	PINTURA PARA TUBERIAS	ML	70.00	\$ 10.141.77	\$ 709.924.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	70.00	\$ 709.924.00
20.01.04.33	EDUCACION MATERIAL COMUCHI	M3	121.20	\$ 63.979.48	\$ 7.764.332.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	121.20	\$ 7.764.332.00
20.01.04.34	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO DE LA EDUCACION	M3	60.00	\$ 48.878.16	\$ 2.932.689.60	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	60.00	\$ 2.932.689.60
20.01.04.35	RELLENO EN REVERO	M3	20.30	\$ 182.017.50	\$ 3.695.755.50	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20.30	\$ 3.695.755.50
20.01.04.36	RELLENO EN ARENA	M3	40.40	\$ 190.731.16	\$ 7.685.546.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	40.40	\$ 7.685.546.00
20.01.05	RECIBO DE DISTRIBUCION CONTIN (HONORARIOS INGENIEROS)				\$ 214.515.279.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
Interpretar para la ley de residuos, desde la entrada de control seccional, en cada pile hasta los medidores de los pila 1.													
20.01.05.01	TUBERIA ACERO NEGRO MANUADA SCH 10	ML	210.00	\$ 249.776.50	\$ 52.455.065.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	210.00	\$ 52.455.065.00
20.01.05.02	TUBERIA ACERO NEGRO MANUADA SCH 10	ML	356.00	\$ 135.476.71	\$ 48.127.907.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	356.00	\$ 86.583.614.00
20.01.05.03	TUBERIA ACERO NEGRO ROSCADAS SCH 40	ML	130.00	\$ 105.230.04	\$ 13.679.905.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	130.00	\$ 13.679.905.00
20.01.05.04	TUBERIA ACERO NEGRO ROSCADAS SCH 40	ML	174.00	\$ 86.954.94	\$ 15.070.355.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	174.00	\$ 14.873.560.00
20.01.05.05	TUBERIA ACERO NEGRO ROSCADAS SCH 40	ML	81.00	\$ 67.664.71	\$ 5.441.146.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	81.00	\$ 5.441.146.00
20.01.05.06	TUBERIA ACERO NEGRO ROSCADAS SCH 40	ML	156.00	\$ 57.865.10	\$ 8.979.765.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	156.00	\$ 8.819.765.00
20.01.05.07	TUBERIA ACERO NEGRO ROSCADAS SCH 40	ML	10.00	\$ 23.317.93	\$ 233.179.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10.00	\$ 233.179.00
20.01.05.08	TUBERIA PVC	UN	32.00	\$ 81.442.55	\$ 2.606.582.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	32.00	\$ 2.606.582.00
20.01.05.09	ACCESORIOS ACERO MANUADOS	UN	140.00	\$ 72.902.46	\$ 10.206.345.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	140.00	\$ 10.206.345.00
20.01.05.10	ACCESORIOS ACERO ROSCADOS	UN	54.00	\$ 45.438.86	\$ 2.453.590.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	54.00	\$ 2.453.590.00
20.01.05.11	ACCESORIOS ACERO ROSCADOS	UN	62.00	\$ 34.691.37	\$ 2.150.865.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	62.00	\$ 2.150.865.00
20.01.05.12	ACCESORIOS ACERO ROSCADOS	UN	74.00	\$ 27.658.94	\$ 2.038.524.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	74.00	\$ 2.038.524.00
20.01.05.13	ACCESORIOS ACERO ROSCADOS	UN	15.00	\$ 7.892.25	\$ 1.183.837.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	15.00	\$ 1.183.837.00
20.01.05.14	ACCESORIOS PVC	UN	60.00	\$ 9.778.30	\$ 584.298.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	60.00	\$ 584.298.00
20.01.05.15	ABRAZADERAS UTM	UN	36.00	\$ 9.122.91	\$ 330.425.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	36.00	\$ 330.425.00
20.01.05.16	ABRAZADERAS UTM	UN	38.00	\$ 6.954.00	\$ 264.405.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	38.00	\$ 264.405.00
20.01.05.17	ABRAZADERAS UTM	UN	50.00	\$ 6.497.22	\$ 324.861.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	50.00	\$ 324.861.00
20.01.05.18	ABRAZADERAS UTM	UN	24.00	\$ 6.124.36	\$ 146.984.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	24.00	\$ 146.984.00
20.01.05.19	ABRAZADERAS UTM	UN	64.00	\$ 5.778.16	\$ 369.803.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	64.00	\$ 369.803.00
20.01.05.20	ABRAZADERAS UTM	UN	80.00	\$ 5.137.81	\$ 4.109.075.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	80.00	\$ 4.130.005.00
20.01.05.21	ABRAZADERAS UTM	UN	350.00	\$ 44.391.93	\$ 15.536.675.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	350.00	\$ 15.833.875.00
20.01.05.22	ABRAZADERAS UTM	UN	135.00	\$ 39.314.91	\$ 5.307.553.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	135.00	\$ 5.307.553.00
20.01.05.23	ABRAZADERAS UTM	UN	18.00	\$ 83.425.91	\$ 1.501.666.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	18.00	\$ 1.506.666.00
20.01.05.24	ABRAZADERAS UTM	UN	64.00	\$ 46.070.12	\$ 2.944.487.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	64.00	\$ 2.948.487.00
20.01.05.25	ABRAZADERAS UTM	UN	52.00	\$ 44.331.46	\$ 2.307.276.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	52.00	\$ 2.307.276.00
20.01.05.26	ABRAZADERAS UTM	UN	20.00	\$ 37.390.95	\$ 747.819.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20.00	\$ 747.819.00
20.01.05.27	ABRAZADERAS UTM	UN	4.00	\$ 35.375.13	\$ 141.500.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4.00	\$ 141.500.00
20.01.05.28	ABRAZADERAS UTM	UN	2.00	\$ 204.392.04	\$ 408.784.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2.00	\$ 408.784.00
20.01.05.29	ABRAZADERAS UTM	UN	6.00	\$ 186.343.77	\$ 1.118.062.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	6.00	\$ 1.117.483.00
20.01.05.30	ABRAZADERAS UTM	UN	4.00	\$ 38.139.99	\$ 152.559.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4.00	\$ 152.559.00
20.01.05.31	ABRAZADERAS UTM	UN	4.00	\$ 4.717.294.88	\$ 18.870.119.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4.00	\$ 18.870.119.00
20.01.05.32	ABRAZADERAS UTM	UN	2.00	\$ 88.888.88	\$ 177.777.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2.00	\$ 177.777.00
20.01.05.33	ABRAZADERAS UTM	UN	20.00	\$ 52.347.90	\$ 1.046.958.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20.00	\$ 1.046.958.00
20.01.05.34	ABRAZADERAS UTM	UN	61.00	\$ 50.078.68	\$ 3.064.670.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	61.00	\$ 3.065.000.00
20.01.05.35	ABRAZADERAS UTM	UN	20.00	\$ 19.330.90	\$ 386.618.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20.00	\$ 386.618.00
20.01.05.36	ABRAZADERAS UTM	UN	20.00	\$ 19.330.90	\$ 386.618.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20.00	\$ 386.618.00

[illegible]

CONDICIONES GENERALES						OBRAS EJECUTADAS							
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		SALDO	
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
20.01.08.13	ABRAZADERAS	3"	UN	44.00	\$ 10.853,36	\$ 477.588,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	44.00	\$ 477.588,00
20.01.08.14	ABRAZADERAS	2"	UN	143.00	\$ 9.034,71	\$ 1.291.964,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	143.00	\$ 1.291.964,00
20.01.08.15	PASE EN PLACA	4"	UN	37.00	\$ 37.357,32	\$ 1.382.221,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	37.00	\$ 1.382.221,00
20.01.08.16	PASE EN PLACA	3"	UN	30.00	\$ 21.340,93	\$ 640.228,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	30.00	\$ 640.228,00
20.01.08.17	PASE EN PLACA	2"	UN	60.00	\$ 14.804,95	\$ 888.297,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	60.00	\$ 888.297,00
20.01.08.18	REFILAS EN ALUMINIO	3"	UN	12.00		\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	12.00	\$ -
20.01.08.19	TRAMPA DE GRASAS 35 GPM PLASTICA		UN	6.00	\$ 3.188.135,35	\$ 19.128.812,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	6.00	\$ 19.128.812,00
20.01.08.20	PASE EN VIGA L10 CM		UN	12.00	\$ 37.357,32	\$ 448.288,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	12.00	\$ 448.288,00
20.01.08.21	PASE EN VIGA L40 CM		UN	2.00	\$ 37.357,32	\$ 74.715,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	2.00	\$ 74.715,00
20.01.08.22	PASE EN VIGA L30 CM		UN	4.00	\$ 28.326,48	\$ 132.906,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	4.00	\$ 132.906,00
20.01.08.23	PASE EN VIGA L10 CM		UN	4.00	\$ 13.485,61	\$ 53.942,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	4.00	\$ 53.942,00
20.01.08.24	PASE EN VIGA L30 CM		UN	26.00	\$ 13.485,61	\$ 350.626,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	26.00	\$ 350.626,00
20.01.08.25	PASE EN VIGA L40 CM		UN	2.00	\$ 13.485,61	\$ 26.971,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	2.00	\$ 26.971,00
20.01.09	BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS				\$ 8.160.519,00		-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ 8.160.519,00
	materiales para la instalación de los tramos verticales de los bajantes de aguas lluvias desde la cubierta hasta el empata al					-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
20.01.09.01	TUBERIA PVC-S	6"	ML	64.00	\$ 73.553,41	\$ 4.707.419,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	64.00	\$ 4.707.419,00
20.01.09.02	ACCESORIOS PVC-S	6"	UN	43.00	\$ 84.281,05	\$ 3.624.085,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	43.00	\$ 3.624.085,00
20.01.09.03	UNTA DE EXPANSION	6"	UN	5.00	\$ 80.753,52	\$ 403.768,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	5.00	\$ 403.768,00
20.01.09.04	ABRAZADERAS	6"	UN	30.00	\$ 14.374,61	\$ 425.238,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	30.00	\$ 425.238,00
20.01.10	RAMALES DE AGUAS LLUVIAS				\$ 10.439.131,00		-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ 10.439.131,00
	materiales para la instalación de los tramos horizontales, ramales y desvíos de los bajantes de aguas lluvias en cada piso,					-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
20.01.10.01	TUBERIA PVC-S	6"	ML	10.00	\$ 73.553,41	\$ 735.534,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	10.00	\$ 735.534,00
20.01.10.02	TUBERIA PVC-S	4"	ML	63.00	\$ 42.788,56	\$ 2.695.679,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	63.00	\$ 2.695.679,00
20.01.10.03	TUBERIA PVC-S	3"	ML	49.00	\$ 31.527,58	\$ 1.544.852,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	49.00	\$ 1.544.852,00
20.01.10.04	ACCESORIOS PVC-S	6"	UN	10.00	\$ 84.281,05	\$ 842.811,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	10.00	\$ 842.811,00
20.01.10.05	ACCESORIOS PVC-S	4"	UN	77.00	\$ 21.132,85	\$ 1.627.230,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	77.00	\$ 1.627.230,00
20.01.10.06	ACCESORIOS PVC-S	3"	UN	60.00	\$ 13.850,36	\$ 831.021,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	60.00	\$ 831.021,00
20.01.10.07	ABRAZADERAS	6"	UN	10.00	\$ 16.732,47	\$ 167.325,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	10.00	\$ 167.325,00
20.01.10.08	ABRAZADERAS	4"	UN	43.00	\$ 14.374,61	\$ 581.159,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	43.00	\$ 581.159,00
20.01.10.09	ABRAZADERAS	3"	UN	27.00	\$ 10.863,36	\$ 293.311,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	27.00	\$ 293.311,00
20.01.10.10	REFILAS EN ALUMINIO	3"	UN	30.00		\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	30.00	\$ -
20.01.10.11	TRAGANTE CUPULA EN ALUMINIO	4"	UN	8.00		\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	8.00	\$ -
20.01.10.12	PASE EN VIGA L10 CM		UN	14.00	\$ 37.357,32	\$ 523.002,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	14.00	\$ 523.002,00
20.01.10.13	PASE EN VIGA L40 CM		UN	6.00	\$ 28.326,48	\$ 169.792,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	6.00	\$ 169.792,00
20.01.10.14	PASE EN VIGA L30 CM		UN	15.00	\$ 21.340,93	\$ 320.114,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	15.00	\$ 320.114,00
20.01.10.15	PASE EN VIGA L40 CM		UN	5.00	\$ 21.340,93	\$ 106.705,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	5.00	\$ 106.705,00
20.01.11	CONEXIÓN APARATOS SANITARIOS Y MONTAJES				\$ 8.823.892,00		-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ 8.823.892,00
	accesorios necesarios para la instalación, montaje o conexión de los aparatos. No incluye el suministro de los aparatos.					-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
20.01.11.01	MONTAJE SANITARIOS DE PUSH		UN	28.00	\$ 86.936,09	\$ 2.434.211,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	28.00	\$ 2.434.211,00
20.01.11.02	MONTAJE DUCHA		UN	8.00	\$ 42.973,17	\$ 343.785,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	8.00	\$ 343.785,00
20.01.11.03	MONTAJE DUCHA DE EMERGENCIA		UN	2.00	\$ 42.973,17	\$ 85.946,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	2.00	\$ 85.946,00
20.01.11.04	CONEXIÓN LAVAMANOS		UN	35.00	\$ 76.576,42	\$ 2.680.175,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	35.00	\$ 2.680.175,00
20.01.11.05	CONEXIÓN ORINAL		UN	8.00	\$ 82.453,63	\$ 659.629,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	8.00	\$ 659.629,00
20.01.11.06	CONEXIÓN LAVAPIATOS		UN	5.00	\$ 76.576,42	\$ 382.882,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	5.00	\$ 382.882,00

CONDICIONES GENERALES

ITEM	DESCRIPCION	UNO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR				GRAN ESCRITURA				ACUMULADO				BALDO			
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
20.02.01.01	CHICUE HIDRO	34"	UN	3.00 \$	95.997.07 \$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00 \$	95.997.07 \$	-	-
20.02.01.13	VALVULA EMISION DE AIRE	34"	UN	1.00 \$	195.829.96 \$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00 \$	195.829.96 \$	-	-
20.02.01.19	BOQUILLA	M3	8.10 \$	69.579.48 \$	553.827.00	-	-	-	-	8.10 \$	563.594.00	-	-	-	-	-	-	8.10 \$	563.594.00	8.00 \$	157.00
20.02.02.20	BELLINO EN MATERIAL GRANULAR (M3)	M3	1.01 \$	190.213.18 \$	879.544.00	-	-	-	-	1.01 \$	182.125.00	-	-	-	-	-	-	1.01 \$	182.125.00	0.00 \$	418.00
20.02.02.21	RECUERDO EN RECUERDO CONYUCLADO	M3	7.09 \$	18.017.50 \$	1.379.447.00	-	-	-	-	7.09 \$	1.390.504.00	-	-	-	-	-	-	7.09 \$	1.390.504.00	10.00 \$	837.00
20.02.02.22	PUNTOS HIDRAULICOS AGUA FRIA				2.054.622.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.02.02.01	PUNTO SANTIAGO PUNO	1 1/4"	UN	6.00 \$	105.588.43 \$	-	-	-	-	4.00 \$	426.274.00	-	-	-	-	-	-	4.00 \$	426.274.00	2.00 \$	213.137.00
20.02.02.02	PUNTO LAMANAUS	1 1/2"	UN	6.00 \$	71.905.53 \$	-	-	-	-	4.00 \$	317.222.00	-	-	-	-	-	-	4.00 \$	317.222.00	2.00 \$	154.811.00
20.02.02.03	PUNTO DUCHA FIBROSA	1 1/2"	UN	7.00 \$	85.316.64 \$	-	-	-	-	2.00 \$	172.633.00	-	-	-	-	-	-	2.00 \$	172.633.00	-	-
20.02.02.04	PUNTO LAMANAUS	1 1/2"	UN	1.400 \$	71.905.53 \$	117.031.00	-	-	-	3.00 \$	337.817.00	-	-	-	-	-	-	3.00 \$	337.817.00	1.00 \$	719.308.00
20.02.02.05	PUNTO CALIENTE TPO TERNAL BOBO	34"	UN	1.00 \$	102.424.73 \$	119.245.00	-	-	-	1.00 \$	102.425.00	-	-	-	-	-	-	1.00 \$	102.425.00	-	-
20.02.02.06	PUNTO POCETA	1 1/2"	UN	1.00 \$	85.903.15 \$	257.109.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00 \$	257.109.00
20.02.02.07	PUNTO MAMARIA	1"	UN	1.00 \$	92.078.77 \$	292.079.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00 \$	82.028.00
20.02.03	MANOTERMOVALORES DE COQUE DE ASFETE				4.834.415.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.02.03.01	MANOTERMOVALORES DE COQUE DE ASFETE	1 1/4"	UN	6.00 \$	544.990.75 \$	3.399.402.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.00 \$	3.206.402.00
20.02.03.02	MANOTERMOVALORES DE COQUE DE ASFETE	1 1/2"	UN	6.00 \$	200.828.80 \$	3.595.231.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.00 \$	1.559.213.00
20.02.04	RECIBO DE SUMINISTRO DE AGUA CALIENTE (CALENTAMIENTO)				713.697.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.02.04.01	RECIBO DE SUMINISTRO DE AGUA CALIENTE	34"	M3	18.01 \$	18.643.15 \$	313.946.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.01 \$	335.889.00
20.02.04.02	TUBERIA C.P.W.C	1 1/2"	M3	7.33 \$	14.504.61 \$	104.348.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.33 \$	108.348.00
20.02.04.03	LAMINADOTRANS	34"	UN	20.00 \$	7.554.06 \$	151.721.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.00 \$	151.721.00
20.02.04.04	LAMINADOTRANS	1 1/2"	UN	7.00 \$	7.281.21 \$	50.564.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.00 \$	50.564.00
20.02.04.05	ACCESORIOS C.P.W.C	34"	UN	14.00 \$	4.327.22 \$	66.485.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.00 \$	60.485.00
20.02.04.06	ACCESORIOS C.P.W.C	1 1/2"	UN	3.00 \$	3.407.58 \$	10.209.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00 \$	13.209.00
20.02.05	PUNTOS HIDRAULICOS AGUA CALIENTE				528.245.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.02.05.01	PUNTO POCETA A.C	1 1/2"	UN	4.00 \$	100.734.76 \$	402.979.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00 \$	402.979.00
20.02.05.02	PUNTO CALIENTE TPO TERNAL BOBO	34"	UN	1.00 \$	125.306.50 \$	125.306.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00 \$	125.306.00
20.02.06	RECIBO DE SUMINISTRO DE CONTRAMANEROS CALIENTES TPO 2-3				158.507.247.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.02.06.01	RECIBO DE SUMINISTRO DE CONTRAMANEROS CALIENTES TPO 2-3	6"	M3	30.00 \$	294.553.37 \$	8.056.877.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.00 \$	8.056.877.00
20.02.06.02	TUBERIA C-200	6"	M3	96.00 \$	358.181.07 \$	14.703.463.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96.00 \$	14.703.463.00
20.02.06.03	TUBERIA ACERO NIGRO MAMARIA DA SCH 10	4"	M3	30.00 \$	202.557.78 \$	6.034.877.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.00 \$	6.034.877.00
20.02.06.04	TUBERIA ACERO NIGRO MAMARIA DA SCH 10	3"	M3	10.00 \$	149.778.50 \$	1.417.755.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.00 \$	1.417.755.00
20.02.06.05	TUBERIA ACERO NIGRO MAMARIA DA SCH 10	2 1/2"	M3	10.00 \$	115.878.73 \$	1.524.757.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.00 \$	1.524.757.00
20.02.06.06	TUBERIA ACERO NIGRO MAMARIA DA SCH 10	2"	M3	40.00 \$	86.054.94 \$	3.447.789.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40.00 \$	3.447.789.00
20.02.06.07	TUBERIA PVC	1 1/2"	M3	40.00 \$	22.312.72 \$	888.717.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40.00 \$	888.717.00
20.02.06.08	ACCESORIOS C-200	6"	UN	10.00 \$	1.310.955.46 \$	22.109.586.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.00 \$	12.109.586.00
20.02.06.09	ACCESORIOS C-200	4"	UN	19.00 \$	699.479.73 \$	11.540.039.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.00 \$	11.540.039.00

CONDICIONES GENERALES						OBRA EJECUTADA						BALDO	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		CANTIDAD	VALOR TOTAL
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL		
20.02.06.10	KIT DE TRANSICION ACERO A C900	4"	UN	5,00 \$	1.138.525,03 \$	5.992.125,00	-	\$	-	-	\$	5,00 \$	5.992.825,00
20.02.06.11	TUFF GRIP PARA TUBERIA DE 6"	6"	UN	20,00 \$	578.743,37 \$	11.574.865,00	-	\$	-	-	\$	20,00 \$	11.574.865,00
20.02.06.12	TUFF GRIP PARA TUBERIA DE 4"	4"	UN	20,00 \$	438.353,09 \$	8.763.062,00	-	\$	-	-	\$	20,00 \$	8.763.062,00
20.02.06.13	ACCESORIOS ACERO RANURADOS	4"	UN	20,00 \$	127.495,34 \$	2.549.903,00	-	\$	-	-	\$	20,00 \$	2.549.903,00
20.02.06.14	ACCESORIOS ACERO RANURADOS	3"	UN	10,00 \$	87.642,55 \$	876.426,00	-	\$	-	-	\$	10,00 \$	876.426,00
20.02.06.15	ACCESORIOS ACERO RANURADOS	2 1/2"	UN	8,00 \$	72.902,46 \$	583.220,00	-	\$	-	-	\$	8,00 \$	583.220,00
20.02.06.16	ACCESORIOS ACERO ROSCADOS	1 1/2"	UN	40,00 \$	34.691,37 \$	1.387.655,00	-	\$	-	-	\$	40,00 \$	1.387.655,00
20.02.06.17	ACCESORIOS PVC/P	2 1/2"	UN	30,00 \$	7.852,25 \$	235.568,00	-	\$	-	-	\$	30,00 \$	235.568,00
20.02.06.18	VALVULA DE SECTORIZACION CON POSTE INDICADOR	6"	UN	2,00 \$	8.470.762,90 \$	16.841.526,00	-	\$	-	-	\$	2,00 \$	16.841.526,00
20.02.06.19	COUPLING	4"	UN	60,00 \$	60.406,37 \$	3.624.382,00	-	\$	-	-	\$	60,00 \$	3.624.382,00
20.02.06.20	COUPLING	3"	UN	12,00 \$	51.737,81 \$	620.854,00	-	\$	-	-	\$	12,00 \$	620.854,00
20.02.06.21	COUPLING	2 1/2"	UN	20,00 \$	48.381,93 \$	967.639,00	-	\$	-	-	\$	20,00 \$	967.639,00
20.02.06.22	SOPORTES SIMORRESISTENTES DE 2 VIAS		UN	4,00 \$	179.446,06 \$	717.784,00	-	\$	-	-	\$	4,00 \$	717.784,00
20.02.06.23	SOPORTES SIMORRESISTENTES DE 4 VIAS		UN	4,00 \$	208.402,93 \$	825.612,00	-	\$	-	-	\$	4,00 \$	825.612,00
20.02.06.24	ABRAZADERAS UL/FM	4"	UN	16,00 \$	13.026,45 \$	208.423,00	-	\$	-	-	\$	16,00 \$	208.423,00
20.02.06.25	ABRAZADERAS UL/FM	1 1/2"	UN	12,00 \$	6.497,22 \$	77.967,00	-	\$	-	-	\$	12,00 \$	77.967,00
20.02.06.26	VALVULA MARIPOSA	3"	UN	2,00 \$	856.624,37 \$	1.713.249,00	-	\$	-	-	\$	2,00 \$	1.713.249,00
20.02.06.27	VALVULA EXPULSORA DE AIRE	1"	UN	2,00 \$	752.536,25 \$	1.505.072,00	-	\$	-	-	\$	2,00 \$	1.505.072,00
20.02.06.28	VALVULA DE BOLA UL/FM	2"	UN	2,00 \$	137.792,21 \$	275.584,00	-	\$	-	-	\$	2,00 \$	275.584,00
20.02.06.29	VALVULA DE DRENAJE	1 1/2"	UN	2,00 \$	584.267,22 \$	1.176.534,00	-	\$	-	-	\$	2,00 \$	1.176.534,00
20.02.06.30	GABINETE CLASE II CON RESTRICTORA DE PRESION	1 1/2"	UN	3,00 \$	1.575.139,21 \$	4.725.418,00	-	\$	-	-	\$	3,00 \$	4.725.418,00
20.02.06.31	GABINETE CLASE II SALIDA DE 1/2-2 1/2"	2 1/2"	UN	2,00 \$	1.908.465,26 \$	3.816.931,00	-	\$	-	-	\$	2,00 \$	3.816.931,00
20.02.06.32	VIDRIO TEMPLADO PARA GABINETE CLASE II		UN	3,00 \$	149.988,15 \$	449.904,00	-	\$	-	-	\$	3,00 \$	449.904,00
20.02.06.33	VIDRIO TEMPLADO PARA GABINETE CLASE III		UN	2,00 \$	172.613,65 \$	345.228,00	-	\$	-	-	\$	2,00 \$	345.228,00
20.02.06.34	MARTILLO DE FRAGMENTACION		UN	5,00 \$	23.182,81 \$	115.914,00	-	\$	-	-	\$	5,00 \$	115.914,00
20.02.06.35	STICKER / PLACUETAS DE IDENTIFICACION		UN	2,00 \$	9.303,04 \$	18.606,00	-	\$	-	-	\$	2,00 \$	18.606,00
20.02.06.36	PINTURA PARA TUBERIAS		ML	80,00 \$	10.141,77 \$	811.342,00	-	\$	-	-	\$	80,00 \$	811.342,00
20.02.06.37	EXCAVACION MATERIAL COMUN		M3	151,20 \$	69.579,45 \$	10.520.418,00	-	\$	-	-	\$	151,20 \$	10.520.418,00
20.02.06.38	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO DE LA EXCAVACION		M3	75,60 \$	46.870,16 \$	3.543.384,00	-	\$	-	-	\$	75,60 \$	3.543.384,00
20.02.06.39	RELLENO EN RECEBO		M3	25,20 \$	182.017,50 \$	4.568.841,00	-	\$	-	-	\$	25,20 \$	4.568.841,00
20.02.06.40	RELLENO EN ARENA		M3	50,40 \$	190.223,18 \$	9.587.248,00	-	\$	-	-	\$	50,40 \$	9.587.248,00
							-	\$	-	-	\$	-	-
20.02.07	RED DE DISTRIBUCION CONTRA INCENDIO (ROCIADORES)				\$	181.699.185,00	-	\$	-	-	\$	-	181.699.185,00
	materiales para la red de rociadores desde la estacion de control seccional en cada piso hasta los rociadores de los pisos 1-2						-	\$	-	-	\$	-	-
20.02.07.01	TUBERIA ACERO NEGRO RANURADA SCH 10	3"	ML	90,00 \$	342.776,50 \$	13.479.885,00	-	\$	-	-	\$	90,00 \$	13.479.885,00
20.02.07.02	TUBERIA ACERO NEGRO RANURADA SCH 10	2 1/2"	ML	168,00 \$	115.476,71 \$	19.400.089,00	-	\$	-	-	\$	168,00 \$	19.400.089,00
20.02.07.03	TUBERIA ACERO NEGRO ROSCADA SCH 40	2"	ML	32,00 \$	105.230,04 \$	3.367.361,00	-	\$	-	-	\$	32,00 \$	3.367.361,00
20.02.07.04	TUBERIA ACERO NEGRO ROSCADA SCH 40	1 1/2"	ML	182,00 \$	86.054,94 \$	15.662.000,00	-	\$	-	-	\$	182,00 \$	15.662.000,00
20.02.07.05	TUBERIA ACERO NEGRO ROSCADA SCH 40	1 1/4"	ML	128,00 \$	67.664,71 \$	8.661.595,00	-	\$	-	-	\$	128,00 \$	8.661.595,00
20.02.07.06	TUBERIA ACERO NEGRO ROSCADA SCH 40	1"	ML	88,00 \$	57.865,10 \$	5.092.129,00	-	\$	-	-	\$	88,00 \$	5.092.129,00
20.02.07.07	TUBERIA PVC/P	1 1/2"	ML	10,00 \$	22.217,02 \$	222.179,00	-	\$	-	-	\$	10,00 \$	222.179,00
20.02.07.08	ACCESORIOS ACERO RANURADOS	3"	UN	26,00 \$	87.642,55 \$	2.278.706,00	-	\$	-	-	\$	26,00 \$	2.278.706,00
20.02.07.09	ACCESORIOS ACERO RANURADOS	2 1/2"	UN	68,00 \$	72.902,46 \$	4.957.368,00	-	\$	-	-	\$	68,00 \$	4.957.368,00
20.02.07.10	ACCESORIOS ACERO RANURADOS	2"	UN	22,00 \$	52.501,14 \$	1.155.025,00	-	\$	-	-	\$	22,00 \$	1.155.025,00

CONDICIONES GENERALES						ACUMULADO ANTERIOR				ORDEN ECONOMICA		ACUMULADO		BALDO	
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
20.02.01.11	ACCESORIOS AEREO MECANICOS	UN	72.00	\$ 34.651.37	\$ 2.497.778.00	-	-	8	-	8	-	72.00	\$ 2.497.778.00	-	-
20.02.01.11	ACCESORIOS AEREO MECANICOS	UN	42.00	\$ 27.946.94	\$ 1.174.696.00	-	-	8	-	8	-	42.00	\$ 1.174.696.00	-	-
20.02.01.13	ACCESORIOS AEREO MECANICOS	UN	48.00	\$ 20.777.47	\$ 1.178.487.00	-	-	8	-	8	-	68.00	\$ 1.377.487.00	-	-
20.02.01.14	ACCESORIOS PCP	UN	15.00	\$ 28.973.25	\$ 1.178.602.00	-	-	8	-	8	-	15.00	\$ 1.178.602.00	-	-
20.02.01.15	ABALAJERAS U/L/M	UN	21.00	\$ 8.772.30	\$ 184.713.00	-	-	8	-	8	-	21.00	\$ 184.713.00	-	-
20.02.01.18	ABALAJERAS U/L/M	UN	44.00	\$ 9.123.51	\$ 497.896.00	-	-	8	-	8	-	48.00	\$ 437.896.00	-	-
20.02.01.17	ABALAJERAS U/L/M	UN	30.00	\$ 6.994.00	\$ 209.820.00	-	-	8	-	8	-	16.00	\$ 69.960.00	-	-
20.02.01.19	ABALAJERAS U/L/M	UN	13.00	\$ 6.847.23	\$ 89.014.00	-	-	8	-	8	-	42.00	\$ 317.666.00	-	-
20.02.01.20	ABALAJERAS U/L/M	UN	38.00	\$ 6.178.28	\$ 232.772.00	-	-	8	-	8	-	36.00	\$ 232.772.00	-	-
20.02.01.21	COMPING	UN	26.00	\$ 5.778.15	\$ 150.437.00	-	-	8	-	8	-	28.00	\$ 164.210.00	-	-
20.02.01.23	COMPING	UN	65.00	\$ 11.777.81	\$ 767.956.00	-	-	8	-	8	-	69.00	\$ 3.303.896.00	-	-
20.02.01.31	COMPING	UN	130.00	\$ 46.381.81	\$ 6.029.838.00	-	-	8	-	8	-	170.00	\$ 8.214.670.00	-	-
20.02.01.34	RECTORIO DE PUJAL Y DELMARTON MARIAL Y RESTRICCION PARA RECTORIO R.S.S)	UN	35.00	\$ 79.134.81	\$ 2.772.300.00	-	-	8	-	8	-	35.00	\$ 2.403.320.00	-	-
20.02.01.35	STAMP 9"X3"	UN	50.00	\$ 68.645.51	\$ 3.432.275.00	-	-	8	-	8	-	2.00	\$ 1.344.946.00	-	-
20.02.01.36	STAMP 9"X3"	UN	50.00	\$ 46.070.13	\$ 2.303.506.00	-	-	8	-	8	-	50.00	\$ 4.181.268.00	-	-
20.02.01.37	STAMP 7"X4"	UN	12.00	\$ 44.507.04	\$ 534.084.00	-	-	8	-	8	-	12.00	\$ 533.216.00	-	-
20.02.01.38	STAMP 11"X7"	UN	32.00	\$ 37.280.05	\$ 1.193.100.00	-	-	8	-	8	-	32.00	\$ 1.103.310.00	-	-
20.02.01.39	STAMP 11"X7"	UN	37.00	\$ 35.225.13	\$ 1.307.940.00	-	-	8	-	8	-	32.00	\$ 1.107.204.00	-	-
20.02.01.30	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	2.00	\$ 204.792.04	\$ 409.584.00	-	-	8	-	8	-	2.00	\$ 462.564.00	-	-
20.02.01.31	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	6.00	\$ 185.341.77	\$ 1.112.050.00	-	-	8	-	8	-	6.00	\$ 1.117.465.00	-	-
20.02.01.32	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	4.00	\$ 181.990.48	\$ 727.961.00	-	-	8	-	8	-	4.00	\$ 737.960.00	-	-
20.02.01.33	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	3.00	\$ 88.388.88	\$ 265.176.00	-	-	8	-	8	-	3.00	\$ 116.871.00	-	-
20.02.01.34	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	4.00	\$ 4.712.278.79	\$ 18.849.120.00	-	-	8	-	8	-	4.00	\$ 18.810.110.00	-	-
20.02.01.35	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	201.00	\$ 51.342.760	\$ 10.326.452.00	-	-	8	-	8	-	201.00	\$ 10.629.620.00	-	-
20.02.01.36	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	13.00	\$ 59.090.80	\$ 768.400.00	-	-	8	-	8	-	13.00	\$ 686.460.00	-	-
20.02.01.37	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	238.00	\$ 18.930.00	\$ 4.504.356.00	-	-	8	-	8	-	238.00	\$ 4.344.968.00	-	-
20.02.01.38	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	2.00	\$ 6.145.788.11	\$ 12.291.476.00	-	-	8	-	8	-	2.00	\$ 12.291.476.00	-	-
20.02.01.39	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	2.00	\$ 10.141.77	\$ 20.283.54.00	-	-	8	-	8	-	2.00	\$ 20.283.54.00	-	-
20.02.01.40	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	688.00	\$ 10.141.77	\$ 6.977.579.00	-	-	8	-	8	-	688.00	\$ 6.977.539.00	-	-
20.02.01.41	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.42	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.43	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.44	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.45	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.46	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.47	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.48	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.49	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.50	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.51	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.52	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.53	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.54	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.55	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.56	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.57	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.58	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.59	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.60	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.61	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.62	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.63	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.64	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.65	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.66	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.67	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.68	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.69	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.70	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.71	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.72	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.73	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.74	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.75	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.76	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.77	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.78	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.79	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.80	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.81	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.82	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.83	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.84	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.85	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.86	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.87	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.88	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.89	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.90	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.91	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
20.02.01.92	IMPORTE SUBMONESTANTE DE 4 VMS	UN	-	-	-	-	-</								

CONDICIONES GENERALES							OBRA EJECUTADA						BALDO	
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		BALDO		
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	
20.02.09.02	TUBERIA PVC-L	4"	ML	6,00	\$ 37.079,25	\$ 222.476,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	6,00	\$ 222.476,00	
20.02.09.03	TUBERIA PVC-L	3"	ML	32,00	\$ 25.359,40	\$ 811.501,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	32,00	\$ 811.501,00	
20.02.09.04	TUBERIA PVC-L	2"	ML	8,00	\$ 20.108,98	\$ 160.872,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 160.872,00	
20.02.09.05	ACCESORIOS PVC-S	4"	UN	8,00	\$ 21.132,25	\$ 169.063,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 169.063,00	
20.02.09.06	ACCESORIOS PVC-S	3"	UN	15,00	\$ 13.860,36	\$ 207.905,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	15,00	\$ 207.905,00	
20.02.09.07	ACCESORIOS PVC-S	2"	UN	5,00	\$ 7.956,82	\$ 39.784,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	5,00	\$ 39.784,00	
20.02.09.08	JUNTA DE EXPANSION	4"	UN	1,00	\$ 46.338,40	\$ 46.338,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 46.338,00	
20.02.09.09	ABRAZADERAS	4"	UN	4,00	\$ 14.174,61	\$ 56.628,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 56.628,00	
20.02.09.10	ABRAZADERAS	3"	UN	8,00	\$ 10.863,36	\$ 86.907,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 86.907,00	
20.02.09.11	ABRAZADERAS	2"	UN	2,00	\$ 9.034,71	\$ 18.069,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 18.069,00	
							-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
20.02.10	RAMALES DE AGUAS NEGRAS, VENTILACIONES Y REVENTILLONES				\$ 25.049.759,00		-	\$ -	\$ 3.587.334,00	-	\$ 3.587.334,00	-	\$ 21.482.419,00	
	materiales para la instalación de los tramos horizontales, ramales y desvíos de las bajantes de aguas negras, ventilaciones						-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
20.02.10.01	TUBERIA PVC-S	6"	ML	3,00	\$ 73.553,41	\$ 220.660,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 220.660,00	
20.02.10.02	TUBERIA PVC-S	4"	ML	41,00	\$ 42.788,56	\$ 1.754.331,00	-	\$ -	36,11	\$ 1.545.095,00	36,11	\$ 1.545.095,00	4,89	\$ 209.236,00
20.02.10.03	TUBERIA PVC-S	3"	ML	54,00	\$ 31.527,59	\$ 1.702.490,00	-	\$ -	20,83	\$ 656.720,00	20,83	\$ 656.720,00	33,17	\$ 1.045.770,00
20.02.10.04	TUBERIA PVC-S	2"	ML	33,00	\$ 23.494,38	\$ 775.315,00	-	\$ -	9,26	\$ 217.558,00	9,26	\$ 217.558,00	23,74	\$ 557.757,00
20.02.10.05	TUBERIA PVC-L	3"	ML	45,00	\$ 25.359,40	\$ 1.141.173,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	45,00	\$ 1.141.173,00	
20.02.10.06	TUBERIA PVC-L	2"	ML	22,00	\$ 20.108,98	\$ 442.398,00	-	\$ -	13,94	\$ 280.319,00	13,94	\$ 280.319,00	8,06	\$ 162.078,00
20.02.10.07	ACCESORIOS PVC-S	6"	UN	6,00	\$ 84.781,05	\$ 505.686,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	6,00	\$ 505.686,00	
20.02.10.08	ACCESORIOS PVC-S	4"	UN	50,00	\$ 21.132,25	\$ 1.056.643,00	-	\$ -	22,00	\$ 454.923,00	22,00	\$ 454.923,00	28,00	\$ 591.720,00
20.02.10.09	ACCESORIOS PVC-S	3"	UN	87,00	\$ 13.860,36	\$ 1.205.851,00	-	\$ -	17,00	\$ 235.628,00	17,00	\$ 235.628,00	70,00	\$ 970.223,00
20.02.10.10	ACCESORIOS PVC-S	2"	UN	79,00	\$ 7.956,82	\$ 628.589,00	-	\$ -	21,00	\$ 167.093,00	21,00	\$ 167.093,00	58,00	\$ 461.496,00
20.02.10.11	ABRAZADERAS	6"	UN	2,00	\$ 16.732,47	\$ 33.465,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 33.465,00	
20.02.10.12	ABRAZADERAS	4"	UN	23,00	\$ 14.174,61	\$ 326.016,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	23,00	\$ 326.016,00	
20.02.10.13	ABRAZADERAS	3"	UN	50,00	\$ 10.863,36	\$ 543.168,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	50,00	\$ 543.168,00	
20.02.10.14	ABRAZADERAS	2"	UN	52,00	\$ 9.034,71	\$ 469.805,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	52,00	\$ 469.805,00	
20.02.10.15	PASE EN PLACA	4"	UN	14,00	\$ 37.357,32	\$ 523.002,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	14,00	\$ 523.002,00	
20.02.10.16	PASE EN PLACA	3"	UN	20,00	\$ 18.154,92	\$ 363.098,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	20,00	\$ 363.098,00	
20.02.10.17	PASE EN PLACA	2"	UN	17,00	\$ 13.485,61	\$ 229.255,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	17,00	\$ 229.255,00	
20.02.10.18	REJILLAS EN ALUMINIO	3"	UN	4,00	\$ -	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ -	
20.02.10.19	TRAMPA DE GRASAS 15 GPM PLASTICA		UN	4,00	\$ 3.188.135,35	\$ 12.752.541,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 12.752.541,00	
20.02.10.20	PASE EN VIGA L:10 CM	3"	UN	7,00	\$ 21.340,93	\$ 149.386,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	7,00	\$ 149.386,00	
20.02.10.21	PASE EN VIGA L:40 CM	3"	UN	3,00	\$ 21.340,93	\$ 64.023,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 64.023,00	
20.02.10.22	PASE EN VIGA L:10 CM	2"	UN	8,00	\$ 14.804,95	\$ 118.440,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 118.440,00	
20.02.10.23	PASE EN VIGA L:40 CM	2"	UN	3,00	\$ 14.804,95	\$ 44.415,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 44.415,00	
							-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
20.02.11	BAIANTES DE AGUAS LUVIAS				\$ 4.999.458,00		-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ 4.999.458,00	
	materiales para la instalación de los tramos verticales de las bajantes de aguas lluvias desde la cubierta hasta el empuje al						-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
20.02.11.01	TUBERIA PVC-S	6"	ML	84,00	\$ 73.553,41	\$ 2.500.816,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	84,00	\$ 2.500.816,00	
20.02.11.02	ACCESORIOS PVC-S	6"	UN	23,00	\$ 84.281,05	\$ 1.938.464,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	23,00	\$ 1.938.464,00	
20.02.11.03	JUNTA DE EXPANSION	6"	UN	3,00	\$ 80.753,52	\$ 242.261,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 242.261,00	
20.02.11.04	ABRAZADERAS	6"	UN	19,00	\$ 16.732,47	\$ 317.917,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	19,00	\$ 317.917,00	
							-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	

CONDICIONES GENERALES																			
OBRA EJECUTADA																			
PRESNTE ACTA																			
ACUMULADO ANTERIOR																			
ACUMULADO																			
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
20.02.12	RAMALES DE AGUAS LUVIAS material para la instalación de los tramos hidrosanitarios, sanitarios y drenajes de las bajantes de aguas lluvias en cada piso.			\$	7,026,990.00														
20.02.12.01	TUBERIA PVC S	ML	55.00	\$	42,786.56														
20.02.12.02	TUBERIA PVC S	ML	40.00	\$	31,537.59														
20.02.12.03	ACCESORIOS PVC S	UN	50.00	\$	21,134.85														
20.02.12.04	ACCESORIOS PVC S	UN	30.00	\$	31,840.36														
20.02.12.05	ABRIGADORES	UN	31.00	\$	34,174.61														
20.02.12.06	ABRIGADORES	UN	22.00	\$	30,663.36														
20.02.12.07	REJILLAS EN ALUMINIO	UN	40.00	\$															
20.02.12.08	FRAGANTE CUPULA EN ALUMINIO	UN	16.00	\$															
20.02.12.09	PASE EN VIGA 1.10 CM	UN	17.00	\$	37,357.32														
20.02.12.10	PASE EN VIGA 1.40 CM	UN	4.00	\$	27,357.32														
20.02.12.11	PASE EN VIGA 1.50 CM	UN	17.00	\$	18,154.97														
20.02.12.12	PASE EN VIGA 1.40 CM	UN	4.00	\$	21,440.93														
20.02.13	CONDICIÓN APARATOS SANITARIOS Y MONTAJES recursos necesarios para la instalación, montaje o conexión de los aparatos. No incluye el suministro de los aparatos.			\$	1,811,409.00														
20.02.13.01	MONTAJES SANITARIOS DE PUSH	UN	6.00	\$	86,936.09														
20.02.13.02	MONTAJE DUCHA	UN	2.00	\$	42,973.17														
20.02.13.03	CONDICIÓN LAVAMANOS	UN	6.00	\$	76,576.63														
20.02.13.04	CONDICIÓN LAVAFRÍOS	UN	7.00	\$	76,576.62														
20.02.13.05	CONDICIÓN CALENTADOR TIPO TEMA 6000	UN	1.00	\$	178,697.20														
20.02.13.06	CONDICIÓN POCETA	UN	2.00	\$	65,877.95														
20.02.13.07	TRAMPA DE GRASAS 15 GRM PLASTICA	UN	4.00	\$															
20.02.14	TAPONES PARA INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y AGUAS LUVIAS			\$	130,540.00														
20.02.14.01	TAPON PVC S	UN	2.00	\$	14,207.53														
20.02.14.02	TAPON PVC S	UN	17.00	\$	4,945.75														
20.02.15	PRUEBAS			\$															
20.02.15.01	PRUEBAS DE MANIFES	GLB	1.00																
20.02.16	ELABORACIÓN DE PLANOS RECORD			\$	8,331,124.00														
20.02.16.01	PLANOS HIDROSANITARIOS Y DISEÑO SEGÚN ESPECIFICACIÓN	UN	5.00	\$	1,666,226.63														
20.02.17	ELABORACIÓN DE MANUAL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO			\$	201,285.51														
20.02.17.01	MANUAL SEGÚN ESPECIFICACIÓN	UN	1.00	\$	201,285.51														
	VALOR TOTAL COSTO DIRECTO			\$	91,311,845.00														
	AU			\$	70,681,500.00														
	IVA VIGENTE SOBRE LA TUTIDAD			\$	3,277,465.00														

[illegible]

CONDICIONES GENERALES														OPERA ECUATORIANA			
														PRESIDENTE ACTA			
														ACREDITADO ANTERIOR			
														ACREDITADO			
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	SALDO			
20.01.04.08	LOT DE TRANSICION AEREO A CHO	4"	4.00	\$ 1,184,529.00	\$ 4,738,100.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4.00	\$ 4,738,100.00		
20.01.04.09	TUFF GRIP PARA PUERTA DE 4"	UN	10.00	\$ 414,151.00	\$ 4,141,510.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10.00	\$ 4,141,510.00		
20.01.04.10	ACCESORIOS AEREO MANUADOS	UN	20.00	\$ 137,495.14	\$ 2,749,902.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20.00	\$ 2,749,902.00		
20.01.04.11	ACCESORIOS AEREO MANUADOS	UN	10.00	\$ 87,642.53	\$ 876,425.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10.00	\$ 876,425.00		
20.01.04.12	ACCESORIOS AEREO MANUADOS	UN	10.00	\$ 71,802.44	\$ 718,024.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10.00	\$ 718,024.00		
20.01.04.13	ACCESORIOS AEREO MANUADOS	UN	40.00	\$ 34,611.37	\$ 1,384,655.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	40.00	\$ 1,384,655.00		
20.01.04.14	ACCESORIOS AEREO MANUADOS	UN	20.00	\$ 7,852.25	\$ 157,045.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20.00	\$ 157,045.00		
20.01.04.15	COMPING	UN	40.00	\$ 60,486.37	\$ 2,419,455.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	40.00	\$ 2,419,455.00		
20.01.04.16	COMPING	UN	30.00	\$ 48,381.93	\$ 1,451,458.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	30.00	\$ 1,451,458.00		
20.01.04.17	PORTES SEMI-ABERTOS DE 2 VAS	UN	20.00	\$ 379,446.56	\$ 7,588,931.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20.00	\$ 7,588,931.00		
20.01.04.18	PORTES SEMI-ABERTOS DE 4 VAS	UN	4.00	\$ 204,402.93	\$ 817,611.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4.00	\$ 817,611.00		
20.01.04.19	ABRAZADERAS LU/PA	UN	6.00	\$ 13,073.65	\$ 78,441.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	6.00	\$ 78,441.00		
20.01.04.20	ABRAZADERAS LU/PA	UN	3.00	\$ 9,772.30	\$ 29,317.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3.00	\$ 29,317.00		
20.01.04.21	ABRAZADERAS LU/PA	UN	5.00	\$ 8,323.91	\$ 41,619.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	5.00	\$ 41,619.00		
20.01.04.22	ABRAZADERAS LU/PA	UN	11.00	\$ 6,497.22	\$ 71,469.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11.00	\$ 71,469.00		
20.01.04.23	VALVULA DE 1/2"	UN	2.00	\$ 854,624.37	\$ 1,709,248.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2.00	\$ 1,709,248.00		
20.01.04.24	MANGUERO DE 1/2"	UN	2.00	\$ 88,388.69	\$ 176,777.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2.00	\$ 176,777.00		
20.01.04.25	VALVULA DE 1/2"	UN	2.00	\$ 79,534.25	\$ 159,068.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2.00	\$ 159,068.00		
20.01.04.26	VALVULA DE 1/2"	UN	2.00	\$ 137,792.21	\$ 275,584.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2.00	\$ 275,584.00		
20.01.04.27	VALVULA DE 1/2"	UN	2.00	\$ 588,207.21	\$ 1,176,414.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2.00	\$ 1,176,414.00		
20.01.04.28	VALVULA DE 1/2"	UN	2.00	\$ 812,432.54	\$ 1,624,865.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2.00	\$ 1,624,865.00		
20.01.04.29	VALVULA DE 1/2"	UN	2.00	\$ 1,575,179.21	\$ 3,150,358.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2.00	\$ 3,150,358.00		
20.01.04.30	VALVULA DE 1/2"	UN	2.00	\$ 144,944.15	\$ 289,888.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2.00	\$ 289,888.00		
20.01.04.31	VALVULA DE 1/2"	UN	2.00	\$ 21,132.81	\$ 42,265.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2.00	\$ 42,265.00		
20.01.04.32	VALVULA DE 1/2"	UN	2.00	\$ 8,303.04	\$ 16,606.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2.00	\$ 16,606.00		
20.01.04.33	VALVULA DE 1/2"	UN	80.00	\$ 13,141.77	\$ 1,051,342.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	80.00	\$ 1,051,342.00		
20.01.04.34	VALVULA DE 1/2"	UN	48.00	\$ 65,579.44	\$ 3,150,816.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	48.00	\$ 3,150,816.00		
20.01.04.35	VALVULA DE 1/2"	UN	24.00	\$ 46,870.16	\$ 1,124,884.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	24.00	\$ 1,124,884.00		
20.01.04.36	VALVULA DE 1/2"	UN	8.00	\$ 182,017.50	\$ 1,456,140.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	8.00	\$ 1,456,140.00		
20.01.04.37	VALVULA DE 1/2"	UN	16.00	\$ 190,323.18	\$ 3,045,171.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	16.00	\$ 3,045,171.00		
20.01.04.38	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.39	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.40	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.41	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.42	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.43	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.44	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.45	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.46	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.47	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.48	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.49	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.50	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.51	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.52	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.53	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.54	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.55	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.56	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.57	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.58	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.59	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.60	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.61	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.62	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.63	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.64	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.65	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.66	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.67	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.68	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.69	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.70	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.71	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.72	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.73	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.74	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.75	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.76	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.77	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.78	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.79	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.80	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.81	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.82	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.83	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.84	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.85	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.86	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.87	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.88	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.89	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.90	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.91	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.92	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.93	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.94	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.95	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.96	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.97	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.98	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.04.99	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.05.01	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.05.02	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.05.03	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.05.04	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.05.05	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.05.06	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -		
20.01.05.07	VALVULA DE 1/2"	UN	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-</									

CONDICIONES GENERALES										CÓDIGO SECCIONA										BALANCE									
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESUPUESTO ACT.		ACUMULADO		PRESUPUESTO ACT.		ACUMULADO		PRESUPUESTO ACT.		ACUMULADO		PRESUPUESTO ACT.		ACUMULADO		PRESUPUESTO ACT.		ACUMULADO		PRESUPUESTO ACT.	
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
20.01.05.11	ARMADURAS U/T/M	3"	UN	69.00	\$ 5,772.30	\$	678,288.00	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.05.12	ARMADURAS U/T/M	1.12"	UN	12.00	\$ 6,037.23	\$	72,446.76	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.05.13	ARMADURAS U/T/M	1.54"	UN	126.00	\$ 6,129.28	\$	771,690.00	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.05.14	ARMADURAS U/T/M	1"	UN	12.00	\$ 5,778.18	\$	69,338.16	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.05.15	CONCRETO	140.00	UN	140.00	\$ 11,177.84	\$	1,564,907.60	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.05.16	STALP 3"x4"	UN	94.00	\$ 4,835.11	\$	453,720.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.05.17	STALP 1.12"x1"	UN	12.00	\$ 37,290.95	\$	447,491.40	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.05.18	STALP 1.54"x1"	UN	84.00	\$ 35,225.13	\$	2,958,810.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.05.19	SOPORTE SISMORESISTENTE DE 4 VAS	UN	2.00	\$ 204,922.04	\$	409,844.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.05.20	SOPORTE SISMORESISTENTE DE 2 VAS	UN	16.00	\$ 186,243.17	\$	2,979,900.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.05.21	PUNTA ARMISERICA FALLOP	UN	4.00	\$ 4,713,129.79	\$	18,852,519.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.05.22	MAQUINARIO DE GUERRA S 200 PSI	UN	2.00	\$ 62,888.88	\$	125,777.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.05.23	MECANISMO RESPUESTA RAPIDA STANDARD K24 UP-MEUT	UN	184.00	\$ 52,347.20	\$	9,631,468.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.05.24	MECANISMO RESPUESTA RAPIDA STANDARD K24 TINDOT	UN	16.00	\$ 59,094.69	\$	945,515.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.05.25	MONTE REPOSICION	UN	204.00	\$ 13,303.30	\$	2,713,873.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.05.26	PUNTA PARA TIERRAS	UN	754.00	\$ 10,311.77	\$	7,775,274.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.06	SALIDAS SANITARIAS				\$ 8,000,000.00	-	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.06.01	SANITARIOS DE PUNTA	UN	15.00	\$ 113,744.95	\$	1,706,174.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.06.02	UNIVASINOS	UN	21.00	\$ 87,739.23	\$	1,832,524.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.06.03	CHUMAL	UN	8.00	\$ 15,373.84	\$	122,990.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.06.04	SEÑOR DE PISO	UN	20.00	\$ 105,717.89	\$	2,114,352.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.06.05	SEÑOR DE PISO	UN	20.00	\$ 89,061.32	\$	1,781,226.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.07	BALANTES DE AGUAS NEGROS, VENTILACIONES Y REVENTAJACONES				\$ 3,178,033.00	-	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.07.01	TUBERIA PVC-3	6"	84.00	\$ 733,544.1	\$	7,785,534.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.07.02	TUBERIA PVC-4	3"	11.00	\$ 21,317.40	\$	234,491.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.07.03	TUBERIA PVC-1	2"	84.00	\$ 20,108.88	\$	1,689,150.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.07.04	ACCESORIOS PVC-5	6"	4.00	\$ 84,261.05	\$	337,044.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.07.05	ACCESORIOS PVC-5	1/4"	20.00	\$ 13,880.36	\$	277,607.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.07.06	ACCESORIOS PVC-5	2"	5.00	\$ 7,994.82	\$	39,974.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.07.07	AGUJA DE EXPANSION	6"	1.00	\$ 80,724.53	\$	80,724.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.07.08	ARMADURAS	UN	5.00	\$ 16,732.82	\$	83,639.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.07.09	ARMADURAS	UN	11.00	\$ 10,861.36	\$	119,475.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.07.10	ARMADURAS	UN	4.00	\$ 8,024.71	\$	32,098.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.07.11	PAIS FI FI PAISA	UN	8.00	\$ 18,154.97	\$	145,239.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.08	BALANTES DE AGUAS NEGROS, VENTILACIONES Y REVENTAJACONES				\$ 13,028,179.00	-	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.08.01	TUBERIA PVC-5	6"	16.00	\$ 73,551.41	\$	735,534.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.08.02	TUBERIA PVC-5	6"	4.00	\$ 42,788.56	\$	1,691,908.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-
20.01.08.03	TUBERIA PVC-5	3"	84.00	\$ 31,577.21	\$	2,652,500.00	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-

CONDICIONES GENERALES						OBRA EJECUTADA						BALDO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		CANTIDAD	VALOR TOTAL
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL		
20.03.11.02	CONEXIÓN LAVAMANOS	UN	21,00	\$ 76.576,42	\$ 1.608.105,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	21,00	\$ 1.608.105,00
20.03.11.03	CONEXIÓN ORINAL	UN	8,00	\$ 69.429,00	\$ 555.429,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 555.429,00
						-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
20.03.12	TAPONES PARA INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y AGUAS LUVIAS				\$ 272.694,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ 272.694,00
20.03.12.01	TAPON PVC 5	6"	7,00	\$ 14.207,53	\$ 99.453,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	7,00	\$ 99.453,00
20.03.12.02	TAPON PVC 5	4"	15,00	\$ 4.949,75	\$ 74.246,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	15,00	\$ 74.246,00
						-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
20.03.13	PRUEBAS				\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
20.03.13.01	PRUEBAS DE BAJANTES	GIB	1,00	\$ -	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ -
						-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
20.03.14	ELABORACIÓN DE PLANOS DE REGISTRO				\$ 6.281.128,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ 6.281.128,00
20.03.14.01	PLANOS HIDROSANITARIOS E INCENDIO SEGÚN ESPECIFICACIÓN	UN	5,00	\$ 1.256.256,00	\$ 6.281.128,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	5,00	\$ 6.281.128,00
						-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
20.03.15	ELABORACIÓN DE MANUAL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO				\$ 201.285,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ 201.285,00
20.03.15.01	MANUAL SEGÚN ESPECIFICACIÓN	UN	1,00	\$ 201.284,53	\$ 201.285,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 201.285,00
						-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	VALOR TOTAL COSTO DIRECTO				\$ 298.668.568,00	-	\$ -	\$ 5.145.844,00	\$ 5.145.844,00	-	\$ 5.145.844,00	-	\$ 298.668.568,00
						-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	ICU			18%	\$ 53.750.541,00	-	\$ -	\$ 928.215,92	\$ 928.215,92	-	\$ 928.215,92	-	\$ 53.750.541,00
						-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	IVA VIGENTE SOBRE LA UTILIDAD				\$ 2.837.951,00	-	\$ -	\$ 48.883,00	\$ 48.883,00	-	\$ 48.883,00	-	\$ 2.837.951,00
						-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	VALOR TOTAL				\$ 355.266.761,00	-	\$ -	\$ 6.120.742,92	\$ 6.120.742,92	-	\$ 6.120.742,92	-	\$ 355.266.761,00
						-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	BLOQUE C					-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
20.03.16	RED DE SUMINISTRO DE AGUA FRÍA POTABLE BLOQUE C				\$ 21.029.119,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ 21.029.119,00
	materiales para la red de agua fría, comprendiendo entre el cambio de dirección que se encuentra justo al eje B-A del bloque					-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
20.03.16.01	TUBERÍA PVC-P	3"	ML	68,00	\$ 46.285,78	\$ 3.147.637,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	68,00	\$ 3.147.637,00
20.03.16.02	TUBERÍA PVC-P	2"	ML	57,00	\$ 27.842,94	\$ 3.587.047,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	57,00	\$ 3.587.047,00
20.03.16.03	TUBERÍA PVC-P	3 1/2"	ML	9,00	\$ 22.317,92	\$ 3.609.364,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	9,00	\$ 3.609.364,00
20.03.16.04	TUBERÍA PVC-P	1 1/4"	ML	98,00	\$ 19.858,84	\$ 3.848.167,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	98,00	\$ 3.848.167,00
20.03.16.05	TUBERÍA PVC-P	3/4"	ML	12,54	\$ 13.336,62	\$ 3.861.503,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	12,54	\$ 3.861.503,00
20.03.16.06	TUBERÍA PVC-P	1/2"	ML	11,40	\$ 7.957,14	\$ 3.869.460,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	11,40	\$ 3.869.460,00
20.03.16.07	ACCESORIOS PVC-P	3"	UN	27,00	\$ 85.452,80	\$ 3.954.912,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	27,00	\$ 3.954.912,00
20.03.16.08	ACCESORIOS PVC-P	2"	UN	32,00	\$ 11.574,23	\$ 4.070.375,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	32,00	\$ 4.070.375,00
20.03.16.09	ACCESORIOS PVC-P	3 1/2"	UN	4,00	\$ 7.852,25	\$ 4.078.227,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 4.078.227,00
20.03.16.10	ACCESORIOS PVC-P	3 1/4"	UN	124,00	\$ 5.907,68	\$ 4.084.134,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	124,00	\$ 4.084.134,00
20.03.16.11	ACCESORIOS PVC-P	3/4"	UN	24,00	\$ 3.050,20	\$ 4.087.184,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	24,00	\$ 4.087.184,00
20.03.16.12	ACCESORIOS PVC-P	1/2"	UN	8,00	\$ 2.700,04	\$ 4.089.884,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 4.089.884,00
20.03.16.13	ABRAZADERAS	2"	UN	5,00	\$ 9.034,71	\$ 4.098.918,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	5,00	\$ 4.098.918,00
20.03.16.14	ABRAZADERAS	1 1/2"	UN	2,00	\$ 8.560,08	\$ 4.107.478,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 4.107.478,00
20.03.16.15	ABRAZADERAS	1 1/4"	UN	64,00	\$ 8.243,95	\$ 4.115.721,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	64,00	\$ 4.115.721,00
20.03.16.16	ABRAZADERAS	3/4"	UN	15,00	\$ 7.586,05	\$ 4.123.307,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	15,00	\$ 4.123.307,00
20.03.16.17	ABRAZADERAS	1/2"	UN	15,00	\$ 7.281,31	\$ 4.130.588,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	15,00	\$ 4.130.588,00

CONDICIONES GENERALES

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		GRAN ESCUOLA PRESENT ACIA		ACUMULADO		BALDO	
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
20.01.18	REGISTRO CONTINUA	1.40"	10.00	\$ 251.099.08	\$ 2,510.991.00	-	-	-	-	-	-	10.00	\$ 2,510.991.00
20.01.19	VALVULA EXPANSION DE AIRE	3/4"	1.00	\$ 195.099.96	\$ 195.099.96	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ 195.099.96
20.01.20	BRACAMON	M3	32.50	\$ 63.579.48	\$ 2,076.431.00	-	-	-	-	-	-	32.50	\$ 2,076.431.00
20.01.21	RELLINOS EN MATERIAL GOMINUM (PVC)	M3	4.50	\$ 190.371.18	\$ 854.004.00	-	-	-	-	-	-	4.50	\$ 854.004.00
20.01.22	RELLINOS EN RECCO CONACALCO	M3	28.50	\$ 181.071.50	\$ 5,187.999.00	-	-	-	-	-	-	28.50	\$ 5,187.999.00
20.01.23	PLANTAS ACIDULADORAS ACUA FRIA		-	-	\$ 8,813.446.00	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.24	ACCESORIOS REQUERIDOS PARA EFECTUAR LA CONEXION DE AGUA A LOS APARATOS VARIOS O PUNTOS DE ABASTECIMIENTO. Comprende el		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.25	PUNTO SANITARIO PESH	1.40"	14.00	\$ 106.564.43	\$ 1,491.901.00	-	-	2.00	\$ 745.973.00	7.00	\$ 745.973.00	7.00	\$ 745.973.00
20.01.26	PUNTO SANITARIO	1/2"	70.00	\$ 79.305.53	\$ 5,586.111.00	-	-	10.00	\$ 793.055.00	10.00	\$ 793.055.00	10.00	\$ 793.055.00
20.01.27	PUNTO SANITARIO	3/4"	8.00	\$ 93.117.48	\$ 744.939.00	-	-	4.00	\$ 372.666.00	4.00	\$ 372.666.00	4.00	\$ 372.666.00
20.01.28	LABORATORIOS DE COQUE DE ASFET		-	-	\$ 8,449.001.00	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.29	LABORATORIOS DE COQUE DE ASFET	1.40"	10.00	\$ 544.909.35	\$ 5,449.001.00	-	-	-	-	-	-	10.00	\$ 5,449.001.00
20.01.30	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	\$ 71,298.482.00	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.31	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.32	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.33	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.34	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.35	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.36	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.37	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.38	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.39	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.40	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.41	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.42	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.43	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.44	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.45	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.46	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.47	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.48	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.49	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.50	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.51	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.52	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.53	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.54	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.55	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.56	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.57	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.58	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.59	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.60	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.61	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.62	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.63	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.64	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.65	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.66	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.67	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.68	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.69	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.70	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.71	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.72	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.73	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.74	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.75	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.76	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.77	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.78	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.79	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.80	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.81	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.82	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.83	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.84	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.85	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.86	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.87	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.88	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.89	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.90	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.91	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.92	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.93	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.94	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.95	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.96	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.97	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.98	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.01.99	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.02.00	REDO DE DISTRIBUCION CONTAMINACIONES GABINETES PISO 1-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

CONDICIONES GENERALES										OBRA EJECUTADA										BALDO	
										ACUMULADO ANTERIOR					PRESENTE ACTA						
ITEM	DESCRIPCION	UNO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL				
20.03.19.28	GABINETE CLASE B CON RESTRICCION DE PRESION	UN	2,00	\$ 1.575.189,21	\$ 3.150.378,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 3.150.378,00				
20.03.19.29	VOSDO TEMPORAL PARA TOMA DE BOMBEO	UN	2,00	-	-	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ -				
20.03.19.30	VOSDO TEMPORAL PARA GABINETE CLASE B	UN	2,00	\$ 157.612,35	-	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -				
20.03.19.31	MARTILLO DE FRAGMENTACION	UN	2,00	\$ 23.143,41	\$ 46.286,82	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 46.286,82				
20.03.19.32	STUCKER / PASADIZOS DE ENLUBRICACION	UN	2,00	\$ 9.303,04	\$ 18.606,08	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 18.606,08				
20.03.19.33	PISTOLA PARA TUBERIAS	M	90,00	\$ 10.141,77	\$ 912.759,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	90,00	\$ 912.759,00				
20.03.19.34	SECAVACION MATERIAL COMIN	M3	54,00	\$ 69.579,48	\$ 3.757.292,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	54,00	\$ 3.757.292,00				
20.03.19.35	ALLENADO EN MATERIAL SUELO DE LA ESCAVACION	M3	27,00	\$ 46.670,15	\$ 1.260.994,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	27,00	\$ 1.260.994,00				
20.03.19.36	RELLENO EN RECIPO	M3	9,00	\$ 18.201,75	\$ 163.815,70	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	9,00	\$ 163.815,70				
20.03.19.37	RELLENO EN ARENA	M3	15,00	\$ 390.221,18	\$ 5.853.317,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	15,00	\$ 5.853.317,00				
20.03.20	RED DE DISTRIBUCION CONTRA INCENDIO (BOCADORES)						\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -	-	\$ -				
Material para la red de incendios desde la instalacion de control																					
seccional en cada piso hasta los rieles de los pisos 3-2																					
20.03.20.01	TUBERIA ACERO NEGRO BARRILADA ECH 10	M	240,00	\$ 149.775,50	\$ 35.944.520,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -				
20.03.20.02	TUBERIA ACERO NEGRO BARRILADA ECH 40	M	40,00	\$ 86.654,54	\$ 3.466.180,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	40,00	\$ 3.466.180,00				
20.03.20.03	TUBERIA ACERO NEGRO BARRILADA ECH 10	M	440,00	\$ 87.668,71	\$ 38.614.230,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	440,00	\$ 38.614.230,00				
20.03.20.04	TUBERIA ACERO NEGRO BARRILADA ECH 40	M	40,00	\$ 57.265,10	\$ 2.290.604,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	40,00	\$ 2.290.604,00				
20.03.20.05	TUBERIA PVC	M	35,00	\$ 22.219,72	\$ 777.690,20	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	35,00	\$ 777.690,20				
20.03.20.06	ACCESORIOS ACERO BARRILADOS	UN	64,00	\$ 82.642,25	\$ 5.291.332,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	64,00	\$ 5.291.332,00				
20.03.20.07	ACCESORIOS ACERO BARRILADOS	UN	17,00	\$ 34.691,37	\$ 589.753,30	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	17,00	\$ 589.753,30				
20.03.20.08	ACCESORIOS ACERO BARRILADOS	UN	100,00	\$ 27.868,54	\$ 2.786.854,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	100,00	\$ 2.786.854,00				
20.03.20.09	ACCESORIOS ACERO BARRILADOS	UN	1,00	\$ 20.371,67	\$ 20.371,67	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 20.371,67				
20.03.20.10	ACCESORIOS PVC	UN	20,00	\$ 7.852,25	\$ 157.045,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20,00	\$ 157.045,00				
20.03.20.11	ABRAZADERAS ULTM	UN	60,00	\$ 9.772,30	\$ 586.338,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	60,00	\$ 586.338,00				
20.03.20.12	ABRAZADERAS ULTM	UN	12,00	\$ 6.432,22	\$ 77.186,64	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12,00	\$ 77.186,64				
20.03.20.13	ABRAZADERAS ULTM	UN	126,00	\$ 6.124,25	\$ 7.716.963,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	126,00	\$ 7.716.963,00				
20.03.20.14	ABRAZADERAS ULTM	UN	12,00	\$ 5.778,15	\$ 69.337,80	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12,00	\$ 69.337,80				
20.03.20.15	COUPLING	UN	100,00	\$ 51.777,61	\$ 5.177.761,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	100,00	\$ 5.177.761,00				
20.03.20.16	REGISTRO DE PUERTA Y DE MUESTRA CON ABREYAJE Y RESTRICCION PARA BOMBEO (E.S.)	UN	2,00	\$ 67.174,15	\$ 134.348,30	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 134.348,30				
20.03.20.17	STAMP 1/2"	UN	84,00	\$ 8.425,51	\$ 707.662,44	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	84,00	\$ 707.662,44				
20.03.20.18	STAMP 1/2"	UN	12,00	\$ 37.295,15	\$ 447.541,80	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12,00	\$ 447.541,80				
20.03.20.19	STAMP 1/2"	UN	86,00	\$ 35.225,13	\$ 3.029.360,18	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	86,00	\$ 3.029.360,18				
20.03.20.20	SOPORTE SEMIOMNIBUS DE 4 VAS	UN	2,00	\$ 204.792,04	\$ 409.584,08	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 409.584,08				
20.03.20.21	SOPORTE SEMIOMNIBUS DE 2 VAS	UN	16,00	\$ 186.243,77	\$ 2.980.000,32	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	16,00	\$ 2.980.000,32				
20.03.20.22	UNTA AUTOMATICA FUSE LOOP	UN	4,00	\$ 4.712.539,20	\$ 18.850.568,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 18.850.568,00				
20.03.20.23	MANOMETRO DE GLICERINA 0-200 PSI	UN	2,00	\$ 86.300,80	\$ 172.601,60	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 172.601,60				
20.03.20.24	BOCADORES RESPIRATORIA RAPIDA STANDARD E.S. 6.1.2 RIGHT	UN	188,00	\$ 52.147,90	\$ 9.803.805,20	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	188,00	\$ 9.803.805,20				
20.03.20.25	BOCADORES RESPIRATORIA RAPIDA STANDARD E.S. 6.1.2 LEFT	UN	18,00	\$ 59.095,49	\$ 1.063.718,82	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	18,00	\$ 1.063.718,82				
20.03.20.26	MONTAJE BOCADOR	UN	204,00	\$ 17.930,90	\$ 3.657.902,40	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	204,00	\$ 3.657.902,40				
20.03.20.27	PISTOLA PARA TUBERIAS	UN	700,00	\$ 10.141,77	\$ 7.100.040,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	700,00	\$ 7.100.040,00				
20.03.21	SALIDAS SANITARIAS						\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -	-	\$ -				
Accesorios requeridos para realizar la conexión de agua																					
en unidades de suministro de los siguientes materiales:																					
20.03.21.01	SANITARIOS DE PISO	UN	16,00	\$ 113.264,51	\$ 1.812.232,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	16,00	\$ 1.812.232,00				

CONDICIONES GENERALES													
		OBRA EFECTUADA											
		ACUMULADO ANTERIOR						PRESENTE ACTA		ACUMULADO			
ITEM	DESCRIPCION	UNO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
20.03.21.02	LAVAMANOS	2"	UN	25.00 \$	25.00 \$	1,744.785.00	-	-	10.00 \$	872.392.00	10.00 \$	-	872.392.00
20.03.21.03	ORINAL	2"	UN	20.00 \$	20.00 \$	732.596.00	-	-	4.00 \$	366.203.00	4.00 \$	-	366.203.00
20.03.22.04	SECOM DE PISO	4"	UN	20.00 \$	20.00 \$	2,195.350.00	-	-	-	-	-	-	2,195.350.00
20.03.21.05	SECOM DE PISO	3"	UN	27.00 \$	27.00 \$	3,404.334.00	-	-	5.00 \$	445.227.00	5.00 \$	-	1,558.897.00
20.03.22.02	MANIFESTOS DE AGUAS NEGRALES, VENTILACIONES Y REVENTADEROS	2"	UN	15.00 \$	73.553.41 \$	1,558.897.00	-	-	-	-	-	-	2,892.837.00
20.03.22.03	MANIFESTOS DE AGUAS NEGRALES, VENTILACIONES Y REVENTADEROS	3"	UN	35.00 \$	25.859.60 \$	887.579.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.04	ACCESORIOS PVC'S	6"	UN	8.00 \$	84.291.05 \$	874.248.00	-	-	-	-	-	-	874.248.00
20.03.22.05	ACCESORIOS PVC'S	8"	UN	20.00 \$	33.840.36 \$	377.207.00	-	-	-	-	-	-	277.207.00
20.03.22.06	UNTA DE EXPANSION	6"	UN	1.00 \$	60.751.67 \$	80.754.00	-	-	-	-	-	-	80.754.00
20.03.22.07	ABRAZADERAS	6"	UN	5.00 \$	16.733.67 \$	83.682.00	-	-	-	-	-	-	83.682.00
20.03.22.08	ABRAZADERAS	8"	UN	10.00 \$	10.863.56 \$	108.634.00	-	-	-	-	-	-	108.634.00
20.03.22.09	PASE EN PLACA	3"	UN	8.00 \$	16.154.97 \$	145.239.00	-	-	-	-	-	-	145.239.00
20.03.22.10	PASE EN PLACA	4"	UN	10.00 \$	144.239.00	-	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.11	MANIFESTOS DE AGUAS NEGRALES, VENTILACIONES Y REVENTADEROS	2"	UN	15.00 \$	73.553.41 \$	775.574.00	-	-	-	-	-	-	12,172.648.00
20.03.22.12	MANIFESTOS DE AGUAS NEGRALES, VENTILACIONES Y REVENTADEROS	3"	UN	35.00 \$	47.785.94 \$	1,581.177.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.13	ACCESORIOS PVC'S	6"	UN	8.00 \$	31.577.59 \$	680.552.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.14	ACCESORIOS PVC'S	8"	UN	20.00 \$	21.694.38 \$	718.376.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.15	UNTA DE EXPANSION	6"	UN	15.00 \$	25.859.60 \$	380.391.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.16	ABRAZADERAS	6"	UN	16.00 \$	20.108.98 \$	719.973.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.17	ABRAZADERAS	8"	UN	10.00 \$	84.291.05 \$	842.811.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.18	ACCESORIOS PVC'S	6"	UN	71.00 \$	21.332.85 \$	3,500.433.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.19	ACCESORIOS PVC'S	8"	UN	79.00 \$	13.860.36 \$	3,094.968.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.20	ACCESORIOS PVC'S	2"	UN	153.00 \$	7.994.82 \$	1,317.394.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.21	ABRAZADERAS	6"	UN	6.00 \$	16.732.47 \$	108.999.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.22	ABRAZADERAS	4"	UN	21.00 \$	14.174.61 \$	297.647.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.23	ABRAZADERAS	3"	UN	20.00 \$	30.663.56 \$	312.262.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.24	ABRAZADERAS	2"	UN	89.00 \$	6.034.71 \$	853.154.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.25	PASE EN PLACA	4"	UN	35.00 \$	28.378.64 \$	990.452.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.26	PASE EN PLACA	3"	UN	22.00 \$	18.154.92 \$	899.408.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.27	PASE EN PLACA	2"	UN	28.00 \$	13.685.61 \$	377.597.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.28	REJILLAS EN ALUMINIO	3"	UN	30.00 \$	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.29	MANIFESTOS DE AGUAS NEGRALES	2"	UN	15.00 \$	73.553.41 \$	7,800.176.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.30	MANIFESTOS DE AGUAS NEGRALES	3"	UN	56.00 \$	4,118.991.00	-	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.31	ACCESORIOS PVC'S	6"	UN	30.00 \$	84.291.05 \$	2,528.433.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.32	UNTA DE EXPANSION	6"	UN	5.00 \$	80.751.67 \$	403.766.00	-	-	-	-	-	-	-
20.03.22.33	ABRAZADERAS	6"	UN	15.00 \$	16.732.47 \$	250.987.00	-	-	-	-	-	-	-

CONDICIONES GENERALES						OBRA EJECUTADA						SALDO		
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		SALDO		
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	
						-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
						-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
20.04	GAS					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
20.04.01	RED DE GAS MEDIA PRESION				\$ 7.550.488,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ 7.550.488,00	
	materiales para la instalación de las redes de gas de media presión desde la regulación de primera etapa, y centro de					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
20.04.01.01	TUBERÍA HG	1"	ML	10,42	\$ 65.545,27	\$ 682.987,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,42	\$ 682.987,00
20.04.01.02	TUBERÍA HG	3/4"	ML	71,64	\$ 46.592,45	\$ 3.337.883,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	71,64	\$ 3.337.883,00
20.04.01.03	ACCESORIOS HG	1"	UN	8,00	\$ 21.133,65	\$ 169.069,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 169.069,00
20.04.01.04	ACCESORIOS HG	3/4"	UN	25,00	\$ 14.890,72	\$ 372.268,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	25,00	\$ 372.268,00
20.04.01.05	CORAZA EN CONDUFLEX PARA PROTECCIÓN DE TUBERÍA	1"	UN	82,06	\$ 17.401,47	\$ 1.427.965,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	82,06	\$ 1.427.965,00
20.04.01.06	ABRAZADERAS	1"	UN	2,00	\$ 7.897,85	\$ 15.796,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 15.796,00
20.04.01.07	ABRAZADERAS	3/4"	UN	14,00	\$ 7.586,05	\$ 106.205,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	14,00	\$ 106.205,00
20.04.01.08	ELEVADOR	1"	UN	1,00	\$ 109.453,20	\$ 109.453,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 109.453,00
20.04.01.09	REGISTRO BOLA GAS	1"	UN	1,00	\$ 81.309,94	\$ 81.310,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 81.310,00
20.04.01.10	REGISTRO BOLA GAS	3/4"	UN	7,00	\$ 56.134,26	\$ 392.940,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	7,00	\$ 392.940,00
20.04.01.11	REGULADOR PRIMERA ETAPA		UN	1,00	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
20.04.01.12	MEDIDOR G-16		UN	1,00	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
20.04.01.13	REGULADOR SIN VENTILAS ASOCIADO A APARATOS		UN	7,00	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
20.04.01.14	NICHO PARA REGULACION PRIMERA ETAPA Y MEDIDOR		UN	1,00	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
20.04.01.15	PLAQUETAS Y/O STICKERS DE IDENTIFICACION		UN	7,00	\$ 8.303,04	\$ 58.121,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	7,00	\$ 58.121,00
20.04.01.16	PINTURA PARA TUBERIAS		UN	82,06	\$ 9.620,96	\$ 789.496,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	82,06	\$ 789.496,00
						-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
20.04.02	RED DE GAS BAJA PRESIÓN				\$ 4.889.235,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ 4.889.235,00	
	materiales para la instalación de las redes de gas de baja presión desde la salida de los reguladores asociados, hasta el punto de					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
20.04.02.01	TUBERÍA HG	3/4"	ML	31,44	\$ 46.592,45	\$ 1.464.867,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	31,44	\$ 1.464.867,00
20.04.02.02	ACCESORIOS HG	3/4"	UN	24,00	\$ 14.890,72	\$ 357.377,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	24,00	\$ 357.377,00
20.04.02.03	CORAZA EN CONDUFLEX PARA PROTECCIÓN DE TUBERÍA		ML	31,44	\$ 17.401,47	\$ 547.102,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	31,44	\$ 547.102,00
20.04.02.04	ABRAZADERAS		UN	8,00	\$ 7.586,05	\$ 60.688,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 60.688,00
20.04.02.05	PINTURA PARA TUBERIAS		ML	31,44	\$ 9.620,96	\$ 302.483,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	31,44	\$ 302.483,00
20.04.02.06	REJILLAS DE VENTILACION		UN	4,00	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
20.04.02.07	PUNTO ESTUFA 6 QUEMADORES		UN	1,00	\$ 127.729,16	\$ 127.729,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 127.729,00
20.04.02.08	PUNTO ESTUFA 2 QUEMADORES		UN	3,00	\$ 127.729,16	\$ 383.187,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 383.187,00
20.04.02.09	PUNTO MARMITA		UN	1,00	\$ 127.729,16	\$ 127.729,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 127.729,00
20.04.02.10	PUNTO FREIDORA		UN	1,00	\$ 127.729,16	\$ 127.729,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 127.729,00
20.04.02.11	PUNTO CALENTADOR		UN	3,00	\$ 127.729,16	\$ 383.187,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 383.187,00
20.04.02.12	CONEXIÓN CALENTADOR		UN	1,00	\$ 108.939,56	\$ 108.940,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 108.940,00
20.04.02.13	CONEXIÓN FREIDORA		UN	1,00	\$ 331.187,29	\$ 331.187,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 331.187,00
20.04.02.14	CONEXIÓN MARMITA		UN	1,00	\$ 331.187,29	\$ 331.187,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 331.187,00
20.04.02.15	CONEXIÓN ESTUFA 6 QUEMADORES		UN	1,00	\$ 147.825,46	\$ 147.825,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 147.825,00
20.04.02.16	CONEXIÓN ESTUFA 2 QUEMADORES		UN	3,00	\$ 147.825,46	\$ 443.476,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 443.476,00
						-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
	VALOR TOTAL COSTO DIRECTO				\$ 12.539.723,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ 12.539.723,00	
						-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
	AJU			18%	\$ 2.257.150,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ 2.257.150,00	

CONDICIONES GENERALES										ACUMULADO ANTERIOR				ORDEN EJECUTIVA		ACUMULADO		TOTAL	
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL				
20.05.02.15	CONCRETO	M ³	1,00	345.011,31	\$ 345.011,31	-	-	5	-	-	-	5	-	1,00	\$ 345.011,31				
20.05.02.16	CONCRETO	M ³	1,90	565.714,02	\$ 565.714,02	-	-	5	-	-	-	5	-	1,90	\$ 565.714,02				
20.05.02.17	VALERIA DE PE INOXIDA	M	4,00	755.223,88	\$ 2.901.916,00	-	-	5	-	-	-	5	-	4,00	\$ 2.901.916,00				
20.05.02.18	UNION FLETRER INOXIDA	M	4,00	1.128.355,41	\$ 4.513.820,00	-	-	5	-	-	-	5	-	4,00	\$ 4.513.820,00				
20.05.02.19	UNION FLETRER INOXIDA	M	1,00	1.689.794,00	\$ 1.689.794,00	-	-	5	-	-	-	5	-	1,00	\$ 1.689.794,00				
20.05.02.20	CONEXION INOXIDA	M	4,00	540.872,83	\$ 2.163.531,00	-	-	5	-	-	-	5	-	4,00	\$ 2.163.531,00				
20.05.02.21	MANOMETRO 200 PSI	M	4,00	88.388,88	\$ 353.554,00	-	-	5	-	-	-	5	-	4,00	\$ 353.554,00				
20.05.02.22	BRIDA PVC	M	4,00	191.668,53	\$ 1.100.071,00	-	-	5	-	-	-	5	-	4,00	\$ 1.100.071,00				
20.05.02.23	BRIDA ACERO INOX	M	2,00	587.338,01	\$ 939.426,00	-	-	5	-	-	-	5	-	2,00	\$ 939.426,00				
20.05.02.24	CONEXION INOX	M	4,00	51.304,59	\$ 212.470,00	-	-	5	-	-	-	5	-	4,00	\$ 212.470,00				
20.05.02.25	TAMBO DE CONCRETO	M	1,00	228.913,85	\$ 61.938,00	-	-	5	-	-	-	5	-	1,00	\$ 61.938,00				
20.05.02.26	CONCRETO ESPECIAL	M	7,00	181.322,33	\$ 774.979,00	-	-	5	-	-	-	5	-	7,00	\$ 774.979,00				
20.05.02.27	CONCRETO ESPECIAL	M	4,00	191.322,33	\$ 864.489,00	-	-	5	-	-	-	5	-	4,00	\$ 864.489,00				
20.05.02.28	CONCRETO ESPECIAL	M	2,00	161.741,61	\$ 81.048,00	-	-	5	-	-	-	5	-	2,00	\$ 81.048,00				
20.05.02.29	ABRIGADORAS	M	4,00	8.504,08	\$ 34.260,00	-	-	5	-	-	-	5	-	4,00	\$ 34.260,00				
20.05.02.30	ABRIGADORAS	M	4,00	3.352.223,54	\$ 5.098.894,00	-	-	5	-	-	-	5	-	4,00	\$ 5.098.894,00				
20.05.02.31	ECUACION ANTIDIVULANTE (Material en concreto)	M	2,00	-	\$ -	-	-	5	-	-	-	5	-	2,00	\$ -				
20.05.02.32	CANAL DE DRENAGE	M	5,80	-	\$ -	-	-	5	-	-	-	5	-	5,80	\$ -				
20.05.02.33	TUBERIA PVC-5	M	4,00	42.786,58	\$ 171.154,00	-	-	5	-	-	-	5	-	4,00	\$ 171.154,00				
20.05.02.34	ACCESORIOS PVC-5	M	4,00	11.131,85	\$ 64.591,00	-	-	5	-	-	-	5	-	4,00	\$ 64.591,00				
20.05.02.35	UNION PVC-5	M	2,00	109.373,49	\$ 218.746,00	-	-	5	-	-	-	5	-	2,00	\$ 218.746,00				
20.05.02.36	PATUBA PARA TUBERIA	M	59,00	-	\$ -	-	-	5	-	-	-	5	-	59,00	\$ -				
20.05.02.37	STICKER / PLACUETA DE IDENTIFICACION	M	8,00	9.301,04	\$ 74.408,00	-	-	5	-	-	-	5	-	8,00	\$ 74.408,00				
20.05.02.38	CUARTO DE BOMBA EN CONCRETO INOXIDANTE	M	-	-	\$ 54.888.984,00	-	-	5	-	-	-	5	-	-	\$ 54.888.984,00				
20.05.02.39	Material para la construcción de la red contra incendio dentro del cuarto de bombas. Parte de Paredes later y la bomba de agua	M	-	-	\$ -	-	-	5	-	-	-	5	-	-	\$ -				
20.05.02.40	TUBERIA ACERO HIELO PARA TUBERIA SCOT 40	M	5,00	487.564,87	\$ 2.438.321,00	-	-	5	-	-	-	5	-	5,00	\$ 2.438.321,00				
20.05.02.41	TUBERIA ACERO HIELO PARA TUBERIA SCOT 40	M	9,00	788.813,61	\$ 2.600.401,00	-	-	5	-	-	-	5	-	9,00	\$ 2.600.401,00				
20.05.02.42	TUBERIA ACERO HIELO PARA TUBERIA SCOT 40	M	5,00	105.180,04	\$ 518.150,00	-	-	5	-	-	-	5	-	5,00	\$ 518.150,00				
20.05.02.43	TUBERIA ACERO HIELO PARA TUBERIA SCOT 40	M	5,00	105.180,04	\$ 518.150,00	-	-	5	-	-	-	5	-	5,00	\$ 518.150,00				
20.05.02.44	TUBERIA C 300	M	3,00	788.813,61	\$ 2.366.440,00	-	-	5	-	-	-	5	-	3,00	\$ 2.366.440,00				
20.05.02.45	ACCESORIOS PARA TUBERIAS	M	15,00	111.258,49	\$ 1.668.877,00	-	-	5	-	-	-	5	-	15,00	\$ 1.668.877,00				
20.05.02.46	ACCESORIOS PARA TUBERIAS	M	20,00	117.205,14	\$ 2.344.102,00	-	-	5	-	-	-	5	-	20,00	\$ 2.344.102,00				
20.05.02.47	ACCESORIOS PARA TUBERIAS	M	10,00	45.836,86	\$ 458.368,00	-	-	5	-	-	-	5	-	10,00	\$ 458.368,00				
20.05.02.48	ACCESORIOS PARA TUBERIAS	M	6,00	1.310.855,96	\$ 7.865.134,00	-	-	5	-	-	-	5	-	6,00	\$ 7.865.134,00				
20.05.02.49	TUBERIA PARA TUBERIA DE 6"	M	6,00	517.813,37	\$ 3.107.480,00	-	-	5	-	-	-	5	-	6,00	\$ 3.107.480,00				
20.05.02.50	TUBERIA PARA TUBERIA DE 6"	M	1,00	1.685.757,49	\$ 1.685.757,00	-	-	5	-	-	-	5	-	1,00	\$ 1.685.757,00				
20.05.02.51	CUTTING PARA TUBERIAS	M	20,00	81.794,39	\$ 1.635.887,00	-	-	5	-	-	-	5	-	20,00	\$ 1.635.887,00				
20.05.02.52	CUTTING PARA TUBERIAS	M	75,00	66.606,37	\$ 4.995.475,00	-	-	5	-	-	-	5	-	75,00	\$ 4.995.475,00				
20.05.02.53	CONEXION INOXIDA	M	2,00	208.141,11	\$ 208.141,00	-	-	5	-	-	-	5	-	2,00	\$ 208.141,00				
20.05.02.54	CONEXION INOXIDA	M	1,00	1.689.794,00	\$ 1.689.794,00	-	-	5	-	-	-	5	-	1,00	\$ 1.689.794,00				
20.05.02.55	VALERIA INOXIDA ACERENTE BRIDADA CHAY	M	1,00	960.554,42	\$ 960.554,00	-	-	5	-	-	-	5	-	1,00	\$ 960.554,00				
20.05.02.56	INSTRUMENTO INOX	M	2,00	511.992,94	\$ 1.023.985,00	-	-	5	-	-	-	5	-	2,00	\$ 1.023.985,00				
20.05.02.57	VALERIA INOXIDA CON 3 VALVULAS DE 1 1/2"	M	1,00	8.124.504,25	\$ 8.124.504,00	-	-	5	-	-	-	5	-	1,00	\$ 8.124.504,00				

CONDICIONES GENERALES

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		GRAL EJECUTIVA PRESIDENTE ACTA		ACUMULADO		BALDO	
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
20.05.01.1	SWACHEA 4"	UM	1.00	2,175.0126	\$ 2,175.0126	-	\$ -	1	\$ 2,175.0126	-	\$ -	1.00	\$ 2,175.0126
20.05.01.2	BORDA (MADRO INDEPENDI)	UM	2.00	112,744.08	\$ 225,488.16	-	\$ -	3	\$ 225,488.16	-	\$ -	2.00	\$ 225,488.16
20.05.01.3	ABRIGADORAS	UM	4.00	17,205.02	\$ 68,820.08	-	\$ -	7	\$ 68,820.08	-	\$ -	4.00	\$ 68,820.08
20.05.01.4	ABRIGADORAS	UM	4.00	6,854.00	\$ 27,416.00	-	\$ -	11	\$ 27,416.00	-	\$ -	8.00	\$ 27,416.00
20.05.02	CORCOT (MADRO AMERICANO) U/7M	UM	1.00	99,712.08	\$ 99,712.08	-	\$ -	12	\$ 99,712.08	-	\$ -	1.00	\$ 99,712.08
20.05.03.1	MANTENIMIENTO D-200 PY	UM	1.00	68,388.88	\$ 68,388.88	-	\$ -	13	\$ 68,388.88	-	\$ -	1.00	\$ 68,388.88
20.05.03.2	COXA MARIANO	UM	1.00	51,104.08	\$ 51,104.08	-	\$ -	14	\$ 51,104.08	-	\$ -	1.00	\$ 51,104.08
20.05.03.3	STICKER DE IDENTIFICACION	UM	5.00	8,201.04	\$ 41,005.20	-	\$ -	15	\$ 41,005.20	-	\$ -	5.00	\$ 41,005.20
20.05.03.4	VALVULA MARIANO SUPERBOLA	UM	3.00	752,796.48	\$ 2,258,389.44	-	\$ -	18	\$ 2,258,389.44	-	\$ -	3.00	\$ 2,258,389.44
20.05.03.7	VALVULA MARIANO SUPERBOLA	UM	2.00	1,001,354.43	\$ 2,002,708.86	-	\$ -	20	\$ 2,002,708.86	-	\$ -	2.00	\$ 2,002,708.86
20.05.03.20	VALVULA DE ALMO DE PIESION	UM	1.00	385,574.17	\$ 385,574.17	-	\$ -	21	\$ 385,574.17	-	\$ -	1.00	\$ 385,574.17
20.05.03.19	ACCESORIOS PVC 4"	UM	4.00	7,812.35	\$ 31,249.40	-	\$ -	22	\$ 31,249.40	-	\$ -	4.00	\$ 31,249.40
20.05.03.20	CAUDALIMETRO	UM	1.00	-	\$ -	-	\$ -	23	\$ -	-	\$ -	1.00	\$ -
20.05.03.13	SOPORTE ESTRUCTURAL	UM	4.00	228,593.85	\$ 913,575.40	-	\$ -	24	\$ 913,575.40	-	\$ -	4.00	\$ 913,575.40
20.05.03.12	SOPORTE ESTRUCTURAL	UM	4.00	100,641.05	\$ 402,564.20	-	\$ -	28	\$ 402,564.20	-	\$ -	4.00	\$ 402,564.20
20.05.03.11	ABRIGADORAS	UM	4.00	14,174.61	\$ 56,698.44	-	\$ -	32	\$ 56,698.44	-	\$ -	4.00	\$ 56,698.44
20.05.03.14	ABRIGADORAS	UM	2.00	6,594.00	\$ 13,188.00	-	\$ -	34	\$ 13,188.00	-	\$ -	2.00	\$ 13,188.00
20.05.03.15	PALET EN PLACA	UM	2.00	26,298.44	\$ 52,596.88	-	\$ -	36	\$ 52,596.88	-	\$ -	2.00	\$ 52,596.88
20.05.03.16	PALET EN PLACA	UM	1.00	13,485.15	\$ 13,485.15	-	\$ -	37	\$ 13,485.15	-	\$ -	1.00	\$ 13,485.15
20.05.04	RED DE AGUA PARA PRESION	-	-	\$ 1,404,854.00	-	-	\$ -	38	\$ 1,404,854.00	-	\$ -	-	\$ -
20.05.04.01	TRIEBA PVC 4"	UM	50.00	7,397.14	\$ 369,857.00	-	\$ -	39	\$ 369,857.00	-	\$ -	50.00	\$ 369,857.00
20.05.04.02	ACCESORIOS PVC 4"	UM	44.00	3,760.08	\$ 164,823.52	-	\$ -	43	\$ 164,823.52	-	\$ -	44.00	\$ 164,823.52
20.05.04.03	REGISTRO CONTINUA	UM	8.00	110,669.42	\$ 885,355.52	-	\$ -	47	\$ 885,355.52	-	\$ -	8.00	\$ 885,355.52
20.05.05	PUNTO INICIAL DE AGUA PARA	-	-	\$ 645,825.00	-	-	\$ -	48	\$ 645,825.00	-	\$ -	-	\$ -
20.05.05.01	ACCESORIOS PARA TRABAJAR LA CONEXION DE AGUA A LOS	-	-	\$ 645,825.00	-	-	\$ -	49	\$ 645,825.00	-	\$ -	-	\$ -
20.05.05.02	ACCESORIOS PARA TRABAJAR LA CONEXION DE AGUA A LOS	-	-	\$ 645,825.00	-	-	\$ -	50	\$ 645,825.00	-	\$ -	-	\$ -
20.05.05.03	ACCESORIOS PARA TRABAJAR LA CONEXION DE AGUA A LOS	-	-	\$ 645,825.00	-	-	\$ -	51	\$ 645,825.00	-	\$ -	-	\$ -
20.05.06	CONTENEDORES PARA MATERIALES Y MONITORES	-	-	\$ 146,164.00	-	-	\$ -	52	\$ 146,164.00	-	\$ -	-	\$ -
20.05.06.01	CONTENEDORES PARA MATERIALES Y MONITORES	-	-	\$ 146,164.00	-	-	\$ -	53	\$ 146,164.00	-	\$ -	-	\$ -
20.05.06.02	CONTENEDORES PARA MATERIALES Y MONITORES	-	-	\$ 146,164.00	-	-	\$ -	54	\$ 146,164.00	-	\$ -	-	\$ -
20.05.06.03	CONTENEDORES PARA MATERIALES Y MONITORES	-	-	\$ 146,164.00	-	-	\$ -	55	\$ 146,164.00	-	\$ -	-	\$ -
20.05.07	MANTENIMIENTO VIO CONEXION DE EQUIPOS	-	-	\$ 12,800,000.00	-	-	\$ -	56	\$ 12,800,000.00	-	\$ -	-	\$ -
20.05.07.01	MANTENIMIENTO VIO CONEXION DE EQUIPOS	-	-	\$ 12,800,000.00	-	-	\$ -	57	\$ 12,800,000.00	-	\$ -	-	\$ -
20.05.07.02	MANTENIMIENTO VIO CONEXION DE EQUIPOS	-	-	\$ 12,800,000.00	-	-	\$ -	58	\$ 12,800,000.00	-	\$ -	-	\$ -
20.05.07.03	MANTENIMIENTO VIO CONEXION DE EQUIPOS	-	-	\$ 12,800,000.00	-	-	\$ -	59	\$ 12,800,000.00	-	\$ -	-	\$ -
20.05.07.04	MANTENIMIENTO VIO CONEXION DE EQUIPOS	-	-	\$ 12,800,000.00	-	-	\$ -	60	\$ 12,800,000.00	-	\$ -	-	\$ -
20.05.07.05	MANTENIMIENTO VIO CONEXION DE EQUIPOS	-	-	\$ 12,800,000.00	-	-	\$ -	61	\$ 12,800,000.00	-	\$ -	-	\$ -
20.05.08	SUMINISTRO EQUIPOS (VER ESPECIFICACION DE EQUIPOS)	-	-	\$ 34,836,315.00	-	-	\$ -	62	\$ 34,836,315.00	-	\$ -	-	\$ -
20.05.08.01	SUMINISTRO EQUIPOS (VER ESPECIFICACION DE EQUIPOS)	-	-	\$ 34,836,315.00	-	-	\$ -	63	\$ 34,836,315.00	-	\$ -	-	\$ -

CONDICIONES GENERALES					ACUMULADO ANTERIOR				CUALIFICADA PRESENTE ACTA				ACUMULADO				SALDO	
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL			
20.05.08.02	CUBRO RED CONTRA INGENIERIA BOMBA (CUBRO 1 BOMBA)	GL	3.00	\$	-	-	-	3	-	3	-	3	-	1.00	3			
20.05.08.03	CUBRO RED CONTRA INGENIERIA BOMBA (CUBRO 2 BOMBA)	GL	2.00	\$	-	-	-	3	-	3	-	3	-	1.00	3			
20.05.08.04	CUBRO RED CONTRA INGENIERIA BOMBA (CUBRO 3 BOMBA)	GL	1.00	\$	-	-	-	3	-	3	-	3	-	1.00	3			
20.05.08.05	TUBERIA DE CUBRO 100 CM PLASTICA	UN	3.00	\$	24,930.12	-	-	3	-	3	-	3	-	3.00	34,830.12			
20.05.09	SUMINISTRO DE CABLES			\$	-	-	-	3	-	3	-	3	-	-	-			
20.05.09.01	UNIDAD LABOR	UN	4.00	\$	-	-	-	3	-	3	-	3	-	4.00	3			
20.05.10	SUMINISTRO DE CABLES			\$	113,467.28	-	-	3	-	3	-	3	-	-	113,467.28			
20.05.10.01	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	320.00	\$	52,804.80	-	-	3	-	3	-	3	-	320.00	52,804.80			
20.05.10.02	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	184.00	\$	18,565.14	-	-	3	-	3	-	3	-	184.00	18,565.14			
20.05.10.03	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	60.00	\$	5,881.80	-	-	3	-	3	-	3	-	60.00	5,881.80			
20.05.10.04	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	365.00	\$	64,821.17	-	-	3	-	3	-	3	-	365.00	64,821.17			
20.05.10.05	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	UN	4.00	\$	23,605.70	-	-	3	-	3	-	3	-	4.00	23,605.70			
20.05.10.06	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	UN	2.00	\$	1,814.80	-	-	3	-	3	-	3	-	2.00	1,814.80			
20.05.10.07	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	103.00	\$	454,322.00	-	-	3	-	3	-	3	-	103.00	454,322.00			
20.05.10.08	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	UN	24.00	\$	7,519,002.00	-	-	3	-	3	-	3	-	24.00	7,519,002.00			
20.05.10.09	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	UN	24.00	\$	2,023,745.50	-	-	3	-	3	-	3	-	24.00	2,023,745.50			
20.05.10.10	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	UN	12.00	\$	3,041,777.50	-	-	3	-	3	-	3	-	12.00	3,041,777.50			
20.05.10.11	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	40.00	\$	-	-	-	3	-	3	-	3	-	40.00	-			
20.05.10.12	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	231.00	\$	-	-	-	3	-	3	-	3	-	231.00	-			
20.05.10.13	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	333.00	\$	-	-	-	3	-	3	-	3	-	333.00	-			
20.05.10.14	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	UN	12.00	\$	-	-	-	3	-	3	-	3	-	12.00	-			
20.05.10.15	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	UN	15.00	\$	642,874.00	-	-	3	-	3	-	3	-	15.00	642,874.00			
20.05.11	RECEPCIÓN DE AGUA RESIDUAL			\$	83,391,437.20	-	-	3	-	3	-	3	-	-	83,391,437.20			
20.05.11.01	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	170.00	\$	34,659,200.00	-	-	3	-	3	-	3	-	170.00	34,659,200.00			
20.05.11.02	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	340.00	\$	69,318,400.00	-	-	3	-	3	-	3	-	340.00	69,318,400.00			
20.05.11.03	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	15.00	\$	3,041,777.50	-	-	3	-	3	-	3	-	15.00	3,041,777.50			
20.05.11.04	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	15.00	\$	3,041,777.50	-	-	3	-	3	-	3	-	15.00	3,041,777.50			
20.05.11.05	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	15.00	\$	3,041,777.50	-	-	3	-	3	-	3	-	15.00	3,041,777.50			
20.05.11.06	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	15.00	\$	3,041,777.50	-	-	3	-	3	-	3	-	15.00	3,041,777.50			
20.05.11.07	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	15.00	\$	3,041,777.50	-	-	3	-	3	-	3	-	15.00	3,041,777.50			
20.05.11.08	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	15.00	\$	3,041,777.50	-	-	3	-	3	-	3	-	15.00	3,041,777.50			
20.05.11.09	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	15.00	\$	3,041,777.50	-	-	3	-	3	-	3	-	15.00	3,041,777.50			
20.05.11.10	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	15.00	\$	3,041,777.50	-	-	3	-	3	-	3	-	15.00	3,041,777.50			
20.05.11.11	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	15.00	\$	3,041,777.50	-	-	3	-	3	-	3	-	15.00	3,041,777.50			
20.05.11.12	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	15.00	\$	3,041,777.50	-	-	3	-	3	-	3	-	15.00	3,041,777.50			
20.05.11.13	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	15.00	\$	3,041,777.50	-	-	3	-	3	-	3	-	15.00	3,041,777.50			
20.05.11.14	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	15.00	\$	3,041,777.50	-	-	3	-	3	-	3	-	15.00	3,041,777.50			
20.05.11.15	TUBERIA PVC ALUMINADO (INOVACION)	M.	15.00	\$	3,041,777.50	-	-	3	-	3	-	3	-	15.00	3,041,777.50			
20.05.12	CONSTRUCCIÓN DE CONCRETO			\$	88,379,208.00	-	-	3	-	3	-	3	-	-	88,379,208.00			
20.05.12.01	CONCRETO DE INGENIERIA TIPO D (100x100)	UN	15.00	\$	24,708,580.00	-	-	3	-	3	-	3	-	15.00	24,708,580.00			
20.05.12.02	CONCRETO DE INGENIERIA TIPO C (100x100)	UN	6.00	\$	7,991,508.00	-	-	3	-	3	-	3	-	6.00	7,991,508.00			

CONDICIONES GENERALES						OBRA EJECUTADA						BALDO	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		BALDO	
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
20.05.12.01	CAJAS DE INSPECCION TIPO B (20X70)	UN	8,00	1.078.723,37	\$ 8.629.787,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	8,00	\$ 8.629.787,00
20.05.12.04	CAJAS DE INSPECCION TIPO A (60X60)	UN	11,00	896.463,12	\$ 9.861.094,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	11,00	\$ 9.861.094,00
20.05.12.05	POZO DE INSPECCION 4x1,50 MTS	UN	4,00	8.772.557,05	\$ 35.086.228,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	4,00	\$ 35.086.228,00
20.05.12.06	CARCAMO DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA DE DESAGÜES	ML	233,00	\$ -	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	233,00	\$ -
20.05.12.07	DESARENADOR AIL	UN	4,00	\$ -	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	4,00	\$ -
20.05.12.08	TANQUE DE RESERVA AGUA POTABLE	UN	2,00	\$ -	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	2,00	\$ -
20.05.12.09	TANQUE DE RESERVA AGUA INCENDIO	UN	1,00	\$ -	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	1,00	\$ -
						-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	-	\$ -
20.05.13	EXCAVACIONES, RELLENOS, ENTIBADOS Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 193.258.875,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	-	\$ 193.258.875,00
						-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	-	\$ -
20.05.13.01	EXCAVACION MATERIAL COMUN	M3	677,69	69.579,48	\$ 47.153.323,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	677,69	\$ 47.153.323,00
20.05.13.02	RELLENO EN RECERO	M3	506,94	183.017,50	\$ 92.271.950,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	506,94	\$ 92.271.950,00
20.05.13.03	RELLENO EN MATERIAL GRANULAR	M3	100,87	190.323,18	\$ 19.187.812,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	100,87	\$ 19.187.812,00
20.05.13.04	RETIRO DE SOBANTES A BOTADERO CERTIFICADO	M3	790,16	29.696,56	\$ 23.465.036,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	790,16	\$ 23.465.036,00
20.05.13.05	TRASIEGO INTERNO	M3	753,00	14.848,28	\$ 11.180.756,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	753,00	\$ 11.180.756,00
20.05.13.06	SEÑALIZACION	ML	1.065,00	\$ -	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	1.065,00	\$ -
						-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	-	\$ -
20.05.14	DRENAJES CANCHA DE FUTBOL				\$ 78.832.547,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	-	\$ 78.832.547,00
	materiales para la instalación de los tramos de la red de filtro para los drenajes de la cancha de fútbol. No se incluye la					-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	-	\$ -
20.05.14.01	TUBERIA PVC ALCANTARILLADO [NOVAFORT]	10"	ML	16,00	122.245,63	\$ 1.955.930,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	16,00	\$ 1.955.930,00
20.05.14.02	TUBERIA PVC CORRUGADA DE 100MM		ML	653,00	40.469,88	\$ 26.476.834,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	653,00	\$ 26.476.834,00
20.05.14.03	GEOTEXTIL NT 3600		M2	1.175,40	12.454,90	\$ 14.639.486,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	1.175,40	\$ 14.639.486,00
20.05.14.04	GRAVILLA REDONDA 3/4" + 1	M3	104,48	215.755,31	\$ 22.960.035,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	104,48	\$ 22.960.035,00
20.05.14.05	CARCAMO EN CONCRETO SECCION UTIL 0.40mX0.60m (Debe incluir excavación y retiro de sobrantes)		ML	286,40	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	286,40	\$ -
20.05.14.06	CABEZAL DE SALIDA	30"	GL	1,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	1,00	\$ -
20.05.14.07	CAJAS DE INSPECCION TIPO D (100X100)	UN	1,00	1.647.105,94	\$ 1.647.106,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	1,00	\$ 1.647.106,00
20.05.14.08	EXCAVACION PARA FILTRO	M3	104,48	69.579,48	\$ 7.269.666,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	104,48	\$ 7.269.666,00
20.05.14.09	RETIRO DE SOBANTES A BOTADERO CERTIFICADO	M3	135,82	29.696,56	\$ 4.033.506,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	135,82	\$ 4.033.506,00
						-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	-	\$ -
20.05.15	PRUEBAS				\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	-	\$ -
20.05.15.01	PRUEBAS DE PRESIÓN	GLB	1,00	\$ -	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	1,00	\$ -
20.05.15.02	PRUEBAS DE ESTANQUEIDAD	GLB	1,00	\$ -	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	1,00	\$ -
						-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	-	\$ -
20.05.16	ELABORACIÓN DE PLANOS RECORD				\$ 12.562.256,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	-	\$ 12.562.256,00
20.05.16.01	PLANOS HIDROSANTARIOS E INCENDIO SEGÚN ESPECIFICACIÓN	UN	10,00	1.256.225,62	\$ 12.562.256,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	10,00	\$ 12.562.256,00
						-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	-	\$ -
20.05.17	ELABORACIÓN DE MANUAL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO				\$ 402.569,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	-	\$ 402.569,00
20.05.17.01	MANUAL SEGÚN ESPECIFICACIÓN	UN	2,00	201.284,52	\$ 402.569,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	2,00	\$ 402.569,00
						-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	-	\$ -
20.05.18	ELABORACIÓN DE MANUAL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO				\$ 5.262.018,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	-	\$ 5.262.018,00
20.05.18.01	DESINFECTACIÓN DE SISTEMAS					-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	-	\$ -
20.05.18.02	DESINFECTACIÓN SEGÚN ESPECIFICACIÓN (no incluye certificación de laboratorio)	UN	2,00	1.052.403,70	\$ 2.104.807,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	2,00	\$ 2.104.807,00
20.05.18.03	LAVADO Y DESINFECTACIÓN DEL TANQUE (no incluye certificación de laboratorio)	UN	3,00	1.052.403,70	\$ 3.157.211,00	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	3,00	\$ 3.157.211,00
						-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	-	\$ -

CONDICIONES GENERALES						OBRA EJECUTADA						BALDO	
						ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO			
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
20.05.19	TRAMITES ANTE EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS				\$ 11.655.875,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ 11.655.875,00
20.05.19.01	TRAMITES ANTE LA ESP CONEDIONES DOMICILIARIAS	GL	1,00	8.087.750,00	\$ 8.087.750,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 8.087.750,00
20.05.19.02	TRAMITES ESP CONEXIÓN DEFINITIVA ACUEDUCTO	GL	1,00	3.568.125,00	\$ 3.568.125,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 3.568.125,00
						-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
20.05.20	CONEXIONES DOMICILIARIAS				\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
20.05.20.01	CONEXIÓN DOMICILIARIAS AGUAS NEGRAS	6" UN	8,00		\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ -
						-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	VALOR TOTAL COSTO DIRECTO				\$ 720.675.292,00	-	\$ -		\$ 23.738.742,00	-	\$ 23.738.742,00	-	\$ 694.314.551,00
						-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	A/U			18%	\$ 129.618.551,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ 129.340.579,00
						-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	IVA VIGENTE SOBRE LA UTILIDAD				\$ 6.840.715,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ 6.819.197,00
						-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	VALOR TOTAL				\$ 854.529.560,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ 828.292.327,00
						-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
						-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
20.06	RESUMEN					-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
ITEM	DESCRIPCIÓN					-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	BLOQUE A			UN	\$ 481.175.839,00	-	\$ -		\$ 21.748.129,00	-	\$ 21.748.129,00	-	\$ 459.427.529,00
	BLOQUE B			UN	\$ 351.311.945,00	-	\$ -		\$ 10.580.526,00	-	\$ 10.580.526,00	-	\$ 380.791.418,00
	BLOQUE D			UN	\$ 298.848.568,00	-	\$ -		\$ 9.143.844,00	-	\$ 9.143.844,00	-	\$ 298.922.826,00
	BLOQUE C			UN	\$ 812.846.424,00	-	\$ -		\$ 4.388.347,00	-	\$ 4.388.347,00	-	\$ 308.438.077,00
	GAS			UN	\$ 12.539.723,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ 12.538.723,00
	REDES GENERALES			UN	\$ 720.675.292,00	-	\$ -		\$ 23.738.742,00	-	\$ 23.738.742,00	-	\$ 694.314.551,00
						-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	COSTO DIRECTO				\$ 7.216.617.613,00	-	\$ -		\$ 65.601.368,00	-	\$ 65.601.368,00	-	\$ 2.151.018.224,00
	A/U			18%	\$ 398.991.170,00	-	\$ -		\$ 11.808.250,00	-	\$ 11.808.250,00	-	\$ 367.182.920,00
	IVA/UTILIDAD				\$ 21.057.867,00	-	\$ -		\$ 873.213,00	-	\$ 873.213,00	-	\$ 20.834.054,00
	TOTAL				\$ 7.636.666.648,00	-	\$ -		\$ 78.032.851,00	-	\$ 78.032.851,00	-	\$ 7.508.833.796,00
						-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
						-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	ANEXO CAP. 21 ELÉCTRICA					-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	INSTALACIONES ELECTRICAS					-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
1	REDES DE MEDIA TENSIÓN (Este item depende de la aprobación del proyecto de subestación por parte del OR)					-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
1.1	APROBACIÓN DEL PROYECTO DE SUBESTACIÓN POR PARTE DEL OR)				\$ 71.529.871,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ 71.529.871,00
1.1.1	CAJA DE PASO NORMA CS-276	UN	1,00	\$ 6.956.019,77	\$ 6.956.019,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 8.958.018,00
1.1.2	BANCO DE DUCTOS 4 Ø DIAMETRO 6" SEGÚN NORMAS COCINSA CS-203, INCLUYE ALAMBRE DE GUÍA EN SU INTERIOR.	ML	30,00	\$ 403.769,98	\$ 12.113.099,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	30,00	\$ 12.113.099,00
1.1.3	FACTIBILIDAD EN CABLE 3X185 MM² AL KYPE 35KV 130% AISLAMIENTO, CON INUTRO CONCENTRICO PANTALLA EN	ML	100,00	\$ 291.903,13	\$ 29.190.313,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	100,00	\$ 29.190.212,00
1.1.4	CABLE PRIMARIO 185 MM² AL KYPE 130% AISLAMIENTO, 35 KV DE 3M O EQUIVALENTE (EL RUTGO CONTIENE TRES UNIDADES	KG	1,00	\$ 1.698.959,39	\$ 1.698.959,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 1.698.958,00
1.1.5	130% AISLAMIENTO, CON INUTRO CONCENTRICO PANTALLA EN CINTA NORMA COCINSA	ML	15,00	\$ 291.903,12	\$ 4.378.532,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	15,00	\$ 4.378.532,00
1.1.6	CABLE PRIMARIO 185 MM² AL KYPE 130% AISLAMIENTO, 35 KV DE 3M O EQUIVALENTE (EL RUTGO CONTIENE TRES UNIDADES	KG	1,00	\$ 1.355.793,30	\$ 1.355.793,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 1.355.793,00
1.1.7	LAMBDA DE ALFAJOR PARA CARCAMOS DE 1T EN CALIBRE 34	ML	10,00	\$ 1.105.108,25	\$ 11.051.083,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	10,00	\$ 11.051.083,00
1.1.8	PRUTBAS VUFA CABLE DE MEDIA TENSIÓN (INCLUYE TODOS LOS RAMOS)	GL	1,00	\$ 3.841.796,38	\$ 3.841.796,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 3.841.796,00
1.1.9	BANDEJA PORTACABLES 50X10 CM NORMA CTS 501	ML	5,00	\$ 388.835,64	\$ 944.178,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	5,00	\$ 944.178,00

CONDICIONES GENERALES						OBRAS EJECUTADA						BALDO	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		BALDO	
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
						-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
2	CELDAS M.T. (Este item depende de la aprobación del proyecto de subestación por parte del OR)				\$ 140.344.104,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ 140.344.104,00
2.1	CELDA PARA ENTRADA PRINCIPAL DE LA RED M.T.					-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
2.1.1	RED DE MEDIA TENSIÓN COMPUESTA DE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS:	UN	1,00	\$ 26.490.863,74	\$ 26.490.864,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 26.490.864,00
2.2	CELDA PARA SALIDA LIBRE RED M.T.					-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
2.2.1	RED DE MEDIA TENSIÓN COMPUESTA DE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS:	UN	1,00	\$ 26.490.863,74	\$ 26.490.864,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 26.490.864,00
2.3	CELDA PROTECCIÓN DE TRANSFORMADOR					-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
2.3.1	LA RED DE MEDIA TENSIÓN TIPO SMC 24KV O SIMILAR, COMPUESTA DE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS:	UN	3,00	\$ 30.740.548,19	\$ 30.740.548,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 30.740.548,00
	CELDA DE MEDIDA EN MEDIA TENSIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES DE OPERADOR DE RED: MEDIDOR DE ENERGÍA ACTIVA SINIST-300 RELACIÓN 1	UN	1,00	\$ 56.621.827,75	\$ 56.621.828,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 56.621.828,00
						-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
3	TRANSFORMADORES (INCLUYE PUERTAS Y DAMPERS EN BOVEDA CORTA FUEGO) (MAGNETRON O SIMILAR)				\$ 125.454.009,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ 125.454.009,00
3.1	TRANSFORMADOR DE POTENCIA LOCALES					-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
3.1.1	POTENCIA: 300 [KVA] VOLTAGE PRIMARIO: 13200 [V]	UN	1,00	\$ 125.454.008,55	\$ 125.454.009,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 125.454.009,00
4	PLANTAS ELÉCTRICAS				\$ 448.455.874,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ 448.455.874,00
4.1	PLANTA ELÉCTRICA					-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
4.1.1	EN MAGDALENA, FACTOR DE POTENCIA D.E. INCLUYE FILTROS, PRECALENTADOR DE BATERÍAS, SISTEMA DE PROTECCIÓN Y	UN	3,00	\$ 155.318.837,06	\$ 155.318.837,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 155.318.837,00
4.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍAS	UN	1,00	\$ 25.141.785,17	\$ 25.141.785,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 25.141.785,00
4.2	SISTEMA DE ESCAPE DE GASES				\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
4.2.1	DUCTO DE ESCAPE DE GASES 7" - LÁMINA DE ACERO CR CALIBRE 16	ML	15,00	\$ 502.104,65	\$ 7.531.570,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	15,00	\$ 7.531.570,00
4.2.2	ODOS EN LÁMINA DE ACERO CR CAL 17 DE 7"	ML	4,00	\$ 648.411,04	\$ 2.585.644,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 2.585.644,00
4.2.3	RECUBRIMIENTO TÉRMICO PARA TUBERÍA DE GASES DE ESCAPE CON FIBERWRAP DE 1" Y ACABADO FINAL EN FOIL DE ALUMINIO	UN	15,00	\$ 344.932,07	\$ 5.173.981,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	15,00	\$ 5.173.981,00
4.3	SISTEMA DE ALIMENTACIÓN DE ACPM				\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
4.3.1	TRASLADO DE COMBUSTIBLE EN FORMA AUTOMÁTICA, ENTRE TANQUE DE 300 GAL Y TANQUES SUB-BASE, INCLUYE	ML	7,00	\$ 35.377.819,50	\$ 247.644.737,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	7,00	\$ 247.644.737,00
4.3.2	ADecuación DE TANQUE SUB-BASE PARA INSTALACIÓN DE SENSORES DE NIVEL: RENQUE MÁXIMO-MÍNIMO.	GL	1,00	\$ 3.225.322,39	\$ 3.225.322,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 3.225.322,00
4.3.3	TUBERÍA EMT Y CABLEADO PARA CONEXIÓN DE: ELECTROVALVULAS, SENSORES DE NIVEL	GL	3,00	\$ 269.708,38	\$ 269.708,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 269.708,00
4.4	SISTEMA ELÉCTRICO				\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
4.4.1	SUMINISTRO Y CONEXIÓN DE PRECALENTADOR DE BATERÍAS A 220V (INCLUYE TUBERÍA Y CABLEADO)	UN	1,00	\$ 227.261,02	\$ 227.261,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 227.261,00
4.4.2	SUMINISTRO Y CONEXIÓN DE CARGADOR DE BATERÍAS A 120V (INCLUYE TUBERÍA Y CABLEADO)	UN	1,00	\$ 207.785,72	\$ 207.786,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 207.786,00
4.4.3	SALIDA ELÉCTRICA PARA PRECALENTADOR A 220V	UN	1,00	\$ 227.261,02	\$ 227.261,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 227.261,00
4.4.4	SALIDA ELÉCTRICA PARA CARGADOR DE BATERÍAS A 120V	UN	1,00	\$ 207.785,72	\$ 207.786,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 207.786,00
4.5	MOVIMIENTO E INSTALACION PLANTA				\$ -	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
4.5.1	AJUSTE EN SITIO DE GRUPO ELECTROGÉNEO CABINADO PARA REALIZAR AJUSTES DE ESPACIO	GL	1,00	\$ 694.296,23	\$ 694.296,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 694.296,00
						-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
5	ILUMINACIÓN				\$ 1.237.638.133,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ 1.237.638.133,00
5.1	1- NO INCLUYE EL SUMINISTRO DE LUMINARIAS, 2- PARA EL ANÁLISIS DE CADA SALIDA SE DEBE CONSIDERAR LA					-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
5.1.1	SALIDA ELÉCTRICA PARA LUMINARIA	UN	1.484,00	\$ 194.204,00	\$ 288.198.743,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1.484,00	\$ 288.198.743,00
5.2	1- INCLUYE EL APARATO, 2- PARA EL ANÁLISIS DE CADA SALIDA SE DEBE CONSIDERAR LA					-	\$ -		\$ -	-	\$ -	-	\$ -
5.2.1	INTERRUPTOR SENCILLO	UN	106,00	\$ 179.191,24	\$ 18.994.271,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	106,00	\$ 18.994.271,00
5.2.2	INTERRUPTOR DOBLE	UN	1,00	\$ 193.623,59	\$ 193.624,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 193.624,00
5.2.3	INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE	UN	8,00	\$ 203.968,24	\$ 1.615.746,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 1.615.746,00
5.2.4	INTERR. CONMUTABLE + SENCILLO NORMAL	UN	2,00	\$ 216.811,64	\$ 433.623,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 433.623,00
5.2.5	INTERRUPTOR DE CANCELERÍA	UN	14,00	\$ 408.675,95	\$ 5.720.903,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	14,00	\$ 5.720.903,00
5.2.6	INTERRUPTOR TRIPLE	UN	1,00	\$ 212.298,68	\$ 212.299,00	-	\$ -		\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 212.299,00

CONDICIONES GENERALES						OBRA EJECUTADA						BALDO	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		CANTIDAD	VALOR TOTAL
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL		
5.2.7	SENSOR TIPO DUAL	UN	20,00	\$ 710.317,59	\$ 14.206.352,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20,00	\$ 14.206.352,00
5.2.8	SENSOR DE MOVIMIENTO 360° H-TECHO	UN	44,00	\$ 336.438,98	\$ 14.803.315,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	44,00	\$ 14.803.315,00
5.2.9	CONTROL VENTILADOR	UN	86,00	\$ 151.809,02	\$ 13.227.576,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	86,00	\$ 13.227.576,00
5.2.10	TABLERO DE CONTROL DE ALUMBRADO - 7 SELECTORES PARA CONTROLAR ILUMINACIÓN EXTERIOR	UN	1,00	\$ 3.405.235,81	\$ 3.405.236,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 3.405.236,00
5.2.11	TABLERO DE CONTROL DE ALUMBRADO - 2 SELECTORES PARA CONTROLAR ILUMINACIÓN BIBLIOTECA	UN	1,00	\$ 2.216.249,51	\$ 2.216.240,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 2.216.240,00
5.2.12	CONTROLAR ILUMINACIÓN EN PASILLOS; NOMBRE DEL TABLERO: (CONTROL-ILUMINACIÓN-6)	UN	1,00	\$ 1.871.809,88	\$ 1.871.809,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 1.871.809,00
5.2.13	CONTROLAR ILUMINACIÓN EN PASILLOS; NOMBRE DEL TABLERO: (CONTROL-ILUMINACIÓN-2, CONTROL-ILUMINACIÓN EN PASILLOS)	UN	2,00	\$ 2.216.239,51	\$ 4.432.479,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 4.432.479,00
5.2.14	CONTROLAR ILUMINACIÓN EN PASILLOS; NOMBRE DEL TABLERO: (CONTROL-ILUMINACIÓN-4, CONTROL-ILUMINACIÓN EN PASILLOS)	UN	2,00	\$ 2.444.589,99	\$ 4.889.180,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 4.889.180,00
5.2.15	CONTROLAR ILUMINACIÓN EN PASILLOS; NOMBRE DEL TABLERO: (CONTROL-ILUMINACIÓN-1)	UN	1,00	\$ 2.695.385,41	\$ 2.695.385,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 2.695.385,00
5.3	1.- NO INCLUYE EL SUMINISTRO DE LUMINARIAS. 2.- DEBE INCLUIR LOS ELEMENTOS DE FIJACIÓN PARA QUE E16-630X1090 - X70 COLGAR BLANCA. 6.13FT 2200lm 13.3W 41K	UN	27,00	\$ 64.348,04	\$ 1.737.397,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	27,00	\$ 1.737.397,00
5.3.1	INSTALACIÓN DE LUMINARIAS TEMPLA LENS E16 1150X58X70 SOBREPONER - 2.182FT 3200lm 21W 41K	UN	612,00	\$ 64.348,04	\$ 39.361.002,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	612,00	\$ 39.361.002,00
5.3.2	INSTALACIÓN DE LUMINARIAS TEMPLA LENS E16 1150X58X70 SOBREPONER - 2.182FT 2200lm 18.3W 41K	UN	274,00	\$ 64.348,04	\$ 17.631.364,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	274,00	\$ 17.631.364,00
5.3.3	INSTALACIÓN DE LUMINARIAS IT 300 AQL LENS E30 1260X120X82 SOBREPONER - 2.1PT8 2100lm 18W 41K	UN	93,00	\$ 64.348,04	\$ 5.984.368,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	93,00	\$ 5.984.368,00
5.3.4	INSTALACIÓN DE LUMINARIAS CUINDRO SATURNO GS 160X145 SOBREPONER BALA 15W	UN	190,00	\$ 64.348,04	\$ 12.226.128,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	190,00	\$ 12.226.128,00
5.3.5	INSTALACIÓN DE LUMINARIAS EMERGENCIA ALENA 600L 90 E 185X50X108 SOBREPONER 2-8L 2W (Circuito independiente)	UN	222,00	\$ 64.348,04	\$ 14.285.265,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	222,00	\$ 14.285.265,00
5.3.6	INSTALACIÓN DE LUMINARIAS EMERGENCIA SALIDA 90 E 300X185X45 SOBREPONER 2W (Circuito independiente)	UN	20,00	\$ 64.348,04	\$ 1.286.961,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20,00	\$ 1.286.961,00
5.3.8	INSTALACIÓN DE LUMINARIAS FARON MERCURY LED 5150 LM	UN	4,00	\$ 435.471,10	\$ 1.741.888,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 1.741.888,00
5.3.9	INSTALACIÓN DE LUMINARIAS (LUMINARIA VIAL MILLENNIUM LED 72500 LM	UN	18,00	\$ 368.450,30	\$ 6.632.105,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	18,00	\$ 6.632.105,00
5.3.10	INSTALACIÓN DE LUMINARIAS REFLECTOR APOLLO B1M-FL58 LED 35350 LM	UN	16,00	\$ 64.348,04	\$ 1.029.569,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	16,00	\$ 1.029.569,00
5.3.11	INSTALACIÓN DE LUMINARIAS REFLECTOR APOLLO B1M-FL59 LED 11750 LM	UN	8,00	\$ 64.348,04	\$ 514.784,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 514.784,00
5.4	1.- PARA EL SUMINISTRO DE LUMINARIA SE DEBE CONSIDERAR LA MARCA CON LA CUAL SE CORRIÓ EL PROYECTO RETLAP. EN SUMINISTRO DE LUMINARIAS ATENEA 2.5 HEXAGONAL LENS E16 630X1090 - X70 COLGAR BLANCA. 6.13FT 2200lm 13.3W 41K	UN	27,00	\$ 1.130.433,38	\$ 30.521.701,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	27,00	\$ 30.521.701,00
5.4.1	SUMINISTRO DE LUMINARIAS TEMPLA LENS E16 1150X58X70 SOBREPONER - 2.182FT 3200lm 21W 41K	UN	612,00	\$ 627.965,26	\$ 384.314.740,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	612,00	\$ 384.314.740,00
5.4.2	SUMINISTRO DE LUMINARIAS TEMPLA LENS E16 1150X58X70 SOBREPONER - 2.182FT 2200lm 18.3W 41K	UN	274,00	\$ 627.965,26	\$ 172.062.482,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	274,00	\$ 172.062.482,00
5.4.3	SUMINISTRO DE LUMINARIAS IT 300 AQL LENS E30 1260X120X82 SOBREPONER - 2.1PT8 2100lm 18W 41K	UN	93,00	\$ 290.845,96	\$ 27.048.674,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	93,00	\$ 27.048.674,00
5.4.4	SUMINISTRO DE LUMINARIAS CUINDRO SATURNO GS 160X145 SOBREPONER BALA 15W	UN	190,00	\$ 312.439,30	\$ 59.363.467,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	190,00	\$ 59.363.467,00
5.4.5	SUMINISTRO DE LUMINARIAS EMERGENCIA ALENA 600L 90 E 185X50X108 SOBREPONER 2-8L 2W (Circuito independiente)	UN	222,00	\$ 94.745,61	\$ 21.033.526,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	222,00	\$ 21.033.526,00
5.4.6	SUMINISTRO DE LUMINARIAS EMERGENCIA SALIDA 90 E 300X185X45 SOBREPONER 2W (Circuito independiente)	UN	20,00	\$ 114.575,82	\$ 2.291.516,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20,00	\$ 2.291.516,00
5.4.7	SUMINISTRO DE LUMINARIAS FARON MERCURY LED 5150 LM	UN	4,00	\$ 1.407.017,30	\$ 5.628.069,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 5.628.069,00
5.4.8	SUMINISTRO DE LUMINARIAS LUMINARIA VIAL MILLENNIUM LED 72500 LM	UN	18,00	\$ 779.423,13	\$ 14.029.616,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	18,00	\$ 14.029.616,00
5.4.9	SUMINISTRO DE LUMINARIAS REFLECTOR APOLLO B1M-FL58 LED 35350 LM	UN	16,00	\$ 2.202.787,66	\$ 35.236.603,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	16,00	\$ 35.236.603,00
5.4.10	SUMINISTRO DE LUMINARIAS REFLECTOR APOLLO B1M-FL59 LED 11750 LM	UN	8,00	\$ 817.516,43	\$ 6.540.131,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 6.540.131,00
6	TOMACORRIENTES			\$ 390.785.720,00		-	\$ -	-	\$ 390.785.720,00	-	\$ 390.785.720,00	-	\$ -
6.1	1.- INCLUYE EL APARATO. 2.- PARA EL ANÁLISIS DE CADA SALIDA SE DEBE CONSIDERAR LA					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
6.1.1	TIERRA MONOFÁSICO SISTEMA NORMAL 15A, 120V Y SEGÚN NEMA 5-15R. INCLUYE TOMA MARCA LEVITON O SIMILAR COLOR	UN	331,00	\$ 255.910,68	\$ 84.706.436,00	-	\$ -	331,00	\$ 84.706.436,00	331,00	\$ 84.706.436,00	-	\$ -
6.1.2	TIERRA MONOFÁSICO SISTEMA NORMAL EN PISO 15A, 120V Y SEGÚN NEMA 5-15R.	UN	33,00	\$ 255.910,68	\$ 8.445.053,00	-	\$ -	33,00	\$ 8.445.053,00	33,00	\$ 8.445.053,00	-	\$ -
6.1.3	TIERRA MONOFÁSICO SISTEMA NORMAL EN TECHO 15A, 120V Y SEGÚN NEMA 5-15R.	UN	56,00	\$ 255.910,68	\$ 14.330.998,00	-	\$ -	56,00	\$ 14.330.998,00	56,00	\$ 14.330.998,00	-	\$ -
6.1.4	MONOFÁSICO SISTEMA NORMAL EN CANALITA 15A, 120V Y SEGÚN NEMA 5-15R.	UN	202,00	\$ 255.910,68	\$ 51.693.958,00	-	\$ -	202,00	\$ 51.693.958,00	202,00	\$ 51.693.958,00	-	\$ -
6.1.5	TIERRA MONOFÁSICO SISTEMA NORMAL TIPO GFCI 15A, 120V Y SEGÚN NEMA 5-15R.	UN	12,00	\$ 351.740,05	\$ 4.220.881,00	-	\$ -	12,00	\$ 4.220.881,00	12,00	\$ 4.220.881,00	-	\$ -
6.1.6	REGULADOR COLOR NARANJA CON POCO A TIERRA ATADO, MONOFÁSICO 15A, 100VA, 120V Y SEGÚN NEMA 5-15R.	UN	63,00	\$ 272.805,52	\$ 17.186.748,00	-	\$ -	63,00	\$ 17.186.748,00	63,00	\$ 17.186.748,00	-	\$ -

CONDICIONES GENERALES						OBRA EJECUTADA							
						ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		BALDO	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
7.4	OTROS EQUIPOS					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
7.4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS 5 KVA TRIFÁSICA 220/127 V CON AUTONOMÍA DE 5 MINUTOS (TR1, TR2, TR-5)	UN	3,00	\$ 38.049.668,61	\$ 114.149.006,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 114.149.006,00
7.4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS 8 KVA TRIFÁSICA 220/127 V CON AUTONOMÍA DE 5 MINUTOS (TR-3, TR-AUD)	UN	2,00	\$ 35.049.668,61	\$ 70.099.337,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 70.099.337,00
7.4.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS 12 KVA TRIFÁSICA 220/127 V CON AUTONOMÍA DE 5 MINUTOS (TR-3)	UN	1,00	\$ 77.886.930,74	\$ 77.886.931,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 77.886.931,00
7.4.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS 20 KVA TRIFÁSICA 220/127 V CON AUTONOMÍA DE 5 MINUTOS (TR-6)	UN	1,00	\$ 83.977.199,70	\$ 83.977.140,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 83.977.140,00
						-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
8	RED DE BT				\$ 468.440.125,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ 468.440.125,00
8.1	ACOMETIDA Y ALIMENTADORES 1- Todos los conductores serán THHN-THHW, 600 V.					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
8.1.1	ACOMETIDA DESDE TRAFIO HASTA TRANSFER-01 EN CONDUCTOR 5(3x500+500+4T) AL	ML	13,20	\$ 1.222.919,18	\$ 16.142.533,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	13,20	\$ 16.142.533,00
8.1.2	ACOMETIDA DESDE PLANTA HASTA TRANSFER-02 EN CONDUCTOR 5(3x500+500+4T) AL	ML	13,20	\$ 1.222.919,18	\$ 16.142.533,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	13,20	\$ 16.142.533,00
8.1.3	ACOMETIDA DESDE TABLERO TRANSFERENCIA HASTA TGA EN CONDUCTOR 5(3x500+500+4T) AL	ML	8,80	\$ 1.261.166,63	\$ 11.098.768,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	8,80	\$ 11.098.768,00
8.1.4	ACOMETIDA DESDE TRAFIO HASTA TRANSFER-03-01 EN CONDUCTOR 3x500+500+4T AL	ML	13,20	\$ 244.584,03	\$ 3.228.509,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	13,20	\$ 3.228.509,00
8.1.5	ACOMETIDA DESDE PLANTA HASTA TRANSFER-03-02 EN CONDUCTOR 3x500+500+4T AL	ML	13,20	\$ 244.584,03	\$ 3.228.509,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	13,20	\$ 3.228.509,00
8.1.6	ACOMETIDA DESDE TABLERO TRANSFERENCIA HASTA BCI EN CONDUCTOR 3x500+500+4T AL	ML	21,00	\$ 244.584,03	\$ 8.071.273,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	21,00	\$ 8.071.273,00
8.1.7	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGA HASTA HYAC EN CONDUCTOR 3x10+10+4T AL	ML	13,20	\$ 75.073,35	\$ 990.968,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	13,20	\$ 990.968,00
8.1.8	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGA HASTA T-BOMBAS EN CONDUCTOR 3x2+2+4T CU	ML	33,00	\$ 154.170,59	\$ 5.087.630,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	33,00	\$ 5.087.630,00
8.1.9	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGA HASTA TLE-EXT EN CONDUCTOR 3x4+4+10T CU	ML	13,20	\$ 104.080,78	\$ 1.373.866,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	13,20	\$ 1.373.866,00
8.1.10	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGA HASTA TH1 EN CONDUCTOR 3x10+10+4T AL	ML	13,20	\$ 75.073,35	\$ 990.968,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	13,20	\$ 990.968,00
8.1.11	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGA HASTA TH2 EN CONDUCTOR 3x20+20+4T AL	ML	13,20	\$ 92.368,77	\$ 1.219.248,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	13,20	\$ 1.219.248,00
8.1.12	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGA HASTA TH3 EN CONDUCTOR 3x5+5+10T CU	ML	13,20	\$ 71.703,34	\$ 946.481,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	13,20	\$ 946.481,00
8.1.13	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGA HASTA BYPASS-1 EN CONDUCTOR 3x8+8+10T CU	ML	13,20	\$ 37.846,86	\$ 499.579,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	13,20	\$ 499.579,00
8.1.14	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGA HASTA TGD-1 EN CONDUCTOR 3x2+2+4T CU	ML	49,50	\$ 155.811,88	\$ 7.613.688,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	49,50	\$ 7.613.688,00
8.1.15	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGA HASTA TGD-2 EN CONDUCTOR 3x350+350+4T CU	ML	115,50	\$ 729.475,09	\$ 84.254.373,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	115,50	\$ 84.254.373,00
8.1.16	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGA HASTA TGD-3 EN CONDUCTOR 3x20+20+4T CU	ML	63,80	\$ 294.163,84	\$ 18.767.853,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	63,80	\$ 18.767.853,00
8.1.17	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGA HASTA TGD-4 EN CONDUCTOR 2(3x350+350+4T) AL	ML	118,80	\$ 372.290,55	\$ 44.228.117,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	118,80	\$ 44.228.117,00
8.1.18	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGA HASTA TGD-5 EN CONDUCTOR 3x600+500+4T AL	ML	62,70	\$ 232.289,70	\$ 14.564.564,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	62,70	\$ 14.564.564,00
8.1.19	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGA HASTA TGD-AUDI EN CONDUCTOR 3x40+40+4T CU	ML	96,80	\$ 448.073,77	\$ 43.373.536,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	96,80	\$ 43.373.536,00
8.1.20	ACOMETIDA DESDE TABLERO BYPASS-1 HASTA UPS-1 EN CONDUCTOR 2x8+8+4T AL	ML	11,00	\$ 51.780,63	\$ 569.587,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 569.587,00
8.1.21	ACOMETIDA DESDE TABLERO BYPASS-1 HASTA TR1 EN CONDUCTOR 3x8+8+4T AL	ML	11,00	\$ 41.424,50	\$ 455.670,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 455.670,00
8.1.22	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-1 HASTA TH3 EN CONDUCTOR 3x6+6+10T CU	ML	11,00	\$ 72.039,02	\$ 792.429,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 792.429,00
8.1.23	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-1 HASTA TH2 EN CONDUCTOR 3x6+6+10T CU	ML	11,00	\$ 72.039,02	\$ 792.429,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 792.429,00
8.1.24	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-1 HASTA BYPASS-2 EN CONDUCTOR 2x6+6+10T CU	ML	11,00	\$ 57.879,75	\$ 636.677,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 636.677,00
8.1.25	ACOMETIDA DESDE TABLERO BYPASS-2 HASTA UPS-2 EN CONDUCTOR 2x4+4+4T AL	ML	11,00	\$ 97.476,42	\$ 1.072.241,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 1.072.241,00
8.1.26	ACOMETIDA DESDE TABLERO BYPASS-2 HASTA TR2 EN CONDUCTOR 2x4+4+4T AL	ML	11,00	\$ 97.476,42	\$ 1.072.241,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 1.072.241,00
8.1.27	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-2 HASTA TH4 EN CONDUCTOR 3x4+4+10T CU	ML	11,00	\$ 104.425,22	\$ 1.148.677,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 1.148.677,00
8.1.28	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-2 HASTA TH3 EN CONDUCTOR 3x4+4+10T CU	ML	11,00	\$ 48.372,36	\$ 532.096,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 532.096,00
8.1.29	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-2 HASTA BYPASS-3 EN CONDUCTOR 3x8+8+10T CU	ML	11,00	\$ 48.372,36	\$ 532.096,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 532.096,00
8.1.30	ACOMETIDA DESDE TABLERO BYPASS-3 HASTA UPS-3 EN CONDUCTOR 3x10+8+8T AL	ML	11,00	\$ 51.914,79	\$ 571.063,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 571.063,00
8.1.31	ACOMETIDA DESDE TABLERO BYPASS-3 HASTA TH3 EN CONDUCTOR 3x10+8+8T AL	ML	11,00	\$ 51.914,79	\$ 571.063,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 571.063,00
8.1.32	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-3 HASTA TH5 EN CONDUCTOR 3x6+6+10T CU	ML	11,00	\$ 72.039,02	\$ 792.429,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 792.429,00
8.1.33	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-3 HASTA TH4 EN CONDUCTOR 3x6+6+10T CU	ML	11,00	\$ 72.039,02	\$ 792.429,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 792.429,00
8.1.34	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-3 HASTA BYPASS-4 EN CONDUCTOR 2x8+8+10T CU	ML	11,00	\$ 38.017,18	\$ 418.185,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 418.185,00
8.1.35	ACOMETIDA DESDE TABLERO BYPASS-4 HASTA UPS-4 EN CONDUCTOR 2x8+8+10T CU	ML	11,00	\$ 41.424,50	\$ 455.670,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 455.670,00
8.1.36	ACOMETIDA DESDE TABLERO BYPASS-4 HASTA TH4 EN CONDUCTOR 2x8+8+10T CU	ML	11,00	\$ 41.424,50	\$ 455.670,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 455.670,00

CONDICIONES GENERALES						OBRA EJECUTADA						SALDO	
ITEM	DESCRIPCION	LIND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		CANTIDAD	VALOR TOTAL
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL		
8.1.37	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-4 HASTA T16 EN CONDUCTOR 3x2+2+10T Cu	ML	11,00	\$ 152.957,43	\$ 1.682.532,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 1.682.532,00
8.1.38	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-4 HASTA T15 EN CONDUCTOR 3x8+8+10T Cu	ML	11,00	\$ 48.372,36	\$ 532.096,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 532.096,00
8.1.39	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-4 HASTA BYPASS-5 EN CONDUCTOR 3x6+6+10T Cu	ML	11,00	\$ 72.039,02	\$ 792.429,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 792.429,00
8.1.40	ACOMETIDA DESDE TABLERO BYPASS-5 HASTA UPS-5 EN CONDUCTOR 3x6+2+6T+6T4T Cu	ML	11,00	\$ 117.866,11	\$ 1.296.537,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 1.296.537,00
8.1.41	ACOMETIDA DESDE TABLERO BYPASS-5 HASTA T15 EN CONDUCTOR 3x6+2+6T+6T4T Cu	ML	11,00	\$ 117.866,11	\$ 1.296.537,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 1.296.537,00
8.1.42	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-5 HASTA T17 EN CONDUCTOR 3x2+2+8T Cu	ML	11,00	\$ 156.364,75	\$ 1.720.012,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 1.720.012,00
8.1.43	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-5 HASTA T18 EN CONDUCTOR 3x8+8+10T Cu	ML	11,00	\$ 48.372,36	\$ 532.096,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 532.096,00
8.1.44	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-5 HASTA T16 EN CONDUCTOR 3x6+6+10T Cu	ML	11,00	\$ 72.039,02	\$ 792.429,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 792.429,00
8.1.45	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-5 HASTA BYPASS-6 EN CONDUCTOR 3x2+2+10T Cu	ML	11,00	\$ 152.957,43	\$ 1.682.532,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 1.682.532,00
8.1.46	ACOMETIDA DESDE TABLERO BYPASS-6 HASTA UPS-6 EN CONDUCTOR 3x2+10+8T+8T4T Cu	ML	11,00	\$ 198.863,50	\$ 2.187.499,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 2.187.499,00
8.1.47	ACOMETIDA DESDE TABLERO BYPASS-6 HASTA T16 EN CONDUCTOR 3x2+10+8T+8T4T Cu	ML	11,00	\$ 198.863,50	\$ 2.187.499,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 2.187.499,00
8.1.48	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-AUDI HASTA T11-AUDI EN CONDUCTOR 3x10+10+12T Cu	ML	11,00	\$ 31.830,56	\$ 361.136,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 361.136,00
8.1.49	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-AUDI HASTA T11-AUDI EN CONDUCTOR 3x12+12+12T Cu	ML	11,00	\$ 23.256,56	\$ 255.822,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 255.822,00
8.1.50	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-AUDI HASTA T11-TRAMOYA EN CONDUCTOR 3x12+12+12T Cu	ML	11,00	\$ 23.256,56	\$ 255.822,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 255.822,00
8.1.51	ACOMETIDA DESDE TABLERO TGD-AUDI HASTA BYPASS-AUDI EN CONDUCTOR 2x4+4+10T Cu	ML	11,00	\$ 80.056,36	\$ 880.820,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 880.820,00
8.1.52	ACOMETIDA DESDE TABLERO BYPASS-AUDI HASTA UPS-AUDI EN CONDUCTOR 3x10+8+8T4T Cu	ML	11,00	\$ 62.136,76	\$ 683.504,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 683.504,00
8.1.53	ACOMETIDA DESDE TABLERO BYPASS-AUDI HASTA T11-AUDI EN CONDUCTOR 3x10+8+8T4T Cu	ML	11,00	\$ 51.934,79	\$ 571.063,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 571.063,00
8.1.54	ACOMETIDA DESDE TABLERO 0 HASTA PLANTA EN CONDUCTOR 4(3x500+500+4T) Al	ML	11,00	\$ 990.634,24	\$ 10.896.977,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 10.896.977,00
8.2	TUBERIAS					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
8.2.1	TUBERIA DESDE TABLERO TRAF0 HASTA TRANSFER-01 EN DIAMETRO 504" PVC	ML	12,60	\$ 250.034,22	\$ 3.150.431,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12,60	\$ 3.150.431,00
8.2.2	TUBERIA DESDE TABLERO PLANTA HASTA TRANSFER-01 EN DIAMETRO 504" PVC	ML	12,60	\$ 250.034,22	\$ 3.150.431,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12,60	\$ 3.150.431,00
8.2.3	TUBERIA DESDE TABLERO TRANSFERENCIA HASTA TGA EN DIAMETRO 504" PVC	ML	8,40	\$ 257.389,36	\$ 2.162.062,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	8,40	\$ 2.162.062,00
8.2.4	TUBERIA DESDE TABLERO TRAF0 HASTA TRANSFER-BCH-01 EN DIAMETRO 104" IMC RECUBIERTO	ML	12,60	\$ 262.246,72	\$ 3.304.309,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12,60	\$ 3.304.309,00
8.2.5	TUBERIA DESDE TABLERO PLANTA HASTA TRANSFER-BCH-02 EN DIAMETRO 104" IMC RECUBIERTO	ML	12,60	\$ 262.246,72	\$ 3.304.309,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12,60	\$ 3.304.309,00
8.2.6	TUBERIA DESDE TABLERO TRANSFERENCIA HASTA BCI EN DIAMETRO 104" IMC RECUBIERTO	ML	31,50	\$ 262.246,72	\$ 8.260.772,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	31,50	\$ 8.260.772,00
8.2.7	TUBERIA DESDE TABLERO TGA HASTA HVC EN DIAMETRO 102" EMT	ML	12,60	\$ 64.999,82	\$ 818.998,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12,60	\$ 818.998,00
8.2.8	TUBERIA DESDE TABLERO TGA HASTA T-BOMBAS EN DIAMETRO 101-1/2" EMT	ML	31,50	\$ 51.280,14	\$ 1.615.324,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	31,50	\$ 1.615.324,00
8.2.9	TUBERIA DESDE TABLERO TGA HASTA T11-EXT EN DIAMETRO 101-1/4" EMT	ML	12,60	\$ 45.856,59	\$ 577.793,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12,60	\$ 577.793,00
8.2.10	TUBERIA DESDE TABLERO TGA HASTA T11 EN DIAMETRO 102" EMT	ML	12,60	\$ 64.999,82	\$ 818.998,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12,60	\$ 818.998,00
8.2.11	TUBERIA DESDE TABLERO TGA HASTA T12 EN DIAMETRO 102" EMT	ML	12,60	\$ 64.999,82	\$ 818.998,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12,60	\$ 818.998,00
8.2.12	TUBERIA DESDE TABLERO TGA HASTA T13 EN DIAMETRO 101-1/4" EMT	ML	12,60	\$ 45.856,59	\$ 577.793,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12,60	\$ 577.793,00
8.2.13	TUBERIA DESDE TABLERO TGA HASTA BYPASS-1 EN DIAMETRO 103/4" EMT	ML	12,60	\$ 23.466,84	\$ 295.682,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12,60	\$ 295.682,00
8.2.14	TUBERIA DESDE TABLERO TGA HASTA TGD-1 EN DIAMETRO 101-1/2" EMT	ML	47,25	\$ 51.280,14	\$ 2.422.987,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	47,25	\$ 2.422.987,00
8.2.15	TUBERIA DESDE TABLERO TGA HASTA TGD-2 EN DIAMETRO 103" EMT	ML	110,25	\$ 134.319,45	\$ 14.808.719,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	110,25	\$ 14.808.719,00
8.2.16	TUBERIA DESDE TABLERO TGA HASTA TGD-3 EN DIAMETRO 103" EMT	ML	60,90	\$ 64.999,82	\$ 3.958.489,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	60,90	\$ 3.958.489,00
8.2.17	TUBERIA DESDE TABLERO TGA HASTA TGD-4 EN DIAMETRO 103" EMT	ML	113,40	\$ 258.652,22	\$ 30.465.162,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	113,40	\$ 30.465.162,00
8.2.18	TUBERIA DESDE TABLERO TGA HASTA TGD-5 EN DIAMETRO 104" EMT	ML	59,85	\$ 200.715,32	\$ 12.012.800,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	59,85	\$ 12.012.800,00
8.2.19	TUBERIA DESDE TABLERO TGA HASTA TGD-AUDI EN DIAMETRO 101" EMT	ML	92,40	\$ 134.319,45	\$ 12.411.117,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	92,40	\$ 12.411.117,00
8.2.20	TUBERIA DESDE TABLERO BYPASS-1 HASTA UPS-1 EN DIAMETRO 101" EMT	ML	10,50	\$ 30.776,27	\$ 323.151,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 323.151,00
8.2.21	TUBERIA DESDE TABLERO BYPASS-1 HASTA T11 EN DIAMETRO 101" EMT	ML	10,50	\$ 30.776,27	\$ 323.151,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 323.151,00
8.2.22	TUBERIA DESDE TABLERO TGD-1 HASTA T13 EN DIAMETRO 101-1/4" EMT	ML	10,50	\$ 45.856,59	\$ 481.494,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 481.494,00
8.2.23	TUBERIA DESDE TABLERO TGD-2 HASTA T12 EN DIAMETRO 101-1/4" EMT	ML	10,50	\$ 45.856,59	\$ 481.494,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 481.494,00
8.2.24	TUBERIA DESDE TABLERO TGD-1 HASTA BYPASS-2 EN DIAMETRO 101" EMT	ML	10,50	\$ 30.776,27	\$ 323.151,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 323.151,00
8.2.25	TUBERIA DESDE TABLERO BYPASS-2 HASTA UPS-2 EN DIAMETRO 101-1/4" EMT	ML	10,50	\$ 45.856,59	\$ 481.494,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 481.494,00

CONDICIONES GENERALES						OBRA EJECUTADA						BALDO	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		BALDO	
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
B.2.26	TUBERÍA DESDE TABLERO BYPASS-2 HASTA TR3 EN DIÁMETRO 101-1/4" EMT	ML	10,50	\$ 45.856,59	\$ 481.494,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 481.494,00
B.2.27	TUBERÍA DESDE TABLERO TGD-2 HASTA TH4 EN DIÁMETRO 101-1/4" EMT	ML	10,50	\$ 45.856,59	\$ 481.494,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 481.494,00
B.2.28	TUBERÍA DESDE TABLERO TGD-2 HASTA TH3 EN DIÁMETRO 101" EMT	ML	10,50	\$ 30.776,27	\$ 323.151,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 323.151,00
B.2.29	TUBERÍA DESDE TABLERO TGD-2 HASTA BYPASS-3 EN DIÁMETRO 101" EMT	ML	10,50	\$ 30.776,27	\$ 323.151,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 323.151,00
B.2.30	TUBERÍA DESDE TABLERO BYPASS-3 HASTA UPS-3 EN DIÁMETRO 101" EMT	ML	10,50	\$ 30.776,27	\$ 323.151,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 323.151,00
B.2.31	TUBERÍA DESDE TABLERO BYPASS-3 HASTA TH3 EN DIÁMETRO 101" EMT	ML	10,50	\$ 30.776,27	\$ 323.151,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 323.151,00
B.2.32	TUBERÍA DESDE TABLERO TGD-3 HASTA TH5 EN DIÁMETRO 101-1/4" EMT	ML	10,50	\$ 45.856,59	\$ 481.494,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 481.494,00
B.2.33	TUBERÍA DESDE TABLERO TGD-3 HASTA TH4 EN DIÁMETRO 101-1/4" EMT	ML	10,50	\$ 45.856,59	\$ 481.494,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 481.494,00
B.2.34	TUBERÍA DESDE TABLERO TGD-3 HASTA BYPASS-4 EN DIÁMETRO 103/4" EMT	ML	10,50	\$ 23.466,84	\$ 246.402,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 246.402,00
B.2.35	TUBERÍA DESDE TABLERO BYPASS-4 HASTA UPS-4 EN DIÁMETRO 101" EMT	ML	10,50	\$ 30.776,27	\$ 323.151,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 323.151,00
B.2.36	TUBERÍA DESDE TABLERO BYPASS-4 HASTA TH4 EN DIÁMETRO 101" EMT	ML	10,50	\$ 30.776,27	\$ 323.151,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 323.151,00
B.2.37	TUBERÍA DESDE TABLERO TGD-4 HASTA TH5 EN DIÁMETRO 101-1/2" EMT	ML	10,50	\$ 51.280,14	\$ 538.441,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 538.441,00
B.2.38	TUBERÍA DESDE TABLERO TGD-4 HASTA TH5 EN DIÁMETRO 101" EMT	ML	10,50	\$ 30.776,27	\$ 323.151,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 323.151,00
B.2.39	TUBERÍA DESDE TABLERO TGD-4 HASTA BYPASS-5 EN DIÁMETRO 101-1/4" EMT	ML	10,50	\$ 45.856,59	\$ 481.494,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 481.494,00
B.2.40	TUBERÍA DESDE TABLERO BYPASS-5 HASTA UPS-5 EN DIÁMETRO 101-1/4" EMT	ML	10,50	\$ 45.856,59	\$ 481.494,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 481.494,00
B.2.41	TUBERÍA DESDE TABLERO BYPASS-5 HASTA TH5 EN DIÁMETRO 101-1/4" EMT	ML	10,50	\$ 45.856,59	\$ 481.494,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 481.494,00
B.2.42	TUBERÍA DESDE TABLERO TGD-5 HASTA TH7 EN DIÁMETRO 101-1/2" EMT	ML	10,50	\$ 51.280,14	\$ 538.441,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 538.441,00
B.2.43	TUBERÍA DESDE TABLERO TGD-5 HASTA TH8 EN DIÁMETRO 101" EMT	ML	10,50	\$ 30.776,27	\$ 323.151,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 323.151,00
B.2.44	TUBERÍA DESDE TABLERO TGD-5 HASTA TH8 EN DIÁMETRO 101-1/4" EMT	ML	10,50	\$ 45.856,59	\$ 481.494,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 481.494,00
B.2.45	TUBERÍA DESDE TABLERO TGD-5 HASTA BYPASS-6 EN DIÁMETRO 101-1/2" EMT	ML	10,50	\$ 51.280,14	\$ 538.441,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 538.441,00
B.2.46	TUBERÍA DESDE TABLERO BYPASS-6 HASTA UPS-6 EN DIÁMETRO 102" EMT	ML	10,50	\$ 64.999,82	\$ 682.498,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 682.498,00
B.2.47	TUBERÍA DESDE TABLERO BYPASS-6 HASTA TH8 EN DIÁMETRO 102" EMT	ML	10,50	\$ 64.999,82	\$ 682.498,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 682.498,00
B.2.48	TUBERÍA DESDE TABLERO TGD-AUDI HASTA TH-AUDI EN DIÁMETRO 101/4" EMT	ML	10,50	\$ 23.466,84	\$ 246.402,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 246.402,00
B.2.49	TUBERÍA DESDE TABLERO TGD-AUDI HASTA TH-AHB-AUDI EN DIÁMETRO 101/2" EMT	ML	10,50	\$ 18.270,70	\$ 191.842,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 191.842,00
B.2.50	TUBERÍA DESDE TABLERO TGD-AUDI HASTA TH-TRAMAYA EN DIÁMETRO 101/2" EMT	ML	10,50	\$ 18.270,70	\$ 191.842,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 191.842,00
B.2.51	TUBERÍA DESDE TABLERO TGD-AUDI HASTA BYPASS-AUDI EN DIÁMETRO 101-1/4" EMT	ML	10,50	\$ 45.856,59	\$ 481.494,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 481.494,00
B.2.52	TUBERÍA DESDE TABLERO BYPASS-AUDI HASTA UPS-AUDI EN DIÁMETRO 101" EMT	ML	10,50	\$ 30.776,27	\$ 323.151,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 323.151,00
B.2.53	TUBERÍA DESDE TABLERO BYPASS-AUDI HASTA TH-AUDI EN DIÁMETRO 101" EMT	ML	10,50	\$ 30.776,27	\$ 323.151,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 323.151,00
B.2.54	TUBERÍA DESDE TABLERO D HASTA PLANTA EN DIÁMETRO 404" EMT	ML	10,50	\$ 779.081,54	\$ 8.180.356,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,50	\$ 8.180.356,00
A.1	CAJAS					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
B.3.1	CAJA DE PASO NORMA CS-274	UN	5,00	\$ 3.940.701,03	\$ 3.703.505,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	5,00	\$ 3.703.505,00
B.3.2	CAJA DE PASO NORMA AP-280	UN	39,00	\$ 351.161,54	\$ 13.695.300,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	39,00	\$ 13.695.300,00
B	SISTEMA DE PROTECCIÓN EXTERNO				\$ 41.301.583,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ 41.301.583,00
B.1	SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
B.1.1	SISTEMA DE APANTALLAMIENTO CON PUNTAS FRANKLIN DE 100 CMS	UN	68,00	\$ 171.513,58	\$ 11.642.924,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	68,00	\$ 11.642.924,00
B.1.2	SOPORTE PARA VARILLA	UN	68,00	\$ 140.544,16	\$ 9.557.000,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	68,00	\$ 9.557.000,00
B.1.3	INTERCONEXIÓN CON CONDUCTOR ALAMBRO DE ALUMINIO DE 06 MM2/NORMA EN ÁREA DE COBERTA.	ML	965,00	\$ 10.204,84	\$ 9.847.668,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	965,00	\$ 9.847.668,00
B.1.4	SOPORTE SENCILLO DE MUDO	UN	644,00	\$ 9.948,88	\$ 6.407.081,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	644,00	\$ 6.407.081,00
B.1.5	INTERCONEXIÓN CON CONDUCTOR ALAMBRO DE COBRE 2/0 AWG DESDE ÁREA DE COBERTA HASTA PESO 1	ML	140,00	\$ 57.297,43	\$ 8.021.640,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	140,00	\$ 8.021.640,00
B.1.6	CONECTOR BIMETÁLICO DE ALUMINIO A COBRE	UN	10,00	\$ 62.358,46	\$ 623.585,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,00	\$ 623.585,00
B.1.7	CAJA 15X15 CM PARA EMPALME BIMETÁLICO ENTRE CABLE DE COBRE Y BASTANTE DE APANTALLAMIENTO	UN	10,00	\$ 69.430,96	\$ 694.310,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,00	\$ 694.310,00
B.1.8	CAJAS DE INSPECCIÓN DE 30X30 CM PARA INTERCONEXIÓN DE POSOS	UN	20,00	\$ 351.161,54	\$ 3.511.615,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20,00	\$ 3.511.615,00
B.1.9	SOLDADURA EXOTÉRMICA	UN	10,00	\$ 59.268,00	\$ 592.680,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,00	\$ 592.680,00

CONDICIONES GENERALES														OBRA EJECUTADA				BALDO	
						ACUMULADO ANTERIOR		PRESIDENTE ACTA		ACUMULADO									
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
9.1.10	VARILLAS COPPERWELD DE 5/8" X 8'(2.44M), INCLUYE POSTO INSPECCIONABLE	UN	10,00	\$ 688.548,00	\$ 6.885.548,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,00	\$ 6.885.548,00	-	\$ -	10,00	\$ 6.885.548,00
9.1.11	INTERCONEXIÓN DE POSOS A BARRAJE EQUIPOTENCIAL CON CABLE DESNUDO CU # 2/0 AWG	ML	351,00	\$ 57.292,83	\$ 22.403.294,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	351,00	\$ 22.403.294,00	-	\$ -	351,00	\$ 22.403.294,00
9.1.12	MEJORA CON MEGGEE, CERTIFICACIÓN DE MENOS DE 10 OHMS	GL	1,00	\$ 1.091.037,00	\$ 1.091.037,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 1.091.037,00	-	\$ -	1,00	\$ 1.091.037,00
						-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
10	SISTEMA DE PROTECCIÓN INTERNO				\$ 12.488.700,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ 12.488.700,00
10.1	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
10.1.1	VARILLAS COPPERWELD DE 5/8" X 8'(2.44M)	UN	6,00	\$ 337.693,06	\$ 2.026.158,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	6,00	\$ 2.026.158,00	-	\$ -	6,00	\$ 2.026.158,00
10.1.2	SOLDADURA EXOTÉRMICA EN 7" CABLE 2/0 A BARRA COPPERWELD	UN	8,00	\$ 58.267,98	\$ 474.144,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 474.144,00	-	\$ -	8,00	\$ 474.144,00
10.1.3	SOLDADURA EXOTÉRMICA EN 7" CABLE 2/0 A CABLE 2/0	UN	6,00	\$ 58.267,98	\$ 355.608,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	6,00	\$ 355.608,00	-	\$ -	6,00	\$ 355.608,00
10.1.4	SOLDADURA EXOTÉRMICA EN "CRUZ" CABLE 2/0 A CABLE 2/0	UN	3,00	\$ 58.267,98	\$ 177.804,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 177.804,00	-	\$ -	3,00	\$ 177.804,00
10.1.5	CAJAS DE INSPECCIÓN DE 30X30 CM	UN	4,00	\$ 351.161,54	\$ 1.404.646,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 1.404.646,00	-	\$ -	4,00	\$ 1.404.646,00
10.1.6	CABLE N° 2/0 AWG DESNUDO EN COBRE MALLA	ML	55,00	\$ 57.292,83	\$ 3.151.356,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	55,00	\$ 3.151.356,00	-	\$ -	55,00	\$ 3.151.356,00
10.1.7	N° 2/0 AWG DESNUDO EN COBRE CONEXIÓN MALLA - SUBESTACIÓN	ML	10,00	\$ 93.298,35	\$ 932.984,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,00	\$ 932.984,00	-	\$ -	10,00	\$ 932.984,00
10.1.8	ARM SDCM DE LARGO CON 2 AISLADORES DE FIBRA TIPO BARRIL PARA SUBESTACIÓN	UN	1,00	\$ 1.322.923,78	\$ 1.322.923,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 1.322.923,00	-	\$ -	1,00	\$ 1.322.923,00
10.1.9	BORNES DE COMPRESIÓN TIPO QUD PARA CONEXIÓN DE BARRALES A MALLA DE PUESTA A TIERRA	UN	1,00	\$ 10.341,85	\$ 10.342,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 10.342,00	-	\$ -	1,00	\$ 10.342,00
10.1.10	EXCAVACIÓN Y PREPARACIÓN DEL TERRENO CON QUÍMICO	GL	1,00	\$ 430.153,00	\$ 430.153,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 430.153,00	-	\$ -	1,00	\$ 430.153,00
10.1.11	MEJORA DE MALLA DE PUESTA A TIERRA POST CONSTRUCCIÓN	GL	1,00	\$ 1.091.037,00	\$ 1.091.037,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 1.091.037,00	-	\$ -	1,00	\$ 1.091.037,00
10.1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINAS DE ALFAXON PARA CÁRGAMOS DE SUBESTACIÓN (DEBEN ESTAR ATERRIZADAS)	GL	1,00	\$ 1.111.543,25	\$ 1.111.543,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 1.111.543,00	-	\$ -	1,00	\$ 1.111.543,00
						-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11	INFRAESTRUCTURA DE BANDEJAS				\$ 460.884.078,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ 460.884.078,00
11.1	BANDEJA PORTA CABLE TIPO MALLA					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.1.1	BANDEJA TIPO ESCALERA CON TAPA 30 CMS X 30 CMS GALVANIZADA EN LUVIANO (EN TECHO)	ML	26,00	\$ 127.314,60	\$ 3.307.580,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	26,00	\$ 3.307.580,00	-	\$ -	26,00	\$ 3.307.580,00
11.1.2	BANDEJA TIPO ESCALERA CON TAPA 30 CMS X 30 CMS GALVANIZADA EN LUVIANO (EN TECHO)	ML	16,00	\$ 145.432,97	\$ 2.326.928,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	16,00	\$ 2.326.928,00	-	\$ -	16,00	\$ 2.326.928,00
11.1.3	BANDEJA TIPO ESCALERA CON TAPA 40 CMS X 30 CMS GALVANIZADA EN LUVIANO (EN TECHO)	ML	747,00	\$ 154.444,53	\$ 115.371.557,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	747,00	\$ 115.371.557,00	-	\$ -	747,00	\$ 115.371.557,00
11.2	BANDEJA PORTA CABLE TIPO DUCTO PARA RED BT					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.2.1	BANDEJA TIPO DUCTO CON TAPA 30 CMS X 30 CMS GALVANIZADA EN LUVIANO (EN TECHO)	ML	13,00	\$ 123.848,19	\$ 1.610.026,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	13,00	\$ 1.610.026,00	-	\$ -	13,00	\$ 1.610.026,00
11.2.2	BANDEJA TIPO DUCTO CON TAPA 20 CMS X 30 CMS GALVANIZADA EN LUVIANO (EN TECHO)	ML	26,00	\$ 168.957,26	\$ 4.392.904,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	26,00	\$ 4.392.904,00	-	\$ -	26,00	\$ 4.392.904,00
11.2.3	BANDEJA TIPO DUCTO CON TAPA 40 CMS X 30 CMS GALVANIZADA EN LUVIANO (EN TECHO)	ML	712,00	\$ 197.828,21	\$ 140.896.407,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	712,00	\$ 140.896.407,00	-	\$ -	712,00	\$ 140.896.407,00
11.3	ACCESORIOS					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.3.1	CURVA HORIZONTAL A 90° 40X30 CM	UN	12,00	\$ 181.176,07	\$ 2.174.113,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12,00	\$ 2.174.113,00	-	\$ -	12,00	\$ 2.174.113,00
11.3.2	CURVA HORIZONTAL A 45° 40X30 CM	UN	13,00	\$ 181.176,07	\$ 2.355.289,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	13,00	\$ 2.355.289,00	-	\$ -	13,00	\$ 2.355.289,00
11.3.3	CURVA VERTICAL EXTERNA DE 90° - (BAJA) 40X10 CM	UN	4,00	\$ 188.406,46	\$ 745.626,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 745.626,00	-	\$ -	4,00	\$ 745.626,00
11.3.4	CURVA VERTICAL INTERNA DE 90° - (PUENTE) 40X10 CM	UN	4,00	\$ 188.406,46	\$ 745.626,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 745.626,00	-	\$ -	4,00	\$ 745.626,00
11.3.5	TEE HORIZONTAL 40X10 CM	UN	19,00	\$ 192.354,29	\$ 3.654.731,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	19,00	\$ 3.654.731,00	-	\$ -	19,00	\$ 3.654.731,00
11.4	OTROS COMPLEMENTOS INFRAESTRUCTURA DE BANDEJAS					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.4.1	PUESTA A TIERRA EN CONDUCTOR EN COBRE CALIBRE # 6 AWG DESNUDO INCLUYE GRAPAS DE FIJACIÓN EN CU Y AMARRES	ML	1.694,00	\$ 18.447,68	\$ 31.250.373,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1.694,00	\$ 31.250.373,00	-	\$ -	1.694,00	\$ 31.250.373,00
11.5	CANAleta					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.5.1	CANAleta 12X5 cm	ML	135,00	\$ 51.349,50	\$ 6.932.196,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	135,00	\$ 6.932.196,00	-	\$ -	135,00	\$ 6.932.196,00
11.6	CANAleta					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.6.1	RAMALES EN 2X12+12T CU	ML	7.919,00	\$ 12.972,75	\$ 102.731.215,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	7.919,00	\$ 102.731.215,00	-	\$ -	7.919,00	\$ 102.731.215,00
11.6.2	RAMALES EN 2X10+12T CU	ML	150,00	\$ 17.387,73	\$ 2.605.159,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	150,00	\$ 2.605.159,00	-	\$ -	150,00	\$ 2.605.159,00
11.6.3	RAMALES EN 2X12+12T+12TA CU	ML	3.299,00	\$ 17.296,37	\$ 39.764.348,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3.299,00	\$ 39.764.348,00	-	\$ -	3.299,00	\$ 39.764.348,00
						-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
12	TRAMITES				\$ 37.095.236,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ 37.095.236,00

CONDICIONES GENERALES													CÓMA ECUATORIA			
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESIDENTE ACTA		ACUMULADO		VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL		
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL					
12.1	TRAMITES Y CERTIFICACION ANTI LAS ENTIDADES COMPETENTES															
12.1.1	TRAMITES ANTE OPERADOR DE RED PARA ENLACEACIÓN DEL PROYECTO DE SUBESTACION	GL	1.00	\$ 3,372.294,00	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
12.1.2	CERTIFICADO VETE	GL	2.00	\$ 16.861.471,00	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
12.1.3	CERTIFICADO RETELAS	GL	2.00	\$ 16.861.471,00	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13	COMUNICACIONES			\$ 879.246.820,00	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.1	FIBRA OPTICA															
13.1.1	BANDEJAS DE FIBRA OPTICA DE 8 INCHAS (LUN)	UN	6,00	\$ 4.093.701,00	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.1.2	TAPA CUBIERTA PARA BANDEJA	UN	12,00	\$ 1.182.551,00	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.1.3	PANEL/ACOPADOR/CL. OM3, 24 PUERTOS	UN	6,00	\$ 2.825.778,00	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.1.4	PANEL/ACOPADOR/CL. OM3, 24 PUERTOS	UN	6,00	\$ 3.323.394,00	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.1.5	CONECTOR ENDOZO CL. OM3	UN	36,00	\$ 44.374,48	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.1.6	PATCHCORD DE FIBRA LC/LC, 2M, SC/OM3 OM3 DUPLEX	UN	16,00	\$ 319.883,70	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.1.7	BALCONET RJ45, 12 MÓDULOS	UN	6,00	\$ 316.683,98	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.1.8	FIBRA OPTICA OM3 6 HRS. IN/OUT	MT	500,00	\$ 28.135,66	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.1.9	TUBERIA DE 20"	MT	80,00	\$ 45.583,51	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.1.10	CAJA CS375	UN	1,00	\$ 1.466.565,98	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.2	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA EQUIPOS SERIEBLES															
13.2.1	MHI/SCDM DE LARGO CON 2 ANILLOS DE FIBRA TIPO BANIL PARA IT SERVIDORES	UN	1,00	\$ 1.332.932,28	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.2.2	CAJAS DE INSPECCIÓN DE JUNIO DM	UN	3,00	\$ 351.157,54	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.2.3	VARIANTE COPPERWELD DE 50" X 812 (440)	UN	3,00	\$ 337.693,06	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.2.4	SERVIDORA EXOTERMINA IN "T" CABLE 20 A BARRA COPPERWELD	UN	3,00	\$ 59.249,68	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.2.5	CABLE # 20 AWG DESNUDO IN COMET PARA CONEXIÓN DE SERVIDORES	MT	35,00	\$ 59.979,71	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.2.6	CABLE # 20 AWG DESNUDO IN COMET PARA CONEXIÓN DE SERVIDORES	MT	35,00	\$ 59.979,71	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.2.7	CABLE # 2 AWG AISLADO IN COMET PARA CONEXIÓN DE TM208 A T08	MT	481,00	\$ 35.755,67	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.2.8	BOBINA DE ELECTROCHOQUE	MT	1,00	\$ 645.064,67	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3	EQUIPOS PASIVOS DE COMUNICACIONES															
13.3.1	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	6,00	\$ 4.011.451,93	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.2	BANDEJA HORIZONTAL	UN	6,00	\$ 158.018,66	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.3	BAUTISTORIA HORIZONTAL DE 13 PUERTOS	UN	6,00	\$ 444.271,10	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.4	ORGANIZADOR TIPO BUCLO 2 UN	UN	12,00	\$ 366.297,05	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.5	UNIDAD DE VENTILACIÓN 1 UN	UN	6,00	\$ 158.840,55	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.6	HE PANE PARA PATCH PANEL BUNDO DE 24 PUERTOS DATOS (UN INCLuye DE SOPORTE)	UN	3,00	\$ 275.267,05	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.7	HE PANE PARA PATCH PANEL BUNDO DE 48 PUERTOS DATOS (UN INCLuye DE SOPORTE)	UN	10,00	\$ 478.817,64	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.8	CABLE F/UTP CATEGORIA 6A	MT	22.985,00	\$ 7.128,58	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.9	UNCLUTE MARCACION DE PUNTO CON EL MISMO TAG DEL (UNCLUTE MARCACION DE PUNTO CON EL MISMO TAG DEL CABLE)	UN	357,00	\$ 15.440,02	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.10	UNCLUTE MARCACION DE PUNTO CON EL MISMO TAG DEL (UNCLUTE MARCACION DE PUNTO CON EL MISMO TAG DEL CABLE)	UN	46,00	\$ 15.440,02	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.11	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.12	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.13	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.14	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.15	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.16	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.17	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.18	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.19	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.20	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.21	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.22	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.23	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.24	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.25	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.26	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.27	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.28	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.29	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.30	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.31	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.32	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.33	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.34	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.35	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.36	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.37	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.38	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.39	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.40	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.41	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.42	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.43	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.44	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.45	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.46	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.47	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.48	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.49	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.50	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.51	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.52	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.53	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.54	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.55	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.56	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.57	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.58	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.59	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.60	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.61	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.62	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.63	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.64	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.65	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.66	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.67	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.68	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.69	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.70	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.71	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.72	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.73	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.74	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-	\$		
13.3.75	PAQUETE DE COMUNICACIONES TIPO CABINETE PARA DATA CENTER DE 45 UN	UN	457,00	\$ 55.806,92	\$	-	-	\$	-	-	-	\$	-			

CONDICIONES GENERALES															
						ACUMULADO ANTERIOR			ACUMULADO PRESENTE ACTA			ACUMULADO			
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
13.3.15	MARCAJON SALIDAS VOZ Y DATOS EN ARMOS EXTREMOS	UM	453.00	\$ 7,573.94	\$ 3,403,995.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	453.00	\$ 3,403,995.00	-	\$ -
13.3.17	CAJA PARA DATOS SENCILLA	UM	42.00	\$ 8,297.28	\$ 344,472.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	42.00	\$ 344,472.00	-	\$ -
13.3.18	CAJA PARA DATOS SENCILLA EN PSO	UM	38.00	\$ 8,297.08	\$ 315,286.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	38.00	\$ 315,286.00	-	\$ -
13.3.19	CAJA PARA DATOS SENCILLA EN TUCUD	UM	54.00	\$ 8,297.28	\$ 448,012.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	54.00	\$ 448,012.00	-	\$ -
13.3.20	CAJA PARA DATOS SENCILLA EN CAMALETA	UM	159.00	\$ 8,297.28	\$ 1,310,932.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	159.00	\$ 1,310,932.00	-	\$ -
13.3.21	CAJA PARA WIFI	UM	65.00	\$ 8,297.28	\$ 539,310.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	65.00	\$ 539,310.00	-	\$ -
13.3.22	CAJA PARA CONTROL TELON	UM	41.00	\$ 8,297.28	\$ 340,180.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	41.00	\$ 340,180.00	-	\$ -
13.3.23	CAJA PARA DATOS DOBLE	UM	3.00	\$ 11,781.47	\$ 35,344.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3.00	\$ 35,344.00	-	\$ -
13.3.24	CAJA PARA DATOS DOBLE EN PSO	UM	1.00	\$ 11,781.47	\$ 11,781.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1.00	\$ 11,781.00	-	\$ -
13.3.25	CAJA PARA DATOS DOBLE EN CAMALETA	UM	44.00	\$ 11,781.47	\$ 518,885.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	44.00	\$ 518,885.00	-	\$ -
13.3.26	TUBERIA DE 1" ENT	M	4512.00	\$ 30,635.40	\$ 150,485,982.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4812.00	\$ 150,485,982.00	-	\$ -
13.4	SALIDAS PARA CAMARAS (TUBERIA, CABLE, CAMAS DOBLE FONDO)					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.4.1	ORGANIZADOR LISTADO DUCTO 1UR	UM	6.00	\$ 25,164.66	\$ 1,521,820.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	6.00	\$ 1,521,820.00	-	\$ -
13.4.2	CABLE FUT CAT 6A 3M DATOS (PUESTO DE TRABAJO)	M	5,386.00	\$ 7,188.53	\$ 38,772,633.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	5,386.00	\$ 38,772,633.00	-	\$ -
13.4.3	HERMAJE PARA PATCH PANEL BUNDADO DE 48 PUERTOS DATOS (CON INTERRUPTOR DE PROTECCION 12)	UM	5.00	\$ 273,369.85	\$ 1,366,849.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	5.00	\$ 1,366,849.00	-	\$ -
13.4.4	HERMAJE PARA PATCH PANEL BUNDADO DE 48 PUERTOS DATOS (INCLUYE DE SOPORTE)	UM	1.00	\$ 478,818.00	\$ 478,818.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1.00	\$ 478,818.00	-	\$ -
13.4.5	2UR (INCLUYE DE SOPORTE)	UM	101.00	\$ 16,440.23	\$ 1,660,462.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	101.00	\$ 1,660,462.00	-	\$ -
13.4.6	(INCLUYE MARCACION DE PUNTO CON EL MISMO TAG DEL CABLE)	UM	101.00	\$ 56,306.92	\$ 5,686,998.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	101.00	\$ 5,686,998.00	-	\$ -
13.4.7	JACK RJ-45 CAT. 6A DATOS (PUESTO DE TRABAJO)	UM	101.00	\$ 56,306.92	\$ 5,686,998.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	101.00	\$ 5,686,998.00	-	\$ -
13.4.8	JACK RJ-45 CAT. 6A DATOS (RACK)	UM	101.00	\$ 57,818.85	\$ 5,839,704.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	101.00	\$ 5,839,704.00	-	\$ -
13.4.9	PUNTO FUT CAT 6A 3M DATOS (PUESTO DE TRABAJO)	UM	101.00	\$ 57,818.85	\$ 5,839,704.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	101.00	\$ 5,839,704.00	-	\$ -
13.4.10	CONEXIONES CABLEADO FUT	UM	101.00	\$ 43,016.43	\$ 4,345,710.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	101.00	\$ 4,345,710.00	-	\$ -
13.4.11	MARCAJON SALIDAS VOZ Y DATOS EN ARMOS EXTREMOS	UM	101.00	\$ 754,968.00	\$ 754,968.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	101.00	\$ 754,968.00	-	\$ -
13.4.12	CAJA PARA CAMARA	UM	101.00	\$ 8,181,005.00	\$ 8,181,005.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	101.00	\$ 8,181,005.00	-	\$ -
13.4.13	TUBERIA DE 1" ENT	M	622.00	\$ 30,636.92	\$ 19,055,839.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	622.00	\$ 19,055,839.00	-	\$ -
14	DETECCION DE INCENDIOS					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.1	SALIDAS PARA DETECCION DE INCENDIOS (CABLE TUBERIA Y CAMAS PARA ORGANIZADOR, INTERRUPTOR CABLE EN PARADO)					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.1.1	CAJA PARA CENTRAL DE INCENDIOS ALARMAS MOD. ALPAC-01	UM	1.00	\$ 27,492.00	\$ 27,492.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1.00	\$ 27,492.00	-	\$ -
14.1.2	CAJA PARA DETECTOR OPTICO ALGORITMO MOD. ALPAC-01	UM	253.00	\$ 27,492.00	\$ 6,977,996.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	253.00	\$ 6,977,996.00	-	\$ -
14.1.3	CAJA PARA ESTACION DE CONTROL RED DE EXTINCION DE INCENDIO	UM	1.00	\$ 27,492.00	\$ 27,492.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1.00	\$ 27,492.00	-	\$ -
14.1.4	CAJA PARA FUENTE DE ALIMENTACION AUXILIAR 24V 2A MOD. ALPAC-02	UM	1.00	\$ 27,492.00	\$ 27,492.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1.00	\$ 27,492.00	-	\$ -
14.1.5	CAJA PARA PULSADOR DE ALARMA	UM	11.00	\$ 27,492.00	\$ 302,409.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11.00	\$ 302,409.00	-	\$ -
14.1.6	CAJA PARA SIRENA DE ALARMA CON FOCO	UM	11.00	\$ 27,492.00	\$ 302,409.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11.00	\$ 302,409.00	-	\$ -
14.1.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROL CABLE CUA 4/18 AWG 21292 AWG	UM	1,892.00	\$ 4,363.58	\$ 8,255,891.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,892.00	\$ 8,255,891.00	-	\$ -
14.1.8	TUBERIA DE 3/4" ENT	UM	1,720.00	\$ 23,466.44	\$ 40,362,972.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,720.00	\$ 40,362,972.00	-	\$ -
14.2	TOPIOS PARA DETECCION DE INCENDIOS					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.2.1	CENTRAL DE INCENDIOS ALARMAS MOD. ALPAC-02	UM	1.00	\$ 11,652,128.00	\$ 11,652,128.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1.00	\$ 11,652,128.00	-	\$ -
14.2.2	DETECTOR CONVENCIONAL OPTICO-TERMICO MOD. ALPAC-03	UM	252.00	\$ 8,145,391.00	\$ 8,145,391.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	252.00	\$ 8,145,391.00	-	\$ -
14.2.3	ESTACION DE CONTROL RED DE EXTINCION DE INCENDIO	UM	1.00	\$ 422,624.00	\$ 422,624.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1.00	\$ 422,624.00	-	\$ -
14.2.4	FUENTE DE ALIMENTACION AUXILIAR 24V 2A MOD. ALPAC-02	UM	1.00	\$ 1,178,424.00	\$ 1,178,424.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1.00	\$ 1,178,424.00	-	\$ -
14.2.5	PULSADOR DE ALARMA	UM	11.00	\$ 42,524.97	\$ 468,775.00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11.00	\$ 468,775.00	-	\$ -

CONDICIONES GENERALES						OBRAS EJECUTADAS						SALDO	
ITEM	DESCRIPCION	UNO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		CANTIDAD	VALOR TOTAL
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL		
14.2.6	SIRENA DE ALARMA CON FOCO	UN	11,00	\$ 263.945,15	\$ 2.903.397,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 2.903.397,00
						-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
15.1	IMPLEMENTACIÓN DE ENERGIA SOLAR ALTERNATIVA				\$ 951.500.000,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ 951.500.000,00
15.1.1	IMPLEMENTACIÓN DE ENERGIA SOLAR ALTERNATIVA	GLB	1,00	\$ 951.500.000,00	\$ 951.500.000,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 951.500.000,00
						-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
	COSTOS DIRECTOS				5.871.026.678,00	-	\$ -	-	\$ 396.785.720,00	-	\$ 396.785.720,00		5.880.240.859,00
	ADMINISTRACIÓN	10,0%			587.102.668,00	-	\$ -	-	\$ 39.078.572,00	-	\$ 39.078.572,00		548.024.096,00
	IMPREVISTOS	3,0%			176.130.800,00	-	\$ -	-	\$ 11.723.571,60	-	\$ 11.723.571,60		164.407.229,00
	UTILIDAD	5,0%			293.551.334,00	-	\$ -	-	\$ 19.539.286,00	-	\$ 19.539.286,00		274.012.048,00
	COSTOS INDIRECTOS				1.056.784.802,00	-	\$ -	-	\$ 70.341.429,60	-	\$ 70.341.429,60		988.443.373,00
	COSTOS DIRECTOS + COSTOS INDIRECTOS				6.927.811.481,00	-	\$ -	-	\$ 461.127.149,60	-	\$ 461.127.149,60		8.456.884.332,00
	IVA SOBRE UTILIDAD	19,0%			55.774.783,00	-	\$ -	-	\$ 3.712.464,34	-	\$ 3.712.464,34		57.087.289,00
	COSTOS DIRECTOS + COSTOS INDIRECTOS + IVA SOBRE UTILIDAD				6.983.586.234,00	-	\$ -	-	\$ 464.839.613,94	-	\$ 464.839.613,94		8.518.746.821,00
						-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
						-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
						-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
22.	ANEXO CAP 22 - SISTEMA HVAC					-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
						-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
						-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
						-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
1.01	Suministro e instalación de unidad condensadora de expansión directa de 150 kBTU/h @ 220V-3F-60Hz Refrigerante 410A - Descarga vertical. Incluye protección térmica de fábrica	Und	2,00	\$ 24.502.266,80	\$ 49.004.534,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 49.004.534,00
1.02	directa de 120 kBTU/h @ 220V-3F-60Hz Refrigerante 410A - Descarga vertical. Incluye protección térmica de fábrica	Und	2,00	\$ 23.031.533,75	\$ 46.063.067,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 46.063.067,00
1.03	directa de 720 kBTU/h @ 220V-3F-60Hz Refrigerante 410A - Descarga vertical. Incluye protección térmica de fábrica	Und	1,00	\$ 13.469.338,85	\$ 13.469.339,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 13.469.339,00
1.04	expansión directa de 5000 CFM, 150 kBTU/h @ 220V-3F-60Hz Refrigerante 410A - Descarga vertical	Und	1,00	\$ 22.013.618,55	\$ 22.013.619,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 22.013.619,00
1.05	expansión directa de 5000 CFM, 150 kBTU/h @ 220V-3F-60Hz Refrigerante 410A - Descarga horizontal	Und	1,00	\$ 22.013.618,55	\$ 22.013.619,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 22.013.619,00
1.06	expansión directa de 4000 CFM, 120 kBTU/h @ 220V-3F-60Hz Refrigerante 410A - Descarga vertical	Und	2,00	\$ 17.742.239,90	\$ 35.484.480,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 35.484.480,00
1.07	expansión directa de 2400 CFM, 72 kBTU/h @ 220V-3F-60Hz Refrigerante 410A - Descarga vertical	Und	2,00	\$ 13.475.618,75	\$ 26.951.238,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 26.951.238,00
1.08	refrigerante variable de 260 kBTU/h @ 220V-3F-60Hz Refrigerante 410A - Descarga vertical. Incluye protección térmica	Und	1,00	\$ 68.838.706,80	\$ 68.838.707,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 68.838.707,00
1.09	refrigerante variable de 312 kBTU/h @ 220V-3F-60Hz Refrigerante 410A - Descarga vertical. Incluye protección térmica	Und	1,00	\$ 78.652.226,95	\$ 78.652.227,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 78.652.227,00
1.10	refrigerante variable tipo cassette cuatro vías de 9 kBTU/h @ 220V-1F-60Hz Refrigerante 410A. Incluye control remoto	Und	2,00	\$ 3.622.793,95	\$ 6.925.588,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 6.925.588,00
1.11	refrigerante variable tipo cassette cuatro vías de 12 kBTU/h @ 220V-1F-60Hz Refrigerante 410A. Incluye control remoto	Und	1,00	\$ 3.632.636,70	\$ 3.632.637,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 3.632.637,00
1.12	refrigerante variable tipo cassette cuatro vías de 18 kBTU/h @ 220V-1F-60Hz Refrigerante 410A. Incluye control remoto	Und	5,00	\$ 3.928.783,50	\$ 19.643.718,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	5,00	\$ 19.643.718,00
1.13	refrigerante variable tipo fan coil de media estática de 24 kBTU/h @ 220V-1F-60Hz Refrigerante 410A - Incluye bandeja de	Und	2,00	\$ 4.573.289,60	\$ 9.146.579,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 9.146.579,00
1.14	refrigerante variable tipo fan coil de alta estática de 55 kBTU/h @ 220V-3F-60Hz Refrigerante 410A - Incluye bandeja de	Und	8,00	\$ 6.592.320,40	\$ 52.778.563,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 52.778.563,00
1.15	Suministro e instalación de ventilador de extracción tipo hongo 7500 CFM @0.52 Inwg. 220V-3F-60Hz. Descarga horizontal	Und	1,00	\$ 5.275.591,75	\$ 5.275.592,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 5.275.592,00
1.16	Suministro e instalación de ventilador de extracción tipo hongo 3600 CFM @0.81 Inwg. 220V-3F-60Hz. Descarga horizontal	Und	1,00	\$ 10.687.723,75	\$ 10.687.724,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 10.687.724,00
1.17	centrífugo en línea 2800 CFM @0.27 Inwg. 220V-1F-60Hz. Descarga horizontal	Und	1,00	\$ 6.027.947,80	\$ 6.027.948,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 6.027.948,00
1.18	movilizable G20, satinado ref.304 para uso quirúrgico y de alimentos. Incluye filtros de grasa e iluminación. Medidas:	Und	1,00	\$ 18.684.795,80	\$ 18.684.796,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 18.684.796,00
1.19	movilizable G20, satinado ref.304 para uso quirúrgico y de alimentos. Incluye filtros de grasa e iluminación. Medidas:	Und	1,00	\$ 18.012.370,75	\$ 18.012.371,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 18.012.371,00
						-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
2.01	Construcción y montaje de ductos en lámina galvanizada Calibre 22 - Incluye pintura de color asignado por obra	m2	287,00	\$ 181.165,60	\$ 51.994.527,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	287,00	\$ 51.994.527,00
2.02	Construcción y montaje de ductos en lámina galvanizada Calibre 24 - Incluye pintura de color asignado por obra	m2	646,00	\$ 167.559,15	\$ 108.243.211,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	646,00	\$ 108.243.211,00
2.03	Suministro e instalación de Aislamiento Interno en yambolon de 1" para ductos en lámina galv.	m2	783,00	\$ 48.203.085,00	\$ 48.203.085,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	783,00	\$ 48.203.085,00
2.04	Suministro e instalación de difusor de cuatro vías con damper 12"x12" Incluye pintura de color asignado por obra	Und	36,00	\$ 171.460,30	\$ 6.172.571,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	36,00	\$ 6.172.571,00
2.05	Suministro e instalación de difusor de cuatro vías con damper 10"x10" Incluye pintura de color asignado por obra	Und	12,00	\$ 151.098,20	\$ 1.813.178,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12,00	\$ 1.813.178,00

CONDICIONES GENERALES						OBRA EJECUTADA						BALDO	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		CANTIDAD	VALOR TOTAL
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL		
2.06	Suministro e instalación de difusor de centro con damper vías 8"x8" incluye pintura de color asignado por obra	Und	17,00	\$ 94.670,55	\$ 1.677.399,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	17,00	\$ 1.677.399,00
2.07	Suministro e instalación de difusor de tres vías con damper 8"x8" incluye pintura de color asignado por obra	Und	2,00	\$ 87.257,55	\$ 174.505,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 174.505,00
2.08	Suministro e instalación de rejilla de suministro doble hilera con damper 36"x6" incluye pintura de color asignado por obra	Und	30,00	\$ 127.215,55	\$ 3.816.467,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	30,00	\$ 3.816.467,00
2.09	Suministro e instalación de rejilla de suministro doble hilera con damper 22"x6" incluye pintura de color asignado por obra	Und	6,00	\$ 170.318,50	\$ 1.021.911,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	6,00	\$ 1.021.911,00
2.10	Suministro e instalación de rejilla de retorno aleta faja 10"x6" incluye pintura de color asignado por obra	Und	11,00	\$ 78.879,35	\$ 867.673,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 867.673,00
2.11	Suministro e instalación de rejilla de retorno aleta faja 30"x12" incluye pintura de color asignado por obra	Und	1,00	\$ 273.651,40	\$ 273.651,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 273.651,00
2.12	Suministro e instalación de rejilla de retorno aleta faja 24"x12" incluye pintura de color asignado por obra	Und	2,00	\$ 216.361,85	\$ 432.724,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 432.724,00
2.13	Suministro e instalación de rejilla de retorno aleta faja 24"x24" incluye pintura de color asignado por obra	Und	3,00	\$ 412.751,45	\$ 1.238.175,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 1.238.175,00
2.14	Suministro e instalación de rejilla de retorno aleta faja 24"x18" incluye pintura de color asignado por obra	Und	2,00	\$ 315.513,70	\$ 631.027,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 631.027,00
2.15	Suministro e instalación de rejilla de retorno aleta faja 30"x30" incluye pintura de color asignado por obra	Und	4,00	\$ 662.624,60	\$ 2.650.498,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 2.650.498,00
2.16	Suministro e instalación de rejilla de retorno aleta faja 36"x30" incluye pintura de color asignado por obra	Und	2,00	\$ 778.707,60	\$ 1.557.415,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 1.557.415,00
2.17	Suministro e instalación de rejilla de toma de aire externo 36"x18"	Und	2,00	\$ 608.889,30	\$ 1.216.778,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 1.216.778,00
2.18	Suministro e instalación de rejilla de toma de aire externo 24"x18"	Und	3,00	\$ 419.135,75	\$ 1.238.175,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 1.238.175,00
						-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
3.01	accesorios y soportería, Tipo I, rígida, soldada bajo atmósfera controlada con la utilización de nitrógeno, incluye aislamiento	ML	12,00	\$ 54.140,35	\$ 649.684,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	12,00	\$ 649.684,00
3.02	accesorios y soportería, Tipo I, rígida, soldada bajo atmósfera controlada con la utilización de nitrógeno, incluye aislamiento	ML	114,00	\$ 64.416,55	\$ 7.343.487,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	114,00	\$ 7.343.487,00
3.03	accesorios y soportería, Tipo I, rígida, soldada bajo atmósfera controlada con la utilización de nitrógeno, la Soportería debe	ML	99,00	\$ 68.412,85	\$ 6.772.872,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	99,00	\$ 6.772.872,00
3.04	accesorios y soportería, Tipo I, rígida, soldada bajo atmósfera controlada con la utilización de nitrógeno, incluye aislamiento	ML	31,00	\$ 72.075,20	\$ 2.265.831,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	31,00	\$ 2.265.831,00
3.05	accesorios y soportería, Tipo I, rígida, soldada bajo atmósfera controlada con la utilización de nitrógeno, la Soportería debe	ML	184,00	\$ 76.310,30	\$ 14.041.095,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	184,00	\$ 14.041.095,00
3.06	accesorios y soportería, Tipo I, rígida, soldada bajo atmósfera controlada con la utilización de nitrógeno, incluye aislamiento	ML	72,00	\$ 81.628,70	\$ 5.877.866,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	72,00	\$ 5.877.866,00
3.07	accesorios y soportería, Tipo I, rígida, soldada bajo atmósfera controlada con la utilización de nitrógeno, incluye aislamiento	ML	84,00	\$ 100.478,40	\$ 8.440.186,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	84,00	\$ 8.440.186,00
3.08	accesorios y soportería, Tipo I, rígida, soldada bajo atmósfera controlada con la utilización de nitrógeno, incluye aislamiento	ML	74,00	\$ 103.332,90	\$ 7.646.635,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	74,00	\$ 7.646.635,00
3.09	accesorios y soportería, Tipo I, rígida, soldada bajo atmósfera controlada con la utilización de nitrógeno, incluye aislamiento	ML	246,00	\$ 145.484,35	\$ 35.789.150,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	246,00	\$ 35.789.150,00
3.10	accesorios y soportería, Tipo I, rígida, soldada bajo atmósfera controlada con la utilización de nitrógeno, incluye aislamiento	ML	12,00	\$ 187.635,80	\$ 2.251.630,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	12,00	\$ 2.251.630,00
3.11	accesorios y soportería, Tipo I, rígida, soldada bajo atmósfera controlada con la utilización de nitrógeno, incluye aislamiento	ML	36,00	\$ 131.404,80	\$ 4.730.573,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	36,00	\$ 4.730.573,00
3.12	Suministro y Montaje de distribuidor de refrigeración tipo BRANCO	Und	19,00	\$ 429.411,95	\$ 8.158.827,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	19,00	\$ 8.158.827,00
3.13	Suministro e instalación de filtro secador soldable 1/2"	Und	4,00	\$ 65.082,60	\$ 260.330,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 260.330,00
3.14	Suministro e instalación de filtro secador soldable 5/8"	Und	5,00	\$ 70.601,30	\$ 353.007,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	5,00	\$ 353.007,00
3.15	Suministro e instalación de mezcla de líquido soldable 1/2"	Und	4,00	\$ 72.694,60	\$ 290.778,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 290.778,00
3.16	Suministro e instalación de mezcla de líquido soldable 5/8"	Und	5,00	\$ 83.065,95	\$ 415.330,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	5,00	\$ 415.330,00
3.17	Suministro e instalación de válvula solenoide con bobina 220V para 60.000 Btu/h conexión 1/2"-5/8"	Und	4,00	\$ 810.107,10	\$ 3.240.428,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 3.240.428,00
3.18	Suministro e instalación de válvula solenoide con bobina 220V para 75.000 Btu/h conexión 1/2"-5/8"	Und	4,00	\$ 891.745,80	\$ 3.566.983,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 3.566.983,00
3.19	Suministro e instalación de válvula solenoide con bobina 220V para 72.000 Btu/h conexión 5/8"	Und	1,00	\$ 891.745,80	\$ 891.746,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 891.746,00
3.20	Suministro e instalación de válvula de bola con puerto 5/8"	Und	17,00	\$ 170.318,50	\$ 2.895.415,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	17,00	\$ 2.895.415,00
3.21	Suministro e instalación de válvula de bola con puerto 1/2"	Und	8,00	\$ 163.562,85	\$ 1.308.503,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 1.308.503,00
3.22	Suministro e instalación de válvula de bola con puerto 7/8"	Und	5,00	\$ 192.773,90	\$ 963.870,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	5,00	\$ 963.870,00
3.23	Suministro e instalación de válvula de bola con puerto 1-3/8"	Und	7,00	\$ 239.778,00	\$ 1.678.446,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	7,00	\$ 1.678.446,00
3.24	Suministro e instalación de válvula de bola con puerto 1/4"	Und	3,00	\$ 150.812,75	\$ 452.438,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 452.438,00
3.25	Suministro e instalación de válvula de bola con puerto 3/8"	Und	14,00	\$ 156.616,90	\$ 2.192.637,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	14,00	\$ 2.192.637,00
						-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
4.01	Suministro e instalación de termostato doble etapa	Und	4,00	\$ 340.066,10	\$ 1.360.264,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 1.360.264,00
4.02	Suministro e instalación de termostato una etapa	Und	1,00	\$ 282.785,80	\$ 282.786,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 282.786,00
4.03	Suministro e instalación de termostato para Fan coil - incluye guardatermostato	Und	10,00	\$ 261.186,75	\$ 2.611.868,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	10,00	\$ 2.611.868,00
4.04	incluir accesorios, incluye accesorios, cajas de paso con tapa, y soportería, la Soportería debe ser fabricada en galvanizado	ML	174,00	\$ 25.405,05	\$ 4.420.479,00	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	174,00	\$ 4.420.479,00

CONDICIONES GENERALES												
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	
4.05	Incluir accesorios, incluye accesorios y repuestos, la cantidad de cables de control operando en caliente	MT	18.00	37.77955	680.0420	-	-	-	-	-	680.0420	
4.06	Maneja y CL, incluye instalación y mantenimiento	MT	380.00	20.83735	7918.1900	-	-	-	-	-	7918.1900	
5.01	Requerimiento de agua	M3	110.00	52.99855	5829.84100	-	-	-	-	-	5829.84100	
6.01	Tray y Puesta en sitio	CIA	1.00	9.885.71629	9.885.71629	-	-	-	-	-	9.885.71629	
6.02	Transporte de equipos y materiales	CIA	1.00	10.750.000.00	10.750.000.00	-	-	-	-	-	10.750.000.00	
6.03	Supervisión e Ingeniería	MES	2.00	6.202.007.90	12.404.135.00	-	-	-	-	-	12.404.135.00	
6.04	Personal SSO	MES	2.00	3.656.519.95	7.313.039.00	-	-	-	-	-	7.313.039.00	
6.05	Alquiler de Andamios Construcción	MES	2.00	2.187.808.20	4.376.616.00	-	-	-	-	-	4.376.616.00	
TOTAL COSTO DIRECTO					5	34.318.453.867.91	5	6.486.183.815.00	5	2.895.916.903.00	5	39.720.392.651.00
COSTO DIRECTO AJUSTADO					5	34.318.453.867.91	5	4.889.183.815.00	5	2.895.916.903.00	5	39.720.392.651.00
ANU de CONTRATISTA					30.72%	10.562.324.04.00	5	1.026.173.571.02	5	631.044.541.35	5	1.659.217.009.27
Administración					24.22%	8.309.732.304.00	5	1.026.173.571.02	5	631.044.541.35	5	1.659.217.009.27
Imprevistos					1.50%	514.732.401.00	5	24.807.717.23	5	24.084.753.85	5	118.825.10.77
Unidad					5.00%	1.719.774.688.00	5	2.454.051.180.15	5	130.295.645.15	5	378.120.029.80
TOTAL ANU						19.646.790.373.00	5	1.572.468.875.80	5	806.428.144.05	5	2.372.898.019.84
VALOR TOTAL OBRA						44.885.793.740.31	5	8.521.653.190.80	5	3.708.346.063.05	5	53.105.792.993.94
VALOR TOTAL					5	34.827.774.408.85	5	9.597.501.757.65	5	34.827.774.408.85	5	34.827.774.408.85

CONDICIONES GENERALES

OBRA EJECUTADA

ACUMULADO ANTERIOR

PRESENTE ACTA

ACUMULADO

VALOR

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	
4.05	Incluir accesorios, incluye accesorios y repuestos, la cantidad de cables de control operando en caliente	MT	18.00	37.77955	680.0420	-	-	-	-	-	680.0420	
4.06	Maneja y CL, incluye instalación y mantenimiento	MT	380.00	20.83735	7918.1900	-	-	-	-	-	7918.1900	
5.01	Requerimiento de agua	M3	110.00	52.99855	5829.84100	-	-	-	-	-	5829.84100	
6.01	Tray y Puesta en sitio	CIA	1.00	9.885.71629	9.885.71629	-	-	-	-	-	9.885.71629	
6.02	Transporte de equipos y materiales	CIA	1.00	10.750.000.00	10.750.000.00	-	-	-	-	-	10.750.000.00	
6.03	Supervisión e Ingeniería	MES	2.00	6.202.007.90	12.404.135.00	-	-	-	-	-	12.404.135.00	
6.04	Personal SSO	MES	2.00	3.656.519.95	7.313.039.00	-	-	-	-	-	7.313.039.00	
6.05	Alquiler de Andamios Construcción	MES	2.00	2.187.808.20	4.376.616.00	-	-	-	-	-	4.376.616.00	
TOTAL COSTO DIRECTO					5	34.318.453.867.91	5	6.486.183.815.00	5	2.895.916.903.00	5	39.720.392.651.00
COSTO DIRECTO AJUSTADO					5	34.318.453.867.91	5	4.889.183.815.00	5	2.895.916.903.00	5	39.720.392.651.00
ANU de CONTRATISTA					30.72%	10.562.324.04.00	5	1.026.173.571.02	5	631.044.541.35	5	1.659.217.009.27
Administración					24.22%	8.309.732.304.00	5	1.026.173.571.02	5	631.044.541.35	5	1.659.217.009.27
Imprevistos					1.50%	514.732.401.00	5	24.807.717.23	5	24.084.753.85	5	118.825.10.77
Unidad					5.00%	1.719.774.688.00	5	2.454.051.180.15	5	130.295.645.15	5	378.120.029.80
TOTAL ANU						19.646.790.373.00	5	1.572.468.875.80	5	806.428.144.05	5	2.372.898.019.84
VALOR TOTAL OBRA						44.885.793.740.31	5	8.521.653.190.80	5	3.708.346.063.05	5	53.105.792.993.94
VALOR TOTAL					5	34.827.774.408.85	5	9.597.501.757.65	5	34.827.774.408.85	5	34.827.774.408.85

CONDICIONES GENERALES

OBRA EJECUTADA

ACUMULADO ANTERIOR

PRESENTE ACTA

ACUMULADO

VALOR

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	
4.05	Incluir accesorios, incluye accesorios y repuestos, la cantidad de cables de control operando en caliente	MT	18.00	37.77955	680.0420	-	-	-	-	-	680.0420	
4.06	Maneja y CL, incluye instalación y mantenimiento	MT	380.00	20.83735	7918.1900	-	-	-	-	-	7918.1900	
5.01	Requerimiento de agua	M3	110.00	52.99855	5829.84100	-	-	-	-	-	5829.84100	
6.01	Tray y Puesta en sitio	CIA	1.00	9.885.71629	9.885.71629	-	-	-	-	-	9.885.71629	
6.02	Transporte de equipos y materiales	CIA	1.00	10.750.000.00	10.750.000.00	-	-	-	-	-	10.750.000.00	
6.03	Supervisión e Ingeniería	MES	2.00	6.202.007.90	12.404.135.00	-	-	-	-	-	12.404.135.00	
6.04	Personal SSO	MES	2.00	3.656.519.95	7.313.039.00	-	-	-	-	-	7.313.039.00	
6.05	Alquiler de Andamios Construcción	MES	2.00	2.187.808.20	4.376.616.00	-	-	-	-	-	4.376.616.00	
TOTAL COSTO DIRECTO					5	34.318.453.867.91	5	6.486.183.815.00	5	2.895.916.903.00	5	39.720.392.651.00
COSTO DIRECTO AJUSTADO					5	34.318.453.867.91	5	4.889.183.815.00	5	2.895.916.903.00	5	39.720.392.651.00
ANU de CONTRATISTA					30.72%	10.562.324.04.00	5	1.026.173.571.02	5	631.044.541.35	5	1.659.217.009.27
Administración					24.22%	8.309.732.304.00	5	1.026.173.571.02	5	631.044.541.35	5	1.659.217.009.27
Imprevistos					1.50%	514.732.401.00	5	24.807.717.23	5	24.084.753.85	5	118.825.10.77
Unidad					5.00%	1.719.774.688.00	5	2.454.051.180.15	5	130.295.645.15	5	378.120.029.80
TOTAL ANU						19.646.790.373.00	5	1.572.468.875.80	5	806.428.144.05	5	2.372.898.019.84
VALOR TOTAL OBRA						44.885.793.740.31	5	8.521.653.190.80	5	3.708.346.063.05	5	53.105.792.993.94
VALOR TOTAL					5	34.827.774.408.85	5	9.597.501.757.65	5	34.827.774.408.85	5	34.827.774.408.85

CONDICIONES GENERALES

OBRA EJECUTADA

ACUMULADO ANTERIOR

PRESENTE ACTA

ACUMULADO

VALOR

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	
4.05	Incluir accesorios, incluye accesorios y repuestos, la cantidad de cables de control operando en caliente	MT	18.00	37.77955	680.0420	-	-	-	-	-	680.0420	
4.06	Maneja y CL, incluye instalación y mantenimiento	MT	380.00	20.83735	7918.1900	-	-	-	-	-	7918.1900	
5.01	Requerimiento de agua	M3	110.00	52.99855	5829.84100	-	-	-	-	-	5829.84100	
6.01	Tray y Puesta en sitio	CIA	1.00	9.885.71629	9.885.71629	-	-	-	-	-	9.885.71629	
6.02	Transporte de equipos y materiales	CIA	1.00	10.750.000.00	10.750.000.00	-	-	-	-	-	10.750.000.00	
6.03	Supervisión e Ingeniería	MES	2.00	6.202.007.90	12.404.135.00	-	-	-	-	-	12.404.135.00	
6.04	Personal SSO	MES	2.00	3.656.519.95	7.313.039.00	-	-	-	-	-	7.313.039.00	
6.05	Alquiler de Andamios Construcción	MES	2.00	2.187.808.20	4.376.616.00	-	-	-	-	-	4.376.616.00	
TOTAL COSTO DIRECTO					5	34.318.453.867.91	5	6.486.183.815.00	5	2.895.916.903.00	5	39.720.392.651.00
COSTO DIRECTO AJUSTADO					5	34.318.453.867.91	5	4.889.183.815.00	5	2.895.916.903.00	5	39.720.392.651.00
ANU de CONTRATISTA					30.72%	10.562.324.04.00	5	1.026.173.571.02	5	631.044.541.35	5	1.659.217.009.27
Administración					24.22%	8.309.732.304.00	5	1.026.173.571.02	5	631.044.541.35	5	1.659.217.009.27
Imprevistos					1.50%	514.732.401.00	5	24.807.717.23	5	24.084.753.85	5	118.825.10.77
Unidad					5.00%	1.719.774.688.00	5	2.454.051.180.15	5	130.295.645.15	5	378.120.029.80
TOTAL ANU						19.646.790.373.00	5	1.572.468.875.80	5	806.428.144.05	5	2.372.898.019.84
VALOR TOTAL OBRA						44.885.793.740.31	5	8.521.653.190.80	5	3.708.346.063.05	5	53.105.792.993.94
VALOR TOTAL					5	34.827.774.408.85	5	9.597.501.757.65	5	34.827.774.408.85	5	34.827.774.408.85

CONDICIONES GENERALES

OBRA EJECUTADA

ACUMULADO ANTERIOR

PRESENTE ACTA

ACUMULADO

VALOR

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	
4.05	Incluir accesorios, incluye accesorios y repuestos, la cantidad de cables de control operando en caliente	MT	18.00	37.77955	680.0420	-	-	-	-	-	680.0420	
4.06	Maneja y CL, incluye instalación y mantenimiento	MT	380.00	20.83735	7918.1900	-	-	-	-	-	7918.1900	
5.01	Requerimiento de agua	M3	110.00	52.99855	5829.84100	-	-	-	-	-	5829.84100	
6.01	Tray y Puesta en sitio	CIA	1.00	9.885.71629	9.885.71629	-	-	-	-	-	9.885.71629	
6.02	Transporte de equipos y materiales	CIA	1.00	10.750.000.00	10.750.000.00	-	-	-	-	-	10.750.000.00	
6.03	Supervisión e Ingeniería	MES	2.00	6.202.007.90	12.404.135.00	-	-	-	-	-	12.404.135.00	
6.04	Personal SSO	MES	2.00	3.656.519.95	7.313.039.00	-	-	-	-	-	7.313.039.00	
6.05	Alquiler de Andamios Construcción	MES	2.00	2.187.808.20	4.376.616.00	-	-	-	-	-	4.376.616.00	
TOTAL COSTO DIRECTO					5	34.318.453.867.91	5	6.486.183.815.00	5	2.895.916.903.00	5	39.720.392.651.00
COSTO DIRECTO AJUSTADO					5	34.318.453.867.91	5	4.889.183.815.00	5	2.895.916.903.00	5	39.720.392.651.00
ANU de CONTRATISTA					30.72%	10.562.324.04.00	5	1.026.173.571.02	5	631.044.541.35	5	1.659.217.009.27
Administración					24.22%	8.309.732.304.00	5	1.026.173.571.02	5	631.044.541.35	5	1.659.217.009.27
Imprevistos					1.50%	514.732.401.00	5	24.807.717.23	5	24.084.753.85	5	118.825.10.77
Unidad					5.00%	1.719.774.688.00	5	2.454.051.180.15	5	130.295.645.15	5	378.120.029.80
TOTAL ANU						19.646.790.373.00	5	1.572.468.875.80	5	806.428.144.05	5	2.372.898.019.84
VALOR TOTAL OBRA						44.885.793.740.31	5	8.521.653.190.80	5	3.708.346.063.05	5	53.105.792.993.94
VALOR TOTAL					5	34.827.774.408.85	5	9.597.501.757.65	5	34.827.774.408.85	5	34.827.774.408.85

CONDICIONES GENERALES

OBRA EJECUTADA

ACUMULADO ANTERIOR

PRESENTE ACTA

ACUMULADO

VALOR

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	
4.05	Incluir accesorios, incluye accesorios y repuestos, la cantidad de cables de control operando en caliente	MT	18.00	37.77955	680.0420	-	-	-	-	-	680.0420	
4.06	Maneja y CL, incluye instalación y mantenimiento	MT	380.00	20.83735	7918.1900	-	-	-	-	-	7918.1900	
5.01	Requerimiento de agua	M3	110.00	52.99855	5829.84100	-	-	-	-	-	5829.84100	
6.01	Tray y Puesta en sitio	CIA	1.00	9.885.71629	9.885.71629	-	-	-	-	-	9.885.71629	
6.02	Transporte de equipos y materiales	CIA	1.00	10.750.000.00	10.750.000.00	-	-	-	-	-	10.750.000.00	
6.03	Supervisión e Ingeniería	MES	2.00	6.202.007.90	12.404.135.00	-	-	-	-	-	12.404.135.00	
6.04	Personal SSO	MES	2.00	3.656.519.95	7.313.039.00	-	-	-	-	-	7.313.039.00	
6.05	Alquiler de Andamios Construcción	MES	2.00	2.187.808.20	4.376.616.00	-	-	-	-	-	4.376.616.00	
TOTAL COSTO DIRECTO					5	34.318.453.867.91	5	6.486.183.815.00	5	2.895.916.903.00	5	39.720.392.651.00
COSTO DIRECTO AJUSTADO					5	34.318.453.						

Se firma la presente Acta por quienes en ella han

JESUS CERVANTES CEBALLOS
CONSORCIO CENTRO CANAL
Contratista

CONSORCIO MANO DE OBRERA AVANZA 025
MANO DE OBRERA AVANZA 025
Representante legal
Interconector

VOBA EFRAN VARGAS CORRAL
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
Supervisor de Contrato

José Luis Caicedo

31.7

MEMORIA DE CALCULO



CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1

1 DE 1

3

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRA No. 01-1324-2025			CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 01-1324-2025		
DIRECTOR DE OBRA	CONSORCIO CENTRO CAMBIA	OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA	DIRECTOR INTERVENTORIA	CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025	OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA
RESIDENTE DE OBRA	JESUS CERVANTES			DAVINSON GRAVINI POLO	
CAPÍTULO	BRAYAN CUAVAS SALCEDO			ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN	
ITEM	3,00		SUBCAPÍTULO	03,01	FECHA
	03.01.03	Placas de 0.70 - (0.33 M3/M2)			Oct-16-2025

[illegible]

	TOTAL ACTIVIDAD	1745.16	Length	160.6461	MAS
	ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR				
OBSERVACIONES	TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	1745.16	Misc		

ELABORÓ		APROBÓ		REVISÓ	
BRAYAN CUAVAS SALCEDO		DAVINSON GRAMINI POLO		ALEJANDRA SANCHEZ	
<i>Brayan Cuavas</i>		<i>D. Polo</i>			
				<i>7 Cubos</i>	

Area 205.1719

Length 72.0232

Misc

menos

SUBTOTAL 875,06

MAS

SUBTOTAL 875.06

MENOS

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN:	
PÁGINA:	1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2		PERIODO DE EJECUCIÓN		Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025	
CONTRATO DE OBRA No. 2		CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-2025			
CONTRATISTA		CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025		OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA	
DIRECTOR DE OBRA		DAVINSON GRAVINI POLO			
RESIDENTE DE OBRA		ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN			
CAPÍTULO		3.00			
ITEM		03.04.01		FECHA: Oct 16- 2025	
DESCRIPCIÓN		Elementos metálicos en cubiertas		UNIDAD: KG	
LOCALIZACIÓN / ESQUEMA					
DESCRIPCIÓN		DIMENSIONES		CANTIDAD	
PERFIL EN "C" BLOQUE A 305X80X2		28.00		11.823,84	
PERFIL EN "C" BLOQUE B 305X80X2		28.00		9.437,18	
PERFIL EN "C" BLOQUE C Y D 305X80X3		16.00		4.515,58	
PERFIL EN "C" BLOQUE C Y D 305X80X3		16.00		7.096,18	
PERFIL EN "C" BLOQUE D PERFIL 220X80X2.5		1.00		1.245,61	
PERFIL EN "C" BLOQUE D PERFIL 220X80X3		5.00		1.573,70	
PERFIL EN "C" BLOQUE D PERFIL 220X80X3		4.00		605,72	
VIGA MET-2 BLOQUE D-C		1.00		28,01	
VIGA MET-2 BLOQUE D-C		14.00		8.310,40	
VIGA MET-2 BLOQUE D-C		2.00		4.205,60	
VIGA MET-2 BLOQUE B		2.00		750,40	
VIGA MET-2 BLOQUE A		3.00		3.561,60	
VIGA MET-3 BLOQUE D		5.00		7.123,70	
VIGA MET-3 BLOQUE D		1.00		763,75	
VIGA MET-3 BLOQUE D		1.00		210,28	
VIGA MET-3 BLOQUE D		1.00		483,69	
VIGA MET-3 BLOQUE D		1.00		101,40	
VIGA MET-3 BLOQUE D (RAMPA)		5.00		1.049,75	
VIGA MET-3 BLOQUE D (RAMPA)		9.00		1.889,55	
VIGA MET-1 BLOQUE B		1.00		1.230,13	
VIGA MET-1 BLOQUE A		2.00		7.208,00	
COL. METÁLICAS REDONDAS (INCLINADAS)		37.00		9.951,15	
COL MET-1 BLOQUES A Y B		4.00		754,72	
COL MET-2 BLOQUES A Y B		9.00		1.890,00	
COL MET-2 BLOQUES C Y D		14.00		2.940,00	
PLATINA 1 BLOQUES A Y B		55		1449,25	
PLATINA 2 BLOQUES C D		8		372,8	
PLATINA 3 BLOQUES C Y D		28		737,8	
PLATINA COLUMNAS REDONDA FACHADAS		72		356,62	
PLATINA COLUMNAS REDONDA FACHADAS (RAMPA)		37		599,77	
PORTACORREAS		5		93,2	
ATESADORES		1172		1207,16	
ATESADORES (COL REDONDAS)		208		52	
PERNOS COLUMNAS REDONDAS		94		23,5	
PERNOS COLM. RAMPA		148,00		115,44	
PERNOS PARA VIGAS TIPO 2 Y 3		20		17,88	
PERNOS PARA VIGAS TIPO 1		540		482,76	
TORNILLERIA		48		72,72	
		750		37,5	
PARCIAL ACTIVIDAD		101.715,74			
ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR					
TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS		101.715,74			
OBSERVACIONES					
ELABORÓ		APROBÓ		REVISÓ	
BRAYAN CUAVAS SALCEDO		DAVINSON GRAMINI POLO		ALEJANDRA SANCHEZ	

Referencia	Sección Perfil			Espesores en milímetros			
	A (mm)	B (mm)	C (mm)	3.0	2.5	2.0	1.5
Perfil en C 100 x 50	100	50	25	2.5	2.0	1.5	1.0
Perfil en C 120 x 60	120	60	25	2.5	2.0	1.5	1.0
Perfil en C 150 x 50	150	50	25	2.5	2.0	1.5	1.0
Perfil en C 150 x 60	150	60	25	2.5	2.0	1.5	1.0
Perfil en C 200 x 60	200	60	25	2.5	2.0	1.5	1.0
Perfil en C 200 x 67	200	67	25	2.5	2.0	1.5	1.0
Perfil en C 220 x 60	220	60	25	2.5	2.0	1.5	1.0
Perfil en C 220 x 67	220	67	25	2.5	2.0	1.5	1.0
Perfil en C 250 x 80	250	80	25	2.5	2.0	1.5	1.0
Perfil en C 305 x 80	305	80	25	2.5	2.0	1.5	1.0
Perfil en C 355 x 110	355	110	25	2.5	2.0	1.5	1.0

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:
VERSIÓN:
FECHA DE APROBACIÓN:
PÁGINA: 1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2		PERIODO DE EJECUCIÓN: Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025	
CONTRATO DE OBRA No. 2		CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-2025	
CONTRATISTA: Consorcio Centro Cambia	OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA	CONTRATISTA: CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025	OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA
DIRECTOR DE OBRA: JESUS CERVANTES		DIRECTOR INTERVENTORIA: DAVINSON GRAVINI POLO	
RESIDENTE DE OBRA: BRAYAN CUAVAS SALCEDO		RESIDENTE DE INTERVENTORIA: ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN	
CAPÍTULO: 20,00		SUBCAPÍTULO: 20.01	
FECHA: 20.01.01.05	DESCRIPCIÓN: TUBERIA PVC-P 1 1/4"	FECHA: Oct.16 de 2025	UNIDAD: ML
TUBERIA PVC-P 1 1/4"		LOCALIZACIÓN / ESQUEMA	
Acometida exterior y tubería interna			
TOTAL ACTIVIDAD: 120,00			
ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR			
TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS: 120,00			
OBSERVACIONES:			
ELABORÓ: BRAYAN CUAVAS SALCEDO	APROBÓ: DAVINSON GRAVINI POLO	REVISÓ: ALEJANDRA SANCHEZ	

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN:	
PÁGINA:	1 DE 1

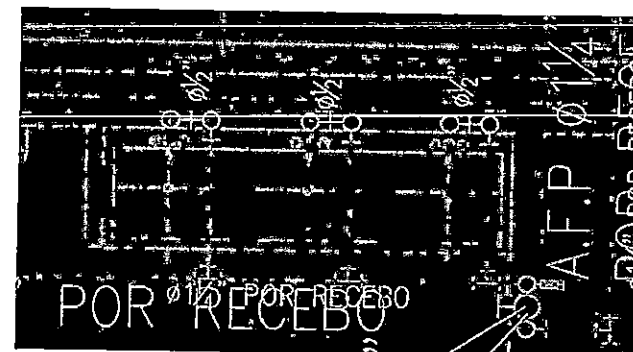
ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2		PERIODO DE EJECUCIÓN: Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025					
CONTRATISTA:	CONSORCIO CENTRO CAMBIA	CONTRATO DE OBRA No.:	CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-2025				
DIRECTOR DE OBRA:	JESUS CERVANTES	CONTRATISTA:	CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025				
RESIDENTE DE OBRA:	BRAYAN CUAVAS SALCEDO	DIRECTOR INTERVENTORIA:	DAVINSON GRAVINI POLO				
CAPÍTULO:	20,00	RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN				
FECHA:	20.01.01.06	SUBCAPÍTULO:	20.01				
DESCRIPCIÓN:	TUBERIA PVC-P 3/4"						
FECHA:	Oct. 16 de 2025						
UNIDAD:	ML						
LOCALIZACIÓN Y ESQUEMA:							
DESCRIPCIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	ÁREA	COLUMEN	CANTIDAD	TOTAL
TUBERIA PVC-P 3/4"							20,00
Tubería interna.							
TOTAL ACTIVIDAD ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR							20,00
TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS							20,00
OBSERVACIONES:							
ELABORÓ:		APROBÓ:		REVISÓ:			
BRAYAN CUAVAS SALCEDO		DAVINSON GRAMINI POLO		ALEJANDRA SANCHEZ			
<i>Brayan Cuavas</i>		<i>D. Polo</i>		<i>A. Sanchez</i>			



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGUA

1 DE 1

[illegible]



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

VERSION:

FECHA DE APROBACIÓN

PÁGINA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRA Nº

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

CAPTULO

20.00

20.01.01.12

DESCRIPCIÓN

ACCESORIOS PVC-P 1 1/4"

20.01

FECHA

Oct.16 de 2025

UNIDAD

[illegible]

LOCALIZACIÓN Y ESQUEMA

Technical drawing showing three views of a mechanical part. The top view (left) shows a circular shape with a central hole and a smaller hole. The side view (middle) shows a rectangular shape with a central hole. The cross-section (right) shows a circular shape with a central hole and a smaller hole. The drawing includes various dimensions and labels. The top view is labeled with "D 4.5 P 1/4". The side view is labeled with "PÓR-RECEBO". The cross-section is labeled with "D 4.5 P 1/4".

TOTAL ACTIVIDAD	10,00
ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR	

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	10.00
-----------------------------	-------

OBSERVACIONES

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBADO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ

Bryan Cuervo

DAVINSON GR
Dgstr

7. upland



CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRA No.

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-2026

CONTRATISTA

Consorcio Centro Cambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATISTA

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

RESIDENTE DE OBRA

AYAN CUAVAS SALCEDO

CAPÍTULO

20,00

US KITEMYT

20.01.01.13

DESCRIPCIÓN	FECHA	VALOR	OTROS
...	...	...	...

ACCESORIOS PVC-P 3/4"

20.01

FECHA:

Oct.16 de 2025



UN

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

TOTAL ACTIVIDAD	16.00
-----------------	-------

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

OBSERVACIONES	
El 15 de mayo de 1964, se realizó una visita a la zona de estudio, con el fin de observar el estado de conservación de la zona y la presencia de la especie. Se observó un estado de conservación regular, con presencia de la especie en la zona de estudio.	

ELABORÓ

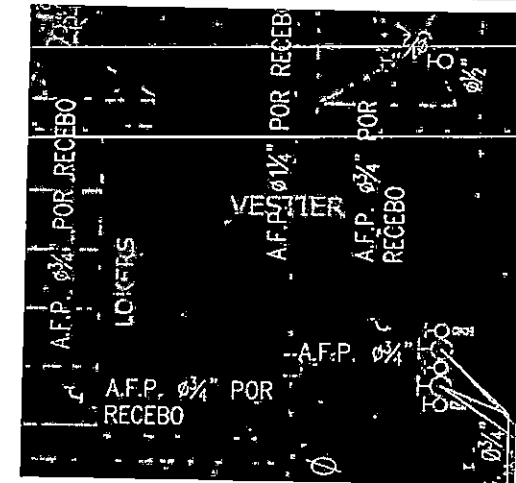
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ





Gobernación del
MAGDALENA

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN:	
PÁGINA:	1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2		PERIODO DE EJECUCIÓN: Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025						
CONTRATO DE OBRA No. 2		CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-2025						
CONTRATISTA: Consorcio Centro Cambia	OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA	CONTRATISTA: CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025	OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA					
DIRECTOR DE OBRA: JESUS CERVANTES		DIRECTOR INTERVENTORIA: DAVINSON GRAVINI POLO						
RESIDENTE DE OBRA: BRAYAN CUAVAS SALCEDO		RESIDENTE DE INTERVENTORIA: ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN						
CAPÍTULO: 20.01	DESCRIPCIÓN: ACCESORIOS PVC-P 1/2"	SUBCAPÍTULO: 20.01	FECHA: Oct. 16 de 2025					
20.01.01.14			UNIDAD: UN					
DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ÁREA	VOLUMEN	CANTIDAD	TOTAL	LOCALIZACIÓN / ESQUEMA
ACCESORIOS PVC-P 1/2"							10,00	
Accesorios interiores según diseño								
TOTAL ACTIVIDAD							10,00	
ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR								
TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS							10,00	
OBSERVACIONES								
ELABORÓ: BRAYAN CUAVAS SALCEDO			APROBÓ: DAVINSON GRAVINI POLO			REVISÓ: ALEJANDRA SANCHEZ		

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN:	
PÁGINA:	1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No.		2		PERIODO DE EJECUCIÓN		Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025	
CONTRATO DE OBRA No.				CONTRATO DE INTERVENTORIA No.		CI-1324-2025	
CONTRATISTA	Consortio Centro Cambia	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA	CONTRATISTA	CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025	OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA	
DIRECTOR DE OBRA	JESUS CERVANTES			DIRECTOR INTERVENTORIA	DAVINSON GRAVINI POLO		
RESIDENTE DE OBRA	BRAYAN CUAVAS SALCEDO			RESIDENTE DE INTERVENTORIA	ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN		
CAPÍTULO	20.00			SUBCAPÍTULO	20.01	FECHA	Oct.16 de 2025
ITEM	20.01.02.01	DESCRIPCIÓN	PUNTO SANITARIO PUSH 1 1/4"		UNIDAD	UN	
DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES		CANTIDAD	TOTAL	LOCALIZACIÓN/ESQUEMA		
PUNTO SANITARIO PUSH 1 1/4"				14,00			
Punto sanitario push 1 1/4" instalados según diseño.							
TOTAL ACTIVIDAD ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR				14,00			
TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS				14,00			
OBSERVACIONES							
ELABORÓ		APROBÓ		REVISÓ			
BRAYAN CUAVAS SALCEDO		DAVINSON GRAVINI POLO		ALEJANDRA SANCHEZ			
<i>Brayan Cuavas</i>		<i>D. Polo</i>		<i>A. Sanchez</i>			



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

VERSION:

PÁGINA

1 DE 1

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

DAVINSON GRAVINI POLO

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

ALEJANDRA SANCHEZ GERÓN

EEGHA: Ocl 16 de 2025

20.01.02.02

2 DESCRIPCIÓN

PUNTO LAVAMANOS 1/2"

20.01

UNIDAD

112

UNION

112

PUNTO LAVAMANOS 1/2"

Punto lavamanos 1/2" instalados según diseño.

17.00

TOTAL ACTIVIDAD	17.00
-----------------	-------

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	17.00
-----------------------------	-------

OBSERVACIONES:

ELABORÓ

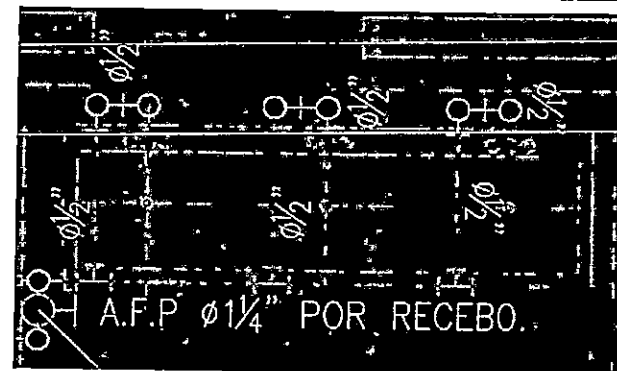
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APPROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PAGINA

1 DE 1

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

JESUS CERVANTES

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
CENTRO CAMBIA* EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATISTA

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA

DAVINSON GRAVINI POLCO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

20.00

20.01.02.03

DESCRIPCIÓN

PUNTO ORINAL 3/4"

PTUCO

20 01

RECHARGE

Oct 16 de 2025

UNIDAD

UN.

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

PUNTO ORINAL 3/4"

4 00

Puntos orinales 3/4" instalados según diseño.

TOTAL ACTIVIDAD

4002

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

1025

OBSERVACIONES

ELABORÓ

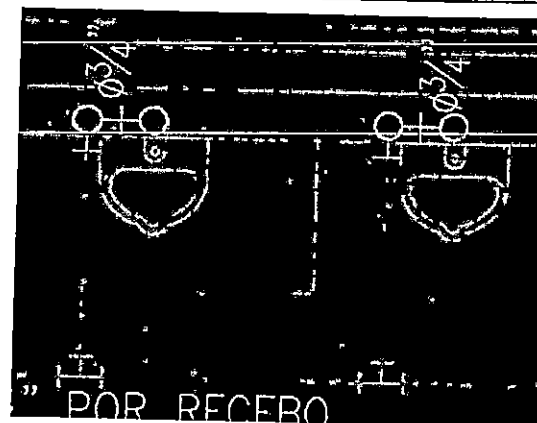
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGINA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA N°

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consorcio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

20.00

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

20.01

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

20.01.02.05

DESCRIPTION

PUNTO TINA 1/2"

20.01

FECHA:

Oct 16 de 2025

UNIDAD 5

1990

LOCALIZACIÓN DEL ESQUEMA

...e

PUNTO TINA 1/2"

Punto tina 1/2" instalado según diseño
--

1.00

TOTAL ACTIVIDAD

1805

**TOTAL ACTIVIDAD
ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR**

1:00

OBSERVACIONES:

ELABORÓ

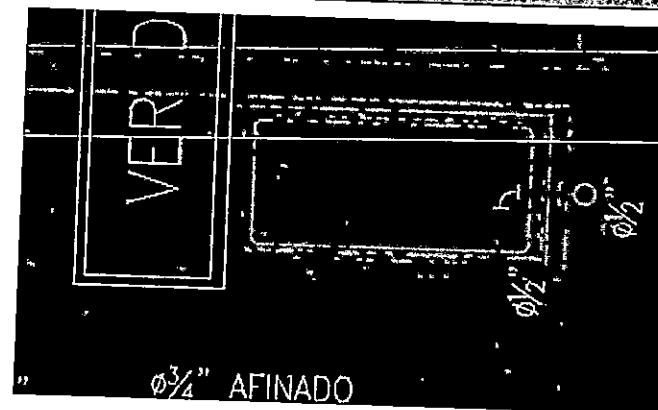
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBADO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISOR

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PAGE 10

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consorcio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

20.01.02.06

DESCRIPCIÓN

20,00

PUNTO DUCHA DE EMERGENCIA 1 1/4"

20.0

FECHA:

Oct. 16 de 2025

UNIDAD 2

UN-

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

LOCALIZACIÓN Y ESQUEMA

PUNTO DUCHA DE EMERGENCIA 1 1/4"

	Punto ducha de emergencia 1 1/4" instalado según diseño		
--	---	--	--

2.00

TOTAL ACTIVIDAD

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

OBSERVACIONES:

ELABORO

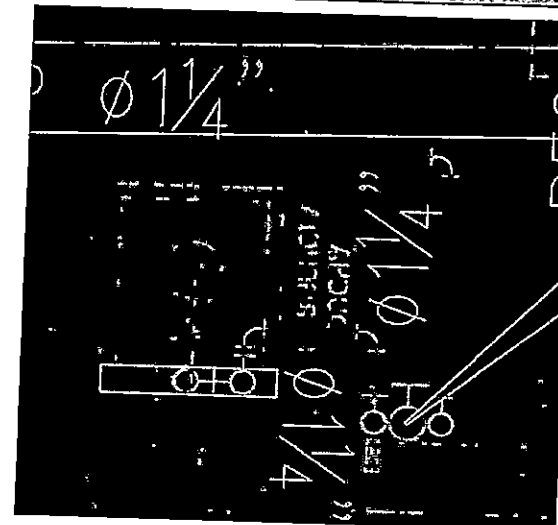
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISED

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁG. 21

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No.

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRAS

CONTRATISTA

Consorcio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATISTA

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 026

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

CAPÍTULO 9

20.00

20 01 02 07

DESCRIPTION

PUNTO LAVAPLATOS 1/2"

20.01

EECHA

Oct 16 de 2025

UNIDAD

410

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

PUNTO LAVAPLATOS 1 1/2"

	Punto lavaplatos 1/2" instalados según diseño.
--	--

3.00

TOTAL ACTIVIDAD

3.00

**TOTAL ACTIVIDAD
ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR**

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

100

OBSERVACIONES

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APPROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ

$\phi^{1/2}$



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGULA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No.

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATISTA

CONTRATO DE OBRA No

Consorcio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATISTA

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CEBÓN

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-2025

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

20.00

2001

FECHA: 20

Oct. 16 de 2025

UNIDAD 1

11. 1000

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

PUNTO LAVACABEZAS 1 1/2"

Punto lavacabezas 1/2" instalados según diseño.

2.00

TOTAL ACTIVIDAD

200

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

8.0

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

2:00

OBSERVACIONES	
---------------	--

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ

A.F.P. $\phi \frac{1}{2}$
AFINADO

A.F.P. $\phi\frac{1}{2}$ " AFINADO



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGINA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA N°

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATISTAS

Consorcio Centro Cambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATISTA

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

SARIPLO

20 00

20 01 03 09

DESCRIPCION

PUNTO LLAVEMANGUERA 1/2"

20.01

EEGHA

Oct 16 da 2025

UNIDAD

Life

LOCALIZACIÓN / FRECUENCIA

PUNTO LLAVEMANGUERA 1/2"

Punto llavemaguera 1/2" instalados según diseño.

200

TOTAL ACTIVIDAD

2.00

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

\$42.00

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

OBSERVACIONES

ELABORÓ

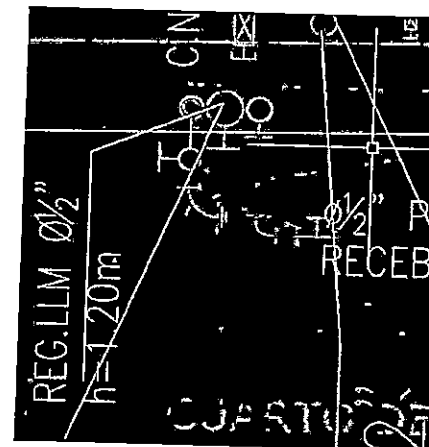
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGINA

1 DF 1

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

INTERVENTORIA No. CI-1324-2025

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

FECHA

Oct 16 de 2025

UNIDAD

' UN

LOCALIZACIÓN Y ESQUEMA

SANTARIOS DE PUSH 4"

	Punto sanitarios de push 4° instalados según diseño.	
--	--	--

14.07

TOTAL ACTIVIDAD	14.00
-----------------	-------

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

OBSERVACIONES

ELABORÓ

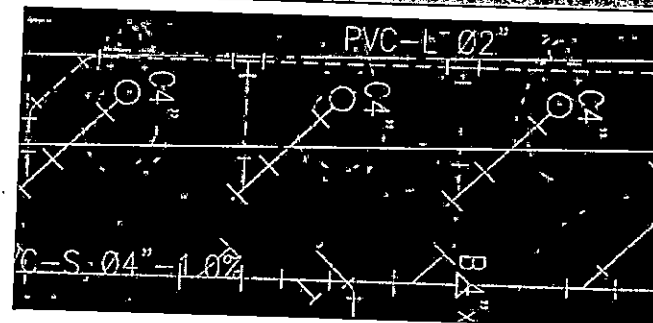
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APPROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:
VERSIÓN:
FECHA DE APROBACIÓN:
PÁGINA: 1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No.

2

CONTRATO DE OBRA No.

PERÍODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATISTA

Consorcio Centro Cambia

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIENAGA MAGDALENA

CONTRATISTA

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-2025

DIRECTOR DE OBRA

JESUS CERVANTES

RESIDENTE DE OBRA

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

CAPÍTULO

20,00

FECHA

20.01.06.02

DESCRIPCIÓN

LAVAMANOS 2"

FECHA

Oct. 16 de 2025

FECHA

FECHA

UNIDAD

UN

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

FECHA

TOTAL ACTIVIDAD

17,00

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

17,00

OBSERVACIONES

ELABORO

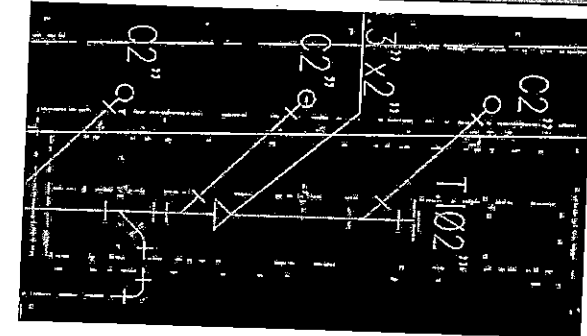
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

VERSION:

PÁGINA

1 DE 1

ACTA PARCIAL-DE OBRA No

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRA N.º

Consortio Centro Cambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATISTA

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

CAPÍTULO

20,00

20.01.06.03

DESCRIPCIÓN

DUCHA 2"

ARTURO

20.01

FECHA:

Oct.16 de 2025

UNIDAD

UN

DUCHA 2°

Duchas 2° instalados según diseño.

8,00

TOTAL ACTIVIDAD

28:00

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

8'00"

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

8:00

OBSERVACIONES	
---------------	--

ELABORÓ

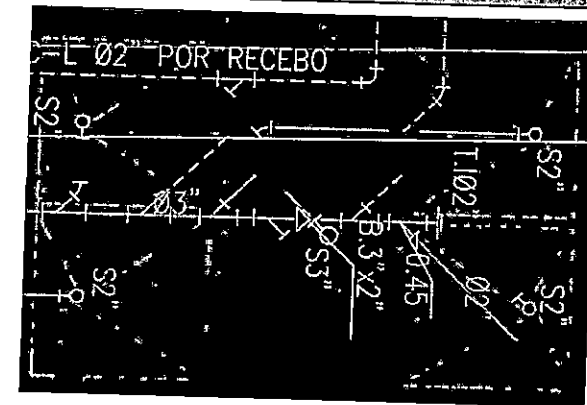
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ





1 DE 1

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

UN

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

Ducha de emergencia 2ª instalados según diseño.

TOTAL ACTIVIDAD	\$ 2,00
-----------------	---------

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	2,00
-----------------------------	------

ALEJANDRA SANCHEZ

7/1/1914



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGDU

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No.

3

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRA No.

Consorcio Centro Cambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATISTA

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

20.01.06.07

DESCRIPCIÓN

LAVA CABEZAS 2"

20.01

FECHA

Oct.16 de 2025:

UNIDAD

15

LAVA CABEZAS 2"

	Lava cabezas 2" instalados según diseño.
--	--

TOTAL ACTIVIDAD	2.00
-----------------	------

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

OBSERVACIONES

ELABORÖ

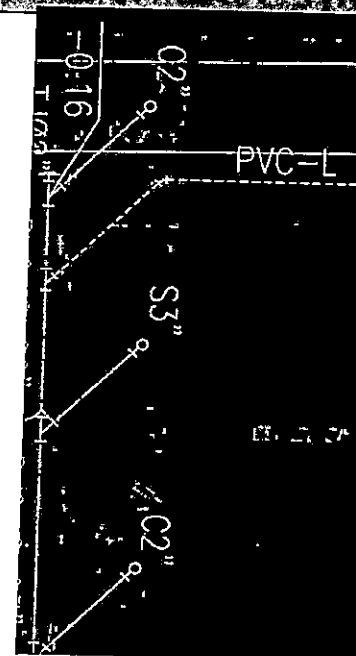
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APR 25 1968

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISOR

ALEJANDRA SANCHEZ





CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-2025

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

20.01.06.10

DESCRIPCIÓN

SIFON DE PISO 3"

20.01

FECHA

Oct.16 de 2025

UNIDAD

UN

[illegible]

TOTAL ACTIVIDAD

[illegible]

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	24:00
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

15 00

OBSERVACIONES	
---------------	--

ELABORÓ

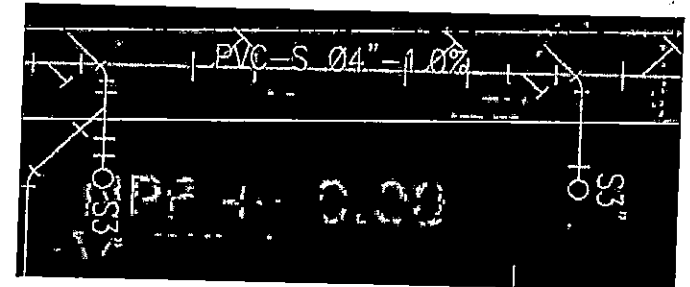
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO .

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGINA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA N°

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consorcio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

20.00

20.01.08.01

DESCRIPCIONES

TUBERIA PVC-S 6"

20.01

TECHNA

Oct.16 de 2025

UNIDAD

5.91

LOCALIZACIÓN Y ESQUEMA

TUBERIA PVC-S 6"

Tuberla interna.

15.00

TOTAL ACTIVIDAD

15.00

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

15:00 集

ELABORO

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ

Technical drawing of a road cross-section. The drawing shows a road with a 1.0% slope. A vertical offset of 0.16 is indicated. The road is labeled "PVC-S Ø4"-1". The drawing also shows a "C" symbol and a "V" symbol. The text "PVC-S Ø5"-1.0% POR RECEBER" is repeated twice. The drawing is a technical drawing of a road cross-section.



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Version:

FECHA DE APROBACIÓN

PÁGINA

1 DE 1

AGTA PARCIAL DE OBRA No. 1

2

CONTRATO DE OBRA Nº

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATISTA

Consorcio Centro Cambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATISTA

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

CAPÍTULO

20,00

20.01.08.02

DESCRIPCIÓN

TUBERIA PVC-S 4"

SUBCAPTION

20.01

FEGHA:

Oct 16 de 2025

UNIDAD

44

TUBERIA PVC-S 4"

Tubaria interna.

37 38

TOTAL ACTIVIDAD

37,383

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

37:38-5

OBSERVACIONES

ELABORO

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ

BRISTAN CUAVAS SALCEDO
Bryan Cuavas

DAVINSON GR
Dgob

5/ April

Technical drawing of a PVC-S pipe section. The drawing shows a cross-section of the pipe with a diameter of 104 mm and a wall thickness of 1.0 mm. The drawing is labeled "PVC-S-Ø4"-1.0" and "PCR RECEBO". The drawing includes a scale bar and a north arrow.



CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1

1 DE

ACTA PARCIAL DE OBRA N.º

2

CONTRATO DE OBRA Nº 5

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATISTA

Consorcio Centro Cambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATISTA

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-2026

DIRECTOR DE OBRA

JESUS CERVANTES

RÉSIDENTE DE OBR

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

DIRECTOR INTERVIEW

DAVINSON GRAVINI POLO

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

2025 RELEASE UNDER E.O. 14176

20.01.08.04

DESCRIPCIÓN

TUBERIA PVC-S 2"

SUBCAPITULO 5

20.01

33 EQUUS 314

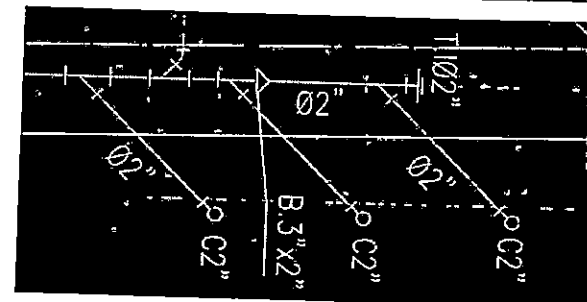
Oct 16 de 2025

UNIDAD

Notes

[illegible]

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA



TOTAL ACTIVIDAD

46.00

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

\$45.00

OBSERVACIONES	
---------------	--

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ

Bryan Church

ROBINSON GRANT
D.G.

7 April



CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1

1 DE 1

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRA No:

Consorcio Centro Cambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

3. CONTRATISTAC

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

ERVENTORIA Nº: CI-1324-2025

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

CAPITULO

20.01.08.05

[illegible]

TU

TUBERIA PVC-L 3"

SUBCAPITULO

20.01

FECHA

Oct 16 de 2025

UNIDAD

ML

[illegible]

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

TOTAL ACTIVIDAD	11.07
-----------------	-------

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS**OBSERVACIONES**

ÉLABORÓ

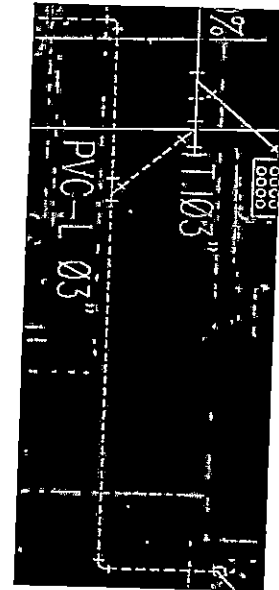
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISI

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGINA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA N.º

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consorcio Centro Gambia

JESUS CERVANTES

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

20,00

20.01 08 06

DESCRIPCIÓN

TUBERIA PVC-L 2"

20.01

FECHA:

Oct 16 de 2025

UNIDAD

• **RFI**

TUBERIA PVC-L 2"

Tubería interna.

39.57

TOTAL ACTIVIDAD

39:57

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

1:00

OBSERVACIONES

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APPROB

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÃO

ALEJANDRA SANCHEZ

PVC-L Ø2



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PACINA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA N.º

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATISTAM

Consortio Centro Cambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRASTA 25

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

RESIDENTE DE OBRA

AYALCUMAR PALACE

20.00

SYSTEM ENGINEERING

20 01 08 07

SPERCIOPOLINI

ACCESORIOS PVC-S 6"

SILVERADO

2001

FECHA

Oct 16 de 2025

UNIDAD

SIGN

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

ACCESORIOS PVC-S 6"

Accesorios interiores según diseño.

7 00

TOTAL ACTIVIDAD

7.00

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

11

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

7:00 PM

OBSERVACIONES

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ

Bongu Chung

DAVINSON GRA
1406

7 April



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGINA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA N°

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consorzio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATISTA

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

20.00

20.01.08.09

DESCRIPCIÓN

ACCESORIOS PVC-S 3"

SUBCAPTULO

20.01

FECHA

Oct 16 de 2025

UNIDAD

LINE

LOCALIZACIÓN Y ESQUEMA

[illegible]**TOTAL ACTIVIDAD**

SEP 19 89

**TOTAL ACTIVIDAD
ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR**

19,00

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

100%

OBSERVACIONES:

ELABORO

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APPROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REV 150

ALEJANDRA SANCHEZ

BRYAN CUAVAS SALCEDO

D. G. S.

7/2/20



CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No.

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consorcio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

20.01.08.10	DESCRIPCIÓN	20,00
-------------	-------------	-------

DESCRIPCIÓN

ACCESORIOS PVC-S 2"

CAPITULO
DE

20.01

EECHAS

Oct. 16 de 2025

UNIDAD

416

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

ACCESORIOS PVC-S 2"

Accesorios interiores según diseño.

66,00

TOTAL ACTIVIDAD

68.00

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

166.00

OBSERVACIONES

ELABORÓ

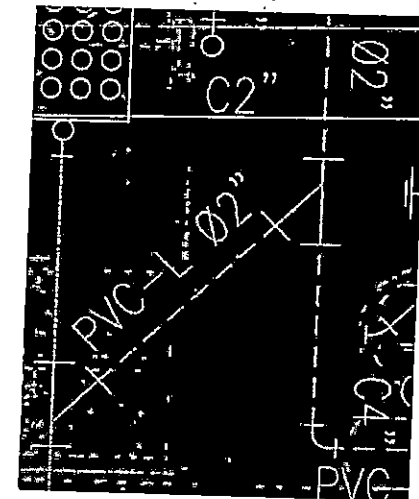
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PRACHTER

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA N.º

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consorcio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATISTAS

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAMSON GRAIN BOLS

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

CAPÍTULO:

20.00

20.02 01 02

DESCRIPTION

TUBERIA PVC-P 1 1/4"

20.02

NOTES

Oct. 16 de 2025

UNIDADES

• **Small**

[illegible]

TOTAL ACTIVIDAD

TOTAL ACTIVIDAD	541.67
-----------------	--------

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

OBSERVACIONES:

ELABORÓ

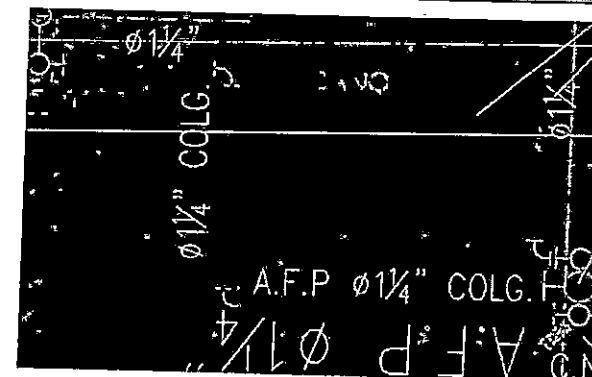
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APR 80

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGINA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No

2

PERIOD OF ESTIMATION

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRA Nº

2	
---	--

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

20.02 01 03

DATE	DESCRIPTION	AMOUNT	BALANCE
1/1/20	Opening Balance		100.00
1/15/20	Payment Received	50.00	150.00
2/1/20	Payment Received	75.00	225.00
2/15/20	Payment Received	25.00	250.00
3/1/20	Payment Received	100.00	350.00
3/15/20	Payment Received	50.00	400.00
4/1/20	Payment Received	75.00	475.00
4/15/20	Payment Received	25.00	500.00
5/1/20	Payment Received	100.00	600.00
5/15/20	Payment Received	50.00	650.00
6/1/20	Payment Received	75.00	725.00
6/15/20	Payment Received	25.00	750.00
7/1/20	Payment Received	100.00	850.00
7/15/20	Payment Received	50.00	900.00
8/1/20	Payment Received	75.00	975.00
8/15/20	Payment Received	25.00	1000.00
9/1/20	Payment Received	100.00	1100.00
9/15/20	Payment Received	50.00	1150.00
10/1/20	Payment Received	75.00	1225.00
10/15/20	Payment Received	25.00	1250.00
11/1/20	Payment Received	100.00	1350.00
11/15/20	Payment Received	50.00	1400.00
12/1/20	Payment Received	75.00	1475.00
12/15/20	Payment Received	25.00	1500.00
1/1/21	Opening Balance		1500.00
1/15/21	Payment Received	50.00	1550.00
2/1/21	Payment Received	75.00	1625.00
2/15/21	Payment Received	25.00	1650.00
3/1/21	Payment Received	100.00	1750.00
3/15/21	Payment Received	50.00	1800.00
4/1/21	Payment Received	75.00	1875.00
4/15/21	Payment Received	25.00	1900.00
5/1/21	Payment Received	100.00	2000.00
5/15/21	Payment Received	50.00	2050.00
6/1/21	Payment Received	75.00	2125.00
6/15/21	Payment Received	25.00	2150.00
7/1/21	Payment Received	100.00	2250.00
7/15/21	Payment Received	50.00	2300.00
8/1/21	Payment Received	75.00	2375.00
8/15/21	Payment Received	25.00	2400.00
9/1/21	Payment Received	100.00	2500.00
9/15/21	Payment Received	50.00	2550.00
10/1/21	Payment Received	75.00	2625.00
10/15/21	Payment Received	25.00	2650.00
11/1/21	Payment Received	100.00	2750.00
11/15/21	Payment Received	50.00	2800.00
12/1/21	Payment Received	75.00	2875.00
12/15/21	Payment Received	25.00	2900.00
1/1/22	Opening Balance		2900.00
1/15/22	Payment Received	50.00	2950.00
2/1/22	Payment Received	75.00	3025.00
2/15/22	Payment Received	25.00	3050.00
3/1/22	Payment Received	100.00	3150.00
3/15/22	Payment Received	50.00	3200.00
4/1/22	Payment Received	75.00	3275.00
4/15/22	Payment Received	25.00	3300.00
5/1/22	Payment Received	100.00	3400.00
5/15/22	Payment Received	50.00	3450.00
6/1/22	Payment Received	75.00	3525.00
6/15/22	Payment Received	25.00	3550.00
7/1/22	Payment Received	100.00	3650.00
7/15/22	Payment Received	50.00	3700.00
8/1/22	Payment Received	75.00	3775.00
8/15/22	Payment Received	25.00	3800.00
9/1/22	Payment Received	100.00	3900.00
9/15/22	Payment Received	50.00	3950.00
10/1/22	Payment Received	75.00	4025.00
10/15/22	Payment Received	25.00	4050.00
11/1/22	Payment Received	100.00	4150.00
11/15/22	Payment Received	50.00	4200.00
12/1/22	Payment Received	75.00	4275.00
12/15/22	Payment Received	25.00	4300.00
1/1/23	Opening Balance		4300.00
1/15/23	Payment Received	50.00	4350.00
2/1/23	Payment Received	75.00	4425.00
2/15/23	Payment Received	25.00	4450.00
3/1/23	Payment Received	100.00	4550.00
3/15/23	Payment Received	50.00	4600.00
4/1/23	Payment Received	75.00</	

TUBERIA PVC-P 1"

FECHA:

Oct 16 de 2025

UNIDAD

1999

LOCALIZACIÓN Y ESQUEMA

TUBERIA PVC-P 1"

Tuberia interna.

3.00

TOTAL ACTIVIDAD

3,0012

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

OBSERVACIONES

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APPOBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ

REG. Ø1
h=0.30m

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN:	
PÁGINA:	1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No.		2		PERIODO DE EJECUCIÓN		Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025	
CONTRATISTA		CONTRATO DE OBRA No.		CONTRATO DE INTERVENTORIA No.		CK1324-2025	
DIRECTOR DE OBRA		Consortio Centro Cambia		CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025		OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA	
RESIDENTE DE OBRA		JESUS CERVANTES		DAVINSON GRAVINI POLO			
CAPÍTULO		BRAYAN CUAVAS SALCEDO		ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN			
FECHA		20.02.01.07		SUBCAPÍTULO		20.02	
DESCRIPCIÓN		ACCESORIOS PVC-P 1 1/4"		FECHA		Oct. 16 de 2025	
UNIDAD				UNIDAD		UN	
LOCALIZACIÓN / ESQUEMA							
ACCESORIOS PVC-P 1 1/4"		Largo		CANTIDAD		TOTAL	
Accesorios interiores según diseño.						27,00	
TOTAL ACTIVIDAD						27,00	
ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR							
TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS						27,00	
OBSERVACIONES							
ELABORÓ		APROBÓ		REVISÓ			
BRAYAN CUAVAS SALCEDO		DAVINSON GRAMINI POLO		ALEJANDRA SANCHEZ			



CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1

REG: Ø1" AFINADO
A.F.P. Ø1/2" COLGANTE



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁG. 2

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No.

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRA Nº

Consortio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATISTA

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

CAPÍTULO

20.00

20.02.01.10

DESCRIPCIÓN

ACCESORIOS PVC-P 1/2"

SUBCAPÍTULO 1

20.02

FECHAR

Oct 16 de 2025

UNIDAD

4. 118

4. 118

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

ACCESORIOS PVC-P 1 1/2"

16.00

Accesorios interiores según diseño.

TOTAL ACTIVIDAD

16.00

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

100

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

OBSERVACIONES

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ



CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN:	
PÁGINA	1 DE 1



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Página

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA N°

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRA No.

Consortio Centro Cambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

20,00

20.02.01.21

DESCRIPCIÓN

RELLENO EN RECEBO COMPACTADO

20.02

FECHA

Oct. 16 de 2025

UNIDAD

-M3'

RELLENO EN RECEBO COMPACTADO

7.0%

LOCALIZACION / ESQUEMA

TOTAL ACTIVIDAD		17/08/2009
-----------------	--	------------

7.09

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR	
TOTAL CANTIDADES COMPLETAS	

460

OBSERVACIONES

ELABORÓ

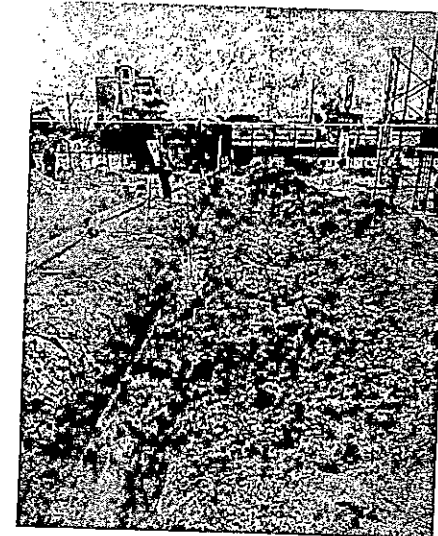
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PAGE

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No.

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consorcio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

20.00

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

20.02.02 01

DESCRIPTION

PUNTO SANITARIO PUSH 1 1/4"

2002

TECHNICAL

Oct 16 de 2025

UNPAD

UN3

PUNTO SANITARIO PUSH 1 1/4"

Punto sanitario push 1 1/4" instalados según diseño.

4.00

LOCALIZACIÓN Y ESQUEMA

TOTAL ACTIVIDAD		4.00
ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR		

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	4.00
-----------------------------	------

OBSERVACIONES

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ

Bayer County

AVINSON GR
Depot

7 April



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGINA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA N°

CONTRATO DE OBRA Nº

2

PERÍODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consorcio Centro Caimba

JESUS CERVANTES

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRAST STATE

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

20.00

20.02.02.02

DESCRIPCIÓN

PUNTO LAVAMANOS 1/2"

2052

FECHA

Oct. 16 de 2025

UNIDAE

1 IN

PUNTO LAVAMANOS 1 1/2"

Punto lavamanos 1/2" instalados según diseño.

400

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

TOTAL ACTIVIDAD		14,00
ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR		

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	4.00
-----------------------------	------

OBSERVACIONES	
---------------	--

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN:	
PÁGINA:	1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2		PERIODO DE EJECUCIÓN: Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025	
CONTRATISTA:	CONTRATO DE OBRA No. 2	CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-2025	
DIRECTOR DE OBRA:	Consortio Centro Cambia	CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025	
RESIDENTE DE OBRA:	JESUS CERVANTES	DIRECTOR INTERVENTORIA:	DAVINSON GRAVINI POLO
	BRAYAN CUAVAS SÁLCEDO	RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN
OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA		OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA	
CAPÍTULO: 20.02		SUBCAPÍTULO: 20.02	
FECHA: 20.02.02.03		FECHA: Oct 16 de 2025	
DESCRIPCIÓN: PUNTO DUCHA PÚBLICA		UNIDAD: UN	
DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES	LOCALIZACIÓN / ESQUEMA	
PUNTO DUCHA PÚBLICA 1/2"			
Punto ducha publica 1/2" instalados según diseño.			
TOTAL ACTIVIDAD ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR		2,00	
TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS		2,00	
OBSERVACIONES			
ELABORÓ	APROBÓ	REVISÓ	
BRAYAN CUAVAS SÁLCEDO	DAVINSON GRAMINI POLO	ALEJANDRA SANCHEZ	



CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATISTA: CS-2025		CONTRATO DE OBRA No. 20-03-02-04		Fecha de Emisión: 17 de Septiembre de 2025	
DIRECTOR DE OBRA	Consortio Centro Cambio	OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL	CONTRATO DE INTERVENCIÓN No. CI-1324-2025	Fecha de Emisión: 17 de Septiembre de 2025	
RESIDENTE DE OBRA	JESUS CERVANTES	"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA	DIRECTOR DE INTERVENCIÓN	CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025	OBJETO: INTERVENCIÓN TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA
CAPITULO	BRAYAN CUAVAS SALCEDO		RESIDENTE DE INTERVENCIÓN	DAVINSON GRAVINI POLO	
ITEM	20,00		SUBCAPITULO	ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN	

20.02.02.04

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
...	...	...	...	...

PUNTO LAVAPLATOS 1/2"

20.02

FECHA:

Oct. 16 de 2025

UNIDAD

UN

PUNTO LAVAPLATOS 1/2"

Punto lavaplatos 1/2" instalados según diseño.

3,00

TOTAL ACTIVIDAD

3:00

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

OBSERVACIONES	
---------------	--

ELABORÓ

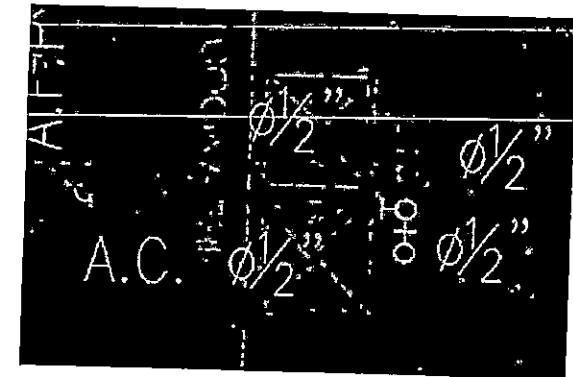
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APRODO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ





CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1

1 DE

ACTA PARCIAL DE OBRA N°

2

PERIODE DE ELECÇÃO

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consorcio Centro Cambia

Consorcio Centro Cambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINT POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

20.02.02.05

DESCRIPCIÓN

PLINTO

PUNTO CALENTADOR TIPO TERM 8000 3/4"

20.02

FECHA:

Ocl.16 de 2025

UNIDAD

— LIN

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

PUNTO CALENTADOR TIPO TERM 8000 3/4"

Punto calentador tipo term 8000 3/4" instalado según diseño.

1.00

TOTAL ACTIVIDAD

100

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

ELABORÓ

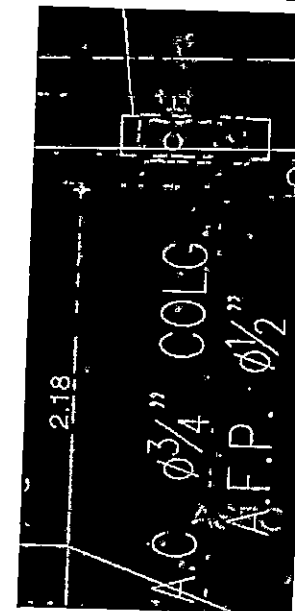
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISOR

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

VERSION:

FECHA DE APROBACIÓN

PÁGINA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No.

2

PERIODO DE EFECTIVIDAD

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATTO DE OBRA N.º
Consorzio Centro Capi...

JESUS CERVANTES

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATISTA

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 075

DAVINSON CRANFILL BLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

20020801

DESCRIPCIÓN

20,00

SANITARIOS DE PUSH 4"

EL PASO COUNTY

20.02

EECHA

Oct 16 de 2025



UNITED

UN

LOCALIZACIÓN DE FONETAS

SANTARIOS DE PUSH 4"

Sanitarios de push 4" instalados según diseño	
---	--

4.00

TOTAL ACTIVIDAD
ACUMULADAS EN EL EJERCICIO

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

FLABOFO

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

APROBÓ
DAVINSON GRAMINI POLO

REF ID: A61050

ALEJANDRA SANCHEZ

Rajendra Kumar

DAVINSON G
T. G. Johnson

7 April



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PAGINE

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No.

2

PERIODO DE SELECCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consorcio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-2025

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 225

DAVINSON GRAVINI POLO

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

20.00

20.02.08.02

DESCRIPCION

LAVAMANOS 2"

20.02

CELEBRATING 100 YEARS

Oct 16 de 2025

UNIDAD

2000

LAVAMANOS 2"

Lavamanos 2" instalados según
diseño

4.03

LOCALIZACIÓN Y ESQUEMA

TOTAL ACTIVIDAD

4100

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APPROBOS

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ

A hand-drawn diagram of a mechanical assembly, possibly a valve or a pump component. The diagram is labeled with 'C1', 'C2', and 'C3'. 'C1' is a circle on the left, 'C2' is a circle on the right, and 'C3' is a circle in the center. A horizontal line connects 'C1' and 'C2'. A vertical line connects 'C2' and 'C3'. A diagonal line connects 'C1' and 'C3'. The diagram is drawn on a grid of dots.



CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1

A hand-drawn graph on a grid background. The vertical axis is labeled S_2 and the horizontal axis is labeled S_1 . A diagonal line with a negative slope is drawn, starting from the S_1 axis and ending at the S_2 axis. The line is labeled 0% near the S_1 axis. There are several tick marks on both axes. A small circle is drawn on the line, and the label S_2 is written near the top of the vertical axis.



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No

CONTRATO DE OBRA N.º

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consorcio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

20.02.08.04

DESCRIPCIÓN

20.00

DESCRIPCIÓN

LAVAPLATOS 2"

20.02

FECHAS

Oct 16 de 2025

UNIDAD

UN

LAVAPLATOS 2"

Lavaplatos 2" instalados según diseño

3 00

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

TOTAL ACTIVIDAD

300

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

3.00%

ELABORO

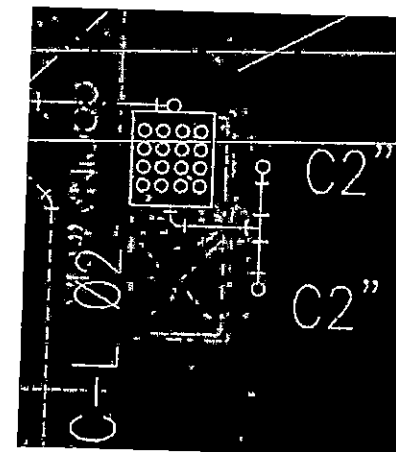
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APPROB

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGINA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No.

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consorcio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLI

ALEJANDRA SANCHEZ CEBÓN

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

20.02 10.02

DESCRIPCIÓN

TUBERIA PVC-S 4"

20.02

FECHA:

• Oct 16 de 2025

UNIDAD

ML

LOCALIZATION/EQUATION

[illegible]

TOTAL ACTIVIDAD

36-113

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

3641

OBSERVACIONES	
---------------	--

ELABORÓ

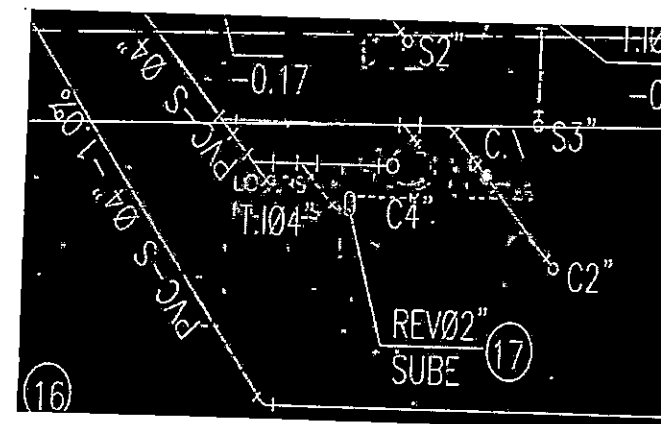
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APPROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

1 DF 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No.

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATISTA

CONTRATO DE OBRA Nº

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
CENTRO CAMBIA* EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATISTA

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

CONTRATO DE INTERVENTORIA N° CI-1324-2025

DIRECTOR DE OBRA

JESUS CERVANTES

RESIDENTE DE OBR

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

DIRECTOR INTERVENTOR

DAVINSON GRAVONI POLO

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

CAPÍTULO

20.00

20 02 10 03

Descripción

TUBERIA PVC-S 3"

SUBCAPÍTULO 2

20.02

FECHA

Oct 16 de 2025

UNIDAD

1990-1991

DES

1997年12月

DIMENSIONE

1998

1998-1999

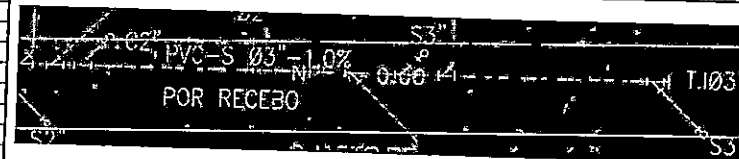
1950年12月15日

LOCALIZACIÓN Y ESQUEMA

TUBERIA PVC-S 3

Tuberia interna

2083





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGINA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 1		2	PERIODO DE EJECUCIÓN	PÁGINA	1 DE 1
CONTRATISTA		CONTRATO DE OBRA N°		Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025	

CONTRATISTA		CONTRATO DE OBRA No.		Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025	
DIRECTOR DE OBRA		Consorcio Centro Cambia	OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL	CONTRATISTA	CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-2025
		JESUS CERVANTES		CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025	

PRÉSIDENTE DE OBRA BRAYAN CUAVAS SALCEDO	UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA	DIRECTOR INTERVENTORIA DAVINSON GRAVINI POLO	OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA
--	--	--	---

20.00		ALEXANDRA SANCHEZ CERON		CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA	
20.02.10.04	DESCRIPCION	TUBERIA PVC-S 2"	SUBCAPITULO	20.02	FECHA: Oct.16 de 2025

UNIDAD										ML	
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--

	CANTIDAD	AREA	VOLUMEN	LOCALIZACION / ESQUEMA
TUBERIA PVC-S 2"	0.26			

Tuberia interna.						9,26

[illegible][illegible][illegible][illegible]

$$A_{\text{circle}} = \lim_{n \rightarrow \infty} A_{\text{polygon}} = \lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{2} n r^2 \sin \frac{2\pi}{n}$$

$$= \lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{2} n r^2 \frac{2\pi}{n} = \pi r^2$$

$$A_{\text{circle}} = \lim_{\theta \rightarrow 0} A_{\text{sector}} = \lim_{\theta \rightarrow 0} \frac{1}{2} r^2 \theta = \pi r^2$$

[illegible]

	TOTAL ACTIVIDAD	9,28
	ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR	
	TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	

OBSERVACIONES		TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS		FECHA: 09/26/2014	
ELABORÓ		APROBÓ			
FIRMA: [Firma]		FIRMA: [Firma]			

BRAYAN CUAVAS SALCEDO	APPROBO	REVISO
<i>Brayan Cuavas</i>	DAVINSON GRAMINI POLO	ALEJANDRA SANCHEZ

Jorge Curiel		\$700	M I A
--------------	--	-------	-------

[illegible]

1 day long



1 DE 1

3

1997-1998

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRA No:
Consorcio Centro Cambi-

Consorcio Centro Cambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTINUITY

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

CAPITULO

20,00

20.02.10.06

DESCRIPCIONE

TUBERIA PVC-L 2"

SURGEON

20.02

FECHA:

Ocl 16 de 2025

UNIDAD

111 42

LOCALIZACIÓN Y ESQUEMA

TOTAL ACTIVIDAD

05-12-97

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

13,34

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

Abstract

OBSERVACIONES	
---------------	--

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ

7 April



CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1

1 DE 1

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

20,00

20.02.10.09

DESCRIPCIÓN

ACCESORIOS PVC-S 3"

20.02

FECHA:

Oct 16 de 2025

UNIDAD

UN:5

LOCALIZACIÓN (ESQUEMA)

ACCESORIOS PVC-S 3"

Accesorios interiores según diseño.

17,00

TOTAL ACTIVIDAD

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

OBSERVACIONES

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PLAIDNA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATU DE OBR
Consorcio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRACTS

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

20.00

20.02.10.10

DESCRIPCIÓN

ACCESORIOS PVC-S 2"

SUBCAPITULO

20.02

FECHAR

Oct 16 de 2025

UNIPAD

1. **CONCLUSIONS**

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

ACCESORIOS PVC-S 2"

Accesorios interiores según diseño.

21.00

TOTAL ACTIVIDAD

21:00

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

24:00

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

21:00

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APR 26

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ

$\frac{0.3}{1} \times 100\%$



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

VERSION

FECHA DE APROBACIÓN

PÁGINA

1 DF 1

ACTA PARCIAL DE OBRA N°

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRA
Cassiano Costa S. M.

JESUS CERVANTES

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRAT 91A

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

20.03.01.03

DESCRIPCIÓN

TUBERIA PVC-P 1 1/4"

20.03

WEEFAY

10 Oct 16 de 2025

INDEX

10

TUBERIA PVC-P 1 1/4"

Tuberia interior.

172

	TOTAL ACTIVIDAD
	ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR
	TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

OBSERVACIONES

ELABORÓ

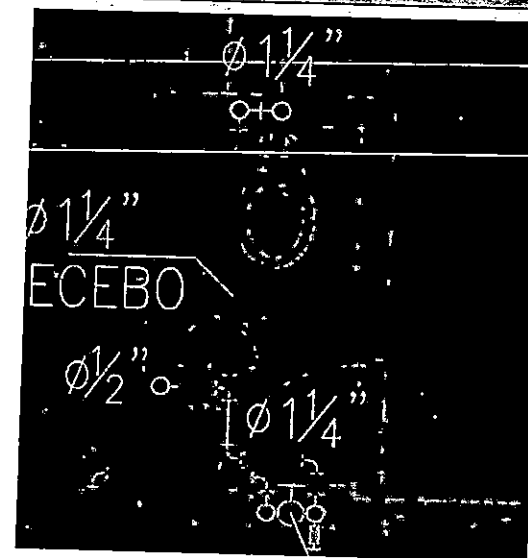
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGDA

1 DE 1

AGTA PARCIAL DE OBRA N.º

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consorcio Centro Caimba

JESUS CERVANTES

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATO DE IN

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

20 00

20.03.01.05

DESCRIPCIÓN

TUBERIA PVC-P 1/2"

20.03

Oct 16 de 2025

UNIDAD

151

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

TUBERIA PVC-P 1/2"

0.16

Tuberia interior.

TOTAL ACTIVIDAD

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

OBSERVACIONES

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBADO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ

ECEBO

$\phi 1/2''$

$\phi 1 1/4''$



CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATISTA

Consorcio Centro Cambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

5-10-2014

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

RESIDENTE DE OBRA

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

CAPÍTULO

20,00

20.03.01.08

DESCRIPCIÓN

ACCESORIOS PVC-P 1 1/4"

20.03

FECHA:

Oct. 16 de 2025

UNIDÃO

UN

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

ACCESORIOS PVC-P 1 1/4"

3.00

Accesorios interiores según diseño.

TOTAL ACTIVIDAD

3,00

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

3.00

OBSERVACIONES	
El 15 de mayo de 1964, se realizó una visita a la zona de estudio, con el fin de observar el estado de conservación de los monumentos y el entorno. Se observó que los monumentos están en buen estado de conservación, pero se requiere de mantenimiento para evitar su deterioro. El entorno es adecuado para la ubicación de los monumentos, pero se requiere de medidas de seguridad para evitar el vandalismo.	

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ

Technical drawing of a mechanical part, likely a valve or fitting, showing various dimensions and features. The drawing includes a top view and a side view. Key dimensions include a top diameter of 1 1/4 inches, a side diameter of 1/2 inch, and a side diameter of 1 1/4 inches. The part is labeled "ECEBO".



CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1

1 DE 1

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRA Nº

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Consorcio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

20,00

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

20.03.01.10

DESCRIPCIÓN

ACCESORIOS PVC-P 1/2"

20.03

FECHA

Oct 16 de 2025



UN

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

ACCESORIOS FVC-P 1/2"

Accesorios interiores según diseño.

1,00

TOTAL ACTIVIDAD	1,00
ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR	

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	1.00
-----------------------------	------

OBSERVACIONES	
---------------	--

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ

ECEB0
 $\phi 1/2$
 $\phi 1 1/4$



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

1 DE 1

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATO DE INTERVENTORIA Nº CI-1324/2025

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

DAVINSON GRAVIN: POLO

PRESIDENTE DE INTERVENTO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

САРДІО

20.00

RESIDENTE DE INTERVENTO

20.03

FECHA:

16 Oct 16 da 2025

UNIDAD

UN

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

PUNTO SANITARIO PUSH 1 1/4"

8.00

Punto sanitario push 1/4" instalados según diseño.

TOTAL ACTIVIDAD

8:00 PM

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

OBSERVACIONES

ELABORÓ

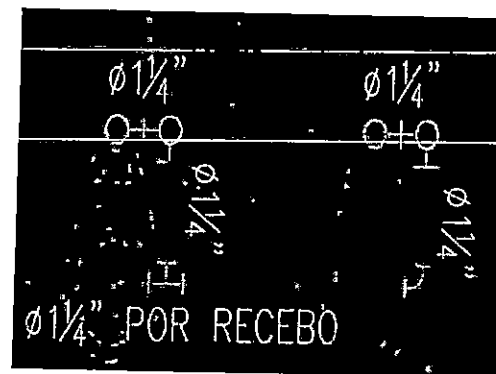
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ





CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1

1 DE

ACTA PARCIAL DE OBRA No.

3

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATISTA

Consorcio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATISTAV

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

CAPITULO:

20.00

20.03.02.02

DESCRIPCIÓN

PUNTO LAVAMANOS 1/2"

SUBCAPTULO

20.03

FEC HA

Oct. 16 de 2025

UNIDAD

73 2512

PUNTO LAVAMANOS 1/2"

Punto lavamanos 1/2" instalados según diseño.

11.00

TOTAL ACTIVIDAD

11:00

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

1999

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

1100

OBSERVACIONES	
---------------	--

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ

$\frac{1}{2}$ " $\frac{1}{2}$ " $\frac{1}{2}$ " $\frac{1}{2}$ " $\frac{1}{2}$ "
 $\frac{1}{2}$ " $\frac{1}{2}$ " $\frac{1}{2}$ " $\frac{1}{2}$ " $\frac{1}{2}$ "
 A.F.P. $\frac{1}{4}$ " POR. RECEBO



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PĂGINA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No.

2

PERIODO DE EVALUACIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consortio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

20.00

20 03

TECHNICAL

Oct 16 de 2025

UNIPAD

1961

7:41 CN

PUNTO ORINAL 3/4"

Punto orinal 3/4" instalados según
diseño.

4.00

TOTAL ACTIVIDAD	34'00
-----------------	-------

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

OBSERVACIONES

ELABORÓ

BRAYAN CUAVALS SALCEDO

APPROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ



CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1



CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No.		2		PERIODO DE EJECUCIÓN		Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025	
CONTRATISTA		CONTRATO DE OBRA No.		CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-2025			
CONSORCIO CENTRO CAMBIA		JESUS CERVANTES		CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025		OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA	
DIRECTOR DE OBRA		BRAYAN CUAVAS SALCEDO		DAVINSON GRAVINI POLO			
RESIDENTE DE OBRA				ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN			
CAPÍTULO		20,00		SUBCAPÍTULO		20.03	
FECHA		20.03.06.03		DESCRIPCIÓN		FECHA	
				ORINAL 2"		Oct.16 de 2025	
UNIDAD						UN	

[illegible]

TOTAL ACTIVIDAD	4.00
ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR	
TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	4.00

OBSERVACIONES

ELABORÓ

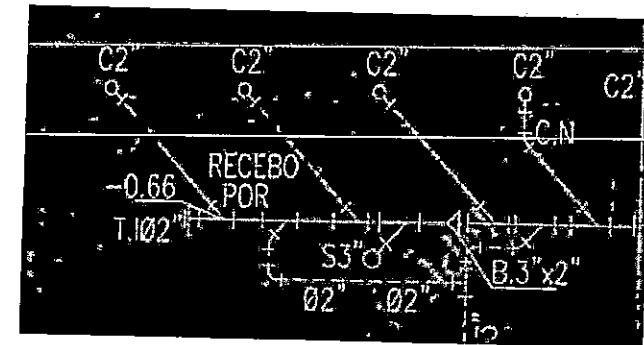
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISOR

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGINA

1 DE 1

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRA N.º

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-2025

CONTRATISTA

Consortio Centro Cambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATISTA

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DIRECTOR DE OBRAS

JESUS CERVANTES

DAVINSON GRAVINI POLO

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

RESIDENTE DE OBRA

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

CAPITULO

20.03.06.05

DESCRIPCIÓN

SIFON DE PISO 3"

THE

20.03

FECHA

Oct 16 de 2025

UNIDAD

UN

SIFON DE PISO 3"

Sifón de piso 3" instalados según
diseño.

6.00

TOTAL ACTIVIDAD	8.00
-----------------	------

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	26.00
-----------------------------	-------

OBSERVACIONES	
---------------	--

ELABORÓ

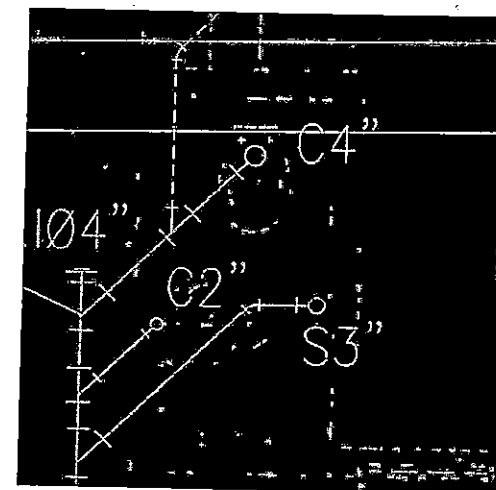
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN:	
PÁGINA:	1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATISTAT

Consorcio Centro Cambia

JESÚS CERVANTES

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATTA M

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

CAPÍTULO:

20,00

20.03.08.03

DESCRIPCIÓN

TUBERIA PVC-S 3"

2003

FECHA:

Ocl 16 de 2025

UNDA

MI

[illegible]

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

	TOTAL ACTIVIDAD
	ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

OBSERVACIONES

ELABORÓ

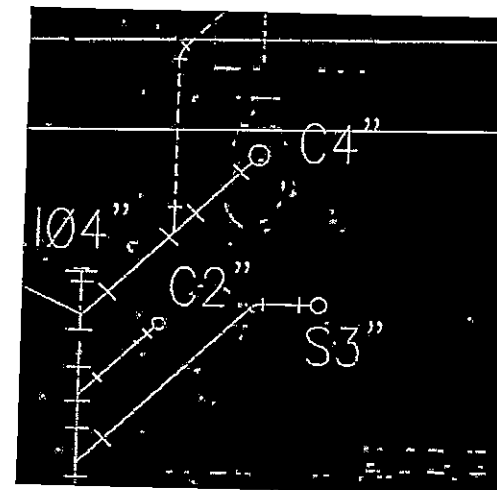
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISION

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGUA

1 DF 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Associação Centro Cambia

JESUS CERVANTES

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

CAPITULO

20.00

20.03.08.04

DESCRIPCIÓN

TUBERIA PVC-S 2"

20.03

FECHA

Oct.16 de 2025

UNIDAD 9

24. **MI**

TUBERIA PVC-S 2"

Tuberla interna.

0.34

TOTAL ACTIVIDAD

0.34

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

100

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

034

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APPROBATION

DAVINSON GRAMINI POLO

REVIEW

ALEJANDRA SANCHEZ

104"

104"

104"

C4

C2

S3



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PAGE 12

1 DE 1

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRA Nº

Consorcio Centro Cambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

4. CONTRASTIVA

CONTRATO DE IN
CONSORCIO AVANZA MADERALIA 201

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

CAPÍTULO

20.00

20.03.08.08

DESCRIPCIÓN

ACCESORIOS PVC-S 4"

SUBCAPITULO

20.03

ECHA

Oct. 16 de 2025:

UNIDAD

2. **DECLARATION OF INTEREST**

[illegible]

TOTAL ACTIVIDAD	1.00
-----------------	------

ACÚMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	978	100
-----------------------------	-----	-----

OBSERVACIONES	
---------------	--

ELABORÓ

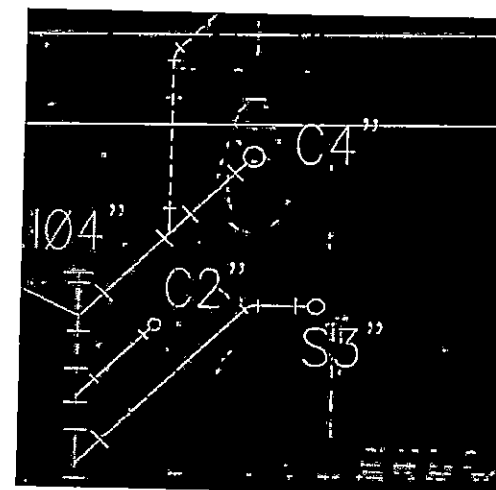
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGINA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No

2

PERIODO DE ELECCIONES

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRA Nº

Consorcio Centro Cambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-2025

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA D25

DAVINSON GRAVINI POLIO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

CAPÍTULO:

20.00

30.07.08.00

DESCRIPCIÓN

ACCESORIOS PVC-S 3"

20.03

FECHA:

Ocl.16 de'2025

UNIDAD

• **Life**

[illegible]

TOTAL ACTIVIDAD

1.00%

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

\$1.00

OBSERVACIONES

ELABORÓ

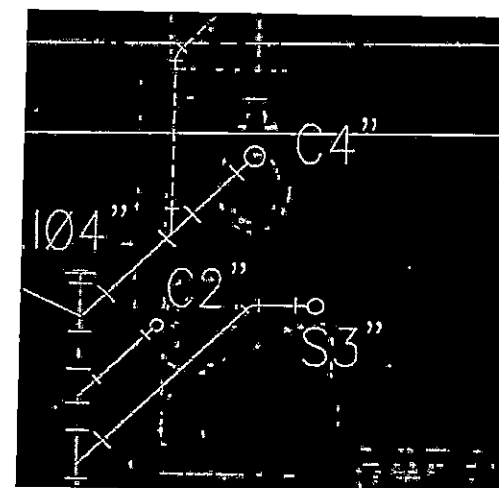
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No.

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATISTA

CONTRATO DE OBRA Nº

Consortio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

20.00

THE JOURNAL OF THE

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

2003

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

MECHANICS

Oct 16 de 2025

UNIDAD

210

ACCESORIOS PVC-S 2"

Accesorios interiores según diseño.

TOTAL ACTIVIDAD

3.00%

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

3.00

OBSERVACIONES

FLABO80

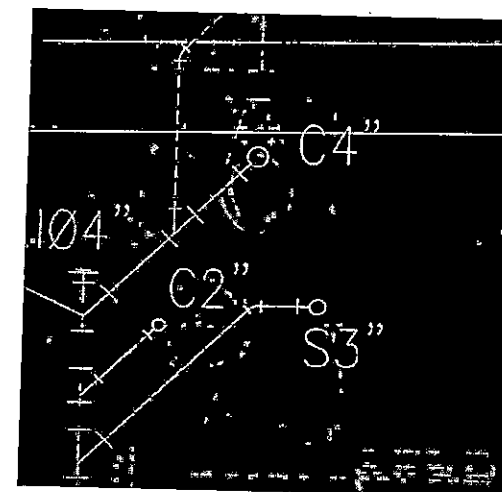
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APPROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGINA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA N°

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATISTA

Consorcio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

EL CONTRASTE DE LA LINGÜÍSTICA

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

20.00

20.03.17.01

DESCRIPCIÓN

PUNTO SANITARIO PUSH 1 1/4"

20.03

FECNA

Oct 16 de 2025

UNIDAD

UN

[illegible]

TOTAL ACTIVIDAD	128.3	17.00
-----------------	-------	-------

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

OBSERVACIONES

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APR 08 06

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ

$\phi 1\frac{1}{4}"$ $\phi 1\frac{1}{4}"$

 $\phi 1\frac{1}{4}"$ $\phi 1\frac{1}{4}"$
 $\phi 1\frac{1}{4}"$ POR RECEBO



CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRA Nº

Consorcio Centro Cambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATISTA

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

20.03.17.02

DESCRIPCIÓN

PUNTO LAVAMANOS 1 1/2"

SUBCAPITULO

20.03

FEGHA

Oct.16 de 2025

UNIDAD

UN'S

PUNTO LAVAMANOS 1/2"

10.00

Punto lavamanos 1/2" instalados
según diseño.

TOTAL ACTIVIDAD	10,00
-----------------	-------

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

OBSERVACIONES

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBO

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ

A technical drawing of a mechanical part, likely a valve or fitting, showing five cross-sectional views arranged horizontally. Each view includes dimension lines indicating diameters of $\frac{1}{2}$ " and $\frac{1}{4}$ ". The central view shows internal features like threads and a central bore.



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA N.º

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consorcio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

20,00

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

20.03.17.03

DESCRIPCIÓN

PUNTO ORINAL 3/4"

20.03

: Oct,16 de 2025:

UNIDAD

UN

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

PUNTO ORINAL 3/4"

Punto orinal 3/4" instalados según
diseño.

4.00

TOTAL ACTIVIDAD	4.00
-----------------	------

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	4.00
-----------------------------	------

OBSERVACIONES

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ

BRUNO CERMEZ

DAVINSON GR
Dyob

T. Lynd

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:
VERSIÓN:
FECHA DE APROBACIÓN:
PÁGINA: 1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No.		2		PERIODO DE EJECUCIÓN		Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025	
CONTRATISTA		CONSORCIO CENTRO CAMBIA		CONTRATISTA		CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025	
DIRECTOR DE OBRA		JESUS CERVANTES		DIRECTOR INTERVENTORA		DAVINSON GRAVINI POLO	
RESIDENTE DE OBRA		BRAYAN CUAVAS SALCEDO		RESIDENTE DE INTERVENTORA		ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN	
CAPÍTULO		20,00		SUBCAPÍTULO		20.03	
FECHA		20.03.21.03		FECHA		Oct 16 de 2025	
DESCRIPCIÓN		ORINAL 2"		UNIDAD		UN.	
LARGO		ANCHO		ALTO		ÁREA	
VOLUMEN		CANTIDAD		TOTAL		LOCALIZACIÓN / ESQUEMA	
ORINAL 2"				4,00			
Orinal 2" instalados según diseño.							
TOTAL ACTIVIDAD				4,00			
ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR							
TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS				4,00			
OBSERVACIONES							
ELABORÓ		APROBÓ		REVISÓ			
BRAYAN CUAVAS SALCEDO		DAVINSON GRAMINI POLO		ALEJANDRA SANCHEZ			
<i>Brayan Cuavas</i>		<i>D. Polo</i>		<i>A. Sanchez</i>			



Gobernación del
MAGDALENA

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN:	
PÁGINA:	1 DE 1

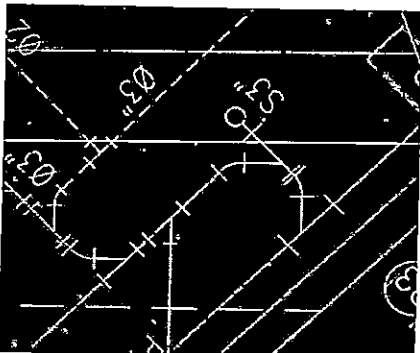
ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2	PERIODO DE EJECUCIÓN: Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025
----------------------------	--

CONTRATISTA: Consorcio Centro Cambia	CONTRATO DE OBRA No. 2	CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-2025
DIRECTOR DE OBRA: JESUS CERVANTES	OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA	OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA
RESIDENTE DE OBRA: BRAYAN CUAVAS SALCEDO		
CAPÍTULO: 20.03		
FECHA: 20.03.21.05	DESCRIPCIÓN: SIFON DE PISO 3"	FECHA: Oct 16 de 2025
		UNIDAD: UN

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TOTAL
1	SIFON DE PISO 3"	5,00	
2	Sifón de piso 3" instalados según diseño.		
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58			
59			
60			
61			
62			
63			
64			
65			
66			
67			
68			
69			
70			
71			
72			
73			
74			
75			
76			
77			
78			
79			
80			
81			
82			
83			
84			
85			
86			
87			
88			
89			
90			
91			
92			
93			
94			
95			
96			
97			
98			
99			
100			

TOTAL ACTIVIDAD ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR	5,00
TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	5,00

ELABORÓ: BRAYAN CUAVAS SALCEDO	APROBÓ: DAVINSON GRAMINI POLO	REVISÓ: ALEJANDRA SANCHEZ
<i>Brayan Cuavas</i>	<i>Dgo</i>	<i>Alejandra</i>





1 DE 1

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

UN

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

ALEJANDRA SANCHEZ

TN-AUD
05



CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1

1 DF

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRA Nº

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-202

CONTRATISTA

Consortio Centro Cambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

RESIDENTE DE OBRAS

JESUS CERVANTES

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

CAPÍTULO

6.00

6.1.3

DESCRIPCION

SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA MONOFÁSICO SISTEMA NORMAL EN TECHO 15A, 120V Y SEGÚN NEMA 5-15R.

6.1

FECHA:

Oct. 16 de 2025

UNIDAD

UN

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

56,00

**SALIDA ELECTRICA PARA TOMA
CORRIENTE DOBLE CON POLO A
TIERRA MONOFÁSICO SISTEMA
NORMAL EN TECHO 15A, 120V Y
SEGÚN NEMA 5-15R**

TOTAL ACTIVIDAD		56.0
-----------------	--	------

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	57	58	59
-----------------------------	----	----	----

OBSERVACIONES:

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APPENDIX

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISED

ALEJANDRA SANCHEZ

IL3 TN4
04 26

TR3 TN4
06 15

IL3 TN4
04 26



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA N°

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATISTA

Consorcio Centro Gamma

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRASTS

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

CAPÍTULO

6.00

6.1.5

DESCRIPCIÓN

SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA MONOFÁSICO SISTEMA NORMAL TIPO GFCI 15A, 120V Y SEGÚN NEMA 5-15R.

6.1

EECHAS

Oct.16 de 2025

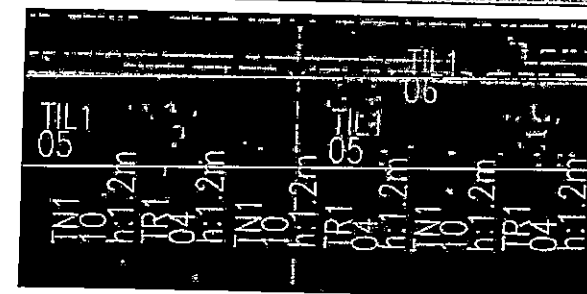
UNIDAD

UN

**SALIDA ELECTRICA PARA TOMA
CORRIENTE DOBLE CON POLO A
TIERRA MONOFÁSICO SISTEMA
NORMAL TIPO GFCI 15A, 120V Y
SEGÚN NEMA 5-15R.**

12.00

LOCALIZACIÓN ESQUEMA



TOTAL ACTIVIDAD	12.00
-----------------	-------

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	12.00
-----------------------------	-------

OBSERVACIONES

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APR 20 1966

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN:	
PÁGINA:	1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No.	2	PERIODO DE EJECUCIÓN	Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025
--------------------------	---	----------------------	--

CONTRATISTA	CONSORCIO CENTRO CAMBIA	OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA	CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-2025	CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025	DAVINSON GRAMINI POLO	ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN	OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA
-------------	-------------------------	---	--	--------------------------------	-----------------------	-------------------------	--

DIRECTOR DE OBRA	JESUS CERVANTES	DIRECTOR INTERVENTORIA	DAVINSON GRAMINI POLO	FECHA	Oct 16 de 2025
RESIDENTE DE OBRA	BRAYAN CUAVAS SALCEDO	RESIDENTE DE INTERVENTORIA	ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN	UNIDAD	UN
CAPITULO	6.00	SUBCAPITULO	6.1		
ITEM	6.1.6	DESCRIPCION	SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE SISTEMA REGULADO COLOR NARANJA CON POLO A TIERRA AISLADO, MONOFÁSICO 15A, 100VA, 120V Y SEGÚN NEMA 5-15R. INCLUYE TOMA MARCA LEVITON REF 5262-IG CON PLACA DE NYLON, ENCINTADA, DUCTO EMT, CAJAS METÁLICAS, CONDUCTORES		

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	TOTAL	LOCALIZACIÓN Y ESQUEMA
SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE SISTEMA REGULADO COLOR NARANJA CON POLO A TIERRA AISLADO, MONOFÁSICO 15A, 100VA, 120V Y SEGÚN NEMA 5-15R. INCLUYE TOMA MARCA LEVITON REF 5262-IG CON PLACA DE NYLON, ENCINTADA, DUCTO EMT, CAJAS METÁLICAS, CONDUCTORES			63,00	

TOTAL ACTIVIDAD	63,00
ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR	
TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	63,00

ELABORO	APROBO	REVISO
BRAYAN CUAVAS SALCEDO	DAVINSON GRAMINI POLO	ALEJANDRA SANCHEZ
<i>Brayan Cuavas</i>	<i>Davinson</i>	<i>Alejandra</i>



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGINA

1 DE 1

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

2. CONTRACT STATEMENT

CONTRATO DE OBRAS

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

CONTRATO DE

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ-OTTE 1

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

CAPÍTULO:

6.00

61

Oct 16 de 2025

617

DESCRIPCIÓN

6.1
SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE SISTEMA REGULADO COLOR NARANJA EN
PISO CON POLO A TIERRA AISLADO, MONOFÁSICO 15A, 125VA, 120V Y SEGÚN NEMA 5-15R.
INCLUYE TOMA MARCA LEVITON REF 5262-IG CON PLACA DE NYLON, ENCINTADA, DUCTO EMT
CAJAS METÁLICAS, CONDUCTORES

EECHA

UNIDAD

11N

**SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMA
CORRIENTE DOBLE SISTEMA
REGULADO COLOR NARANJA EN
PISO CON POLO A TIERRA AISLADO,
MONOFÁSICO 15A, 125VA, 120V Y
SEGÚN NEMA 5-15R. INCLUYE
TOMA MARCA LEVITON REF 5262-IG
CON PLACA DE NYLON, ENCINTADA,
DUCTO EMT, CAJAS METÁLICAS,
CONDUCTORES**

30.00

TOTAL ACTIVIDAD	30,00
ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR	
TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	30,00

OBSERVACIONES

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ

Bangkok Current

DAVINSON G
D. B. G.

5 April

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN:	
PÁGINA:	1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2	PERIODO DE EJECUCIÓN: Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025
----------------------------	--

CONTRATISTA: Consorcio Centro Cambia	OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA	CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CI-1324-2025	OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA
DIRECTOR DE OBRA: JESUS CERVANTES		DIRECTOR INTERVENTORIA: DAVINSON GRAVINI POLO	
RESIDENTE DE OBRA: BRAYAN CUAVAS SALCEDO		RESIDENTE DE INTERVENTORIA: ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN	

CAPÍTULO: 6.00	6.1	FECHA: Oct. 16 de 2025
ITEM: 6.1.8	DESCRIPCIÓN: SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE SISTEMA REGULADO COLOR NARANJA EN TECHO CON POLO A TIERRA AISLADO, MONOFÁSICO 15A, 150W, 120V Y SEGÚN NEMA 5-15R. INCLUYE TOMA MARCA LEVITON REF 5262-1G CON PLACA DE NYLON, ENCINTADA, DUCTO EMT, CAJAS METÁLICAS, CONDUCTORES	UNIDAD: UN

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	TOTAL	LOCALIZACIÓN / ESQUEMA
SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE SISTEMA REGULADO COLOR NARANJA EN TECHO CON POLO A TIERRA AISLADO, MONOFÁSICO 15A, 150W, 120V Y SEGÚN NEMA 5-15R. INCLUYE TOMA MARCA LEVITON REF 5262-1G CON PLACA DE NYLON, ENCINTADA, DUCTO EMT, CAJAS METÁLICAS, CONDUCTORES			53,00	

TOTAL ACTIVIDAD	53,00
ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR	
TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	53,00

ELABORÓ: BRAYAN CUAVAS SALCEDO	APROBÓ: DAVINSON GRAVINI POLO	REVISÓ: ALEJANDRA SANCHEZ
<i>Brayan Cuavas</i>	<i>Davinson</i>	<i>Alejandra</i>



CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN	
PÁGINA	1 DE 1

1 DE 1

ACTA PARCIAL DE OBRA N.º

2

CONCLUSIONS

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consorcio Centro Cambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
CENTRO CAMBIA* EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLLO

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

6.00

6.1

FECHA

Ord 16 de 2025

619

DESCRIPCIÓN

SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE SISTEMA REGULADO COLOR NARANJA EN CANALETA CON POLO A TIERRA AISLADO, MONOFÁSICO 15A, 25W, 120V Y SEGÚN NEMA 5-15R. INCLUYE TOMA MARCA LEVITON REF 5262-1G CON PLACA DE NYLON, ENCINTADA, DUCTO EMT CAJAS METÁLICAS. CONDUCTORES

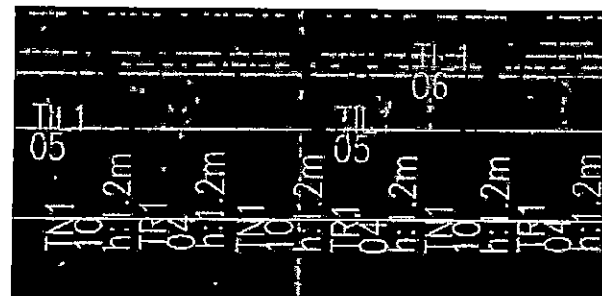
UNIDAD

LINE

**SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMA
CORRIENTE DOBLE SISTEMA
REGULADO COLOR NARANJA EN
CANALETA CON POLO A TIERRA
AISLADO, MONOFÁSICO 15A, 25W,
120V Y SEGÚN NEMA 5-15R.
INCLUYE TOMA MARCA LEVITON
REF 5262-IG CON PLACA DE NYLON,
ENCINTADA, DUCTO EMT, CAJAS
METÁLICAS, CONDUCTORES**

202.00

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

**TOTAL ACTIVIDAD**

*202.00%

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS

4:13:52.00X

OBSERVACIONES:

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APR 09 1966

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ

Raynor Cunningham

Dyals

7. 2. 1991



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:	
VERSIÓN:	
FECHA DE APROBACIÓN:	
PÁGINA	1 DE 1

1061

ACTA PARCIAL DE OBRA N°

2

PERIODO DE ELECCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATISTA		CONSORCIO Centro Cambia		OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA		CONTRATISTA		CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025		OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIÉNAGA MAGDALENA	
DIRECTOR DE OBRA		JESUS CERVANTES		6,00		DIRECTOR DE INTERVENTORIA		DAVINSON GRAVINI POLO		Oct.16 de 2025	
RESIDENTE DE OBRA		BRAYAN CUAVAS SALCEDO				RESIDENTE DE INTERVENTORIA		ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN			
CAPÍTULO						SUB-CAPÍTULO		6.1			
CÓDIGO		6.1.11		DESCRIPCIÓN		SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE TRIFÁSICO		UNIDAD		UN	

[illegible]

TOTAL ACTIVIDAD	11:00
ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR	
TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	11:00

OBSERVACIONES

ELABORÓ

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISO

ALEJANDRA SANCHEZ

05 - TW2 05
20-22-24 IN2
12.2m 07-6
11.7m 11.2

IN2
32



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

1 DE 1

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consorcio Centro Gambia

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 1 CI-1324-2025

DIRECTOR DE OBRAS

JESUS CERVANTES

CONTRATISTA

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVIN; POLO

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

RESIDENTE DE ORR

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

DIRECTOR, INTERVENTOR

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

ВЕРХНИЙ РАЙОН

6.00

1997年12月10日

61

FECHA

Oct 16 de 2025

ITEM 6.

6.1.12

DESCRIPCIÓN

SALIDA PARA FLUXÓMETRO (NO INCLUYE APARATO)

UNITED

1. *Journal of the American Medical Association*, 1997; 278: 1029-1033.

LOCALIZACIÓN / ESQUEMA

783 SALIDA PARA FLUXÓMETRO (NO INCLUYE APARATO)

158.00

TOTAL ACTIVIDAD	158.00
-----------------	--------

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	158,00
-----------------------------	--------

OBSERVACIONES

ELABORÓ

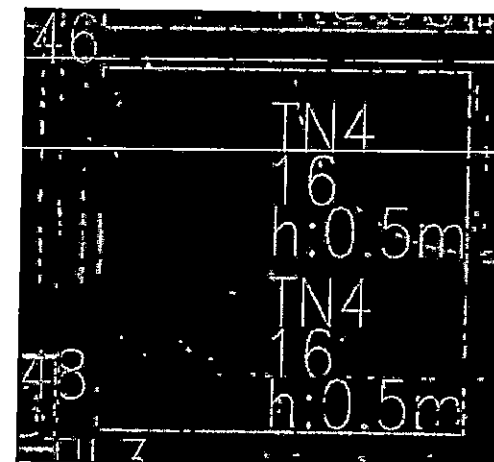
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PÁGINA

1 DE 1

2

REDAZIONE DI FIRENZE

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

CONTRATO DE OBRA No

Consortio Centro Cambia

JESUS CERVANTES

BRAYAN CHAVAS SALCEDO

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

6.00

6.1.13

DESCRIPCIÓN

SALIDA PARA SECAMANOS (NO INCLUYE APARATO)

CONTRATO DE IN
CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

6.1

**OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA**

FECHA: 7

Oct 16 de 2025

UNIDAD

2. **FIN**

SALIDA PARA SECAMANOS (NO INCLUYE APARATO)
--

12.00

TOTAL ACTIVIDAD	12:00
-----------------	-------

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	12.00
-----------------------------	-------

OBSERVACIONES

ELABORÓ

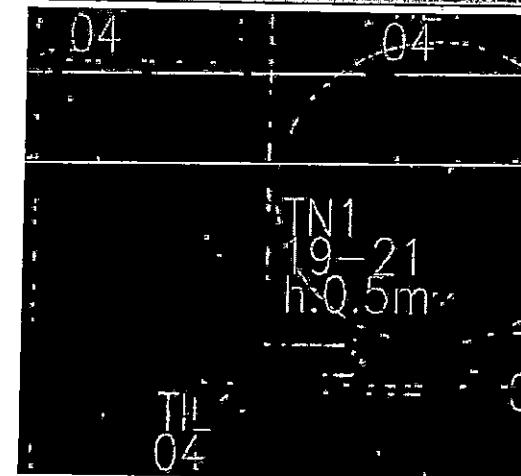
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APPENDIX

DAVINSON GRAMINI POLO

REMSO

ALEJANDRA SANCHEZ





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

PAGE 22A

1 DE 1

2

PERIODO DE EJECUCIÓN

Septiembre 17 de 2025 a octubre 16 de 2025

Consorcio Centro Caimbia

JESUS CERVANTES

BRAYAN CUAVAS SALCEDO

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE SEDE
UNIVERSITARIA SUBREGIONAL
"CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE
CIÉNAGA MAGDALENA**

CONTRACT STANDARD

CONSORCIO AVANZA MAGDALENA 025

DAVINSON GRAVINI POLO

ALEJANDRA SANCHEZ CERÓN

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL "CENTRO CAMBIA" EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA

6.00

6.1

FECHA:

Ocl 16 de 2025

6.1.14

DESCRIPCIÓN

SALIDA PARA VENTILADOR (NO INCLUYE APARATO)

UNION

113

SALIDA PARA VENTILADOR (NO INCLUYE APARATO)

372.00

LOCALIZACIÓN Y ESQUEMA

TOTAL ACTIVIDAD	372.00
-----------------	--------

ACUMULADAS EN EL ACTA ANTERIOR

TOTAL CANTIDADES ACUMULADAS	372.00
-----------------------------	--------

OBSERVACIONES	
---------------	--

ELABORÓ

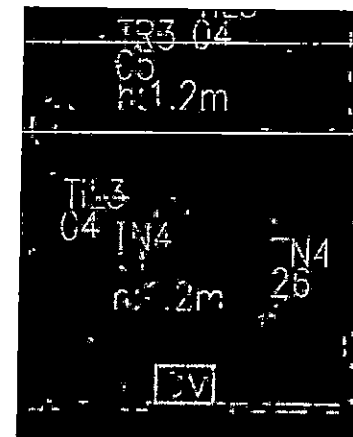
BRAYAN CUAVAS SALCEDO

APROBÓ

DAVINSON GRAMINI POLO

REVISÓ

ALEJANDRA SANCHEZ



SIA OBSERVA

Resumen Información del Contrato

Información Básica

Objeto:	CONSTRUCCION DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL CENTRO CAMBIA EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA		
Valor:	Valor Inicial: \$44.855.783.740,31 + Adiciones: 0 = Valor Vigente: \$44.855.783.740,31		
Nombre o Código:	CO-0782-2025	Modalidad de Selección:	LICITACIONES PÚBLICAS
Procedimiento / Causal:	LICITACIÓN PÚBLICA	Tipo de Contrato:	Contrato de Obra
Fecha de Suscripción (aaaa/mm/dd):	2025/05/21	Fecha del Acta de Inicio (aaaa/mm/dd):	2025/05/21
Fecha de Finalización (aaaa/mm/dd):	2026/07/21	Fecha de Finalización Ampliada (aaaa/mm/dd):	
Plazo de Ejecución:	426 Día(s)	Año de Suscripción:	2025
Días Suspensión	0	Anticipo:	No
Estado actual del contrato:	RENDIDO EXTEMPORANEO	Novedades del contrato:	
Fecha de rendición Extemporanea	2025/07/03	Fecha(s) de Rendición Modificada(s):	
El contrato ya fue auditado?	NO	Fecha(s) de Auditoría:	

Atención! Contrato celebrado con Presupuesto SGR.

Vigencias para el contrato actual

VIGENCIA	VALOR	TIPO	FECHA VINCULACIÓN

Agregar / Editar Vigencias

Rubros asociados al contrato

RUBRO PRESUPUESTAL	VIGENCIA	ORIGEN	TIPO	SECTOR	VALOR DISPONIBLE
00AR.2201.0700.2025.00247.0002.01-732-DESARROLLO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA CONSTRUCCION DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL CENTRO CAMBIA EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA	2025/2026	Nación SGR	Inversión	Educación	\$0,00
0300-3-22020708-2.3.2.1.1.1.2.7-983-EDIFICIOS EDUCATIVOS	2025	Empréstitos	Inversión	Educación	\$0,00

Agregar / Editar Rubros

Certificado Disponibilidad Presupuestal (C.D.P.)

FASE	C.D.P.	FECHA C.D.P.	RUBRO ORIGEN	VALOR CDP	LIBERADO	ADICIONES	SOPORTE
Precontractual	25181	2025/02/19	00AR.2201.0700.2025.00247.0002.01-732 - DESARROLLO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA CONSTRUCCION DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL CENTRO CAMBIA EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA	\$15.000.000.000,00	\$0,00	\$0,00	Contratación Matriz Legal, Contratación Matriz Legal (/handlers/filehandler.ashx?lanx=90515488&lanxa=128725600&eld=f60d7232-12b3-4452-8126-e403c741d5b6)
Precontractual	359	2025/01/31	0300-3-22020708-2.3.2.1.1.1.2.7-983 - EDIFICIOS EDUCATIVOS	\$32.142.179.439,00	\$0,00	\$0,00	Contratación Matriz Legal, Contratación Matriz Legal (/handlers/filehandler.ashx?lanx=90515504&lanxa=128725627&eld=f60d7232-12b3-4452-8126-e403c741d5b6)
Total C.D.P.s:				\$47.142.179.439,00	\$0,00		

Vincular C.D.P.

Registro Presupuestal (R.P.)

FASE	CODIGO	FECHA R.P.	VALOR R.P.	LIBERADO	ADICIONADO	SOPORTE
Contractual	250203	2025/05/21	\$15.000.000.000,00	\$0,00	\$0,00	Contratación Matriz Legal, Contratación Matriz Legal (/handlers/filehandler.ashx?lanx=90515590&lanxa=128725998&eid=f80d7232-12b3-4452-8126-e403c74fd5b6)
Contractual	2740	2025/05/21	\$29.855.783.740,31	\$0,00	\$0,00	Contratación Matriz Legal, Contratación Matriz Legal (/handlers/filehandler.ashx?lanx=90515848&lanxa=128725998&eid=f80d7232-12b3-4452-8126-e403c74fd5b6)
Total R.P.s:			\$44.855.783.740,31	\$0,00		

Agregar / Editar R.P.

Contratistas

IDENTIFICACIÓN	NOMBRES / RAZÓN SOCIAL	TIPO CONTRATISTA	FECHA VINCULACIÓN
901936019	CONSORCIO CENTRO CAMBIA	Consortio	2025/06/24

Agregar / Editar Contratista

Supervisores - Interventores

IDENTIFICACIÓN	NOMBRES / RAZÓN SOCIAL	TIPO SUPERVISOR	FECHA VINCULACIÓN
7629011	EFRAIN VARGAS CORVACHO	Interno	2025/08/24

Agregar / Editar Supervisores

Fechas Registradas

FECHA	DESCRIPCIÓN	FECHA REGIST
2025/05/21	Fecha de Suscripción (Firma Contrato)	2025/06/24
2025/05/21	Fecha de Inicio (Acta de Inicio)	2025/06/24
2026/07/21	Fecha de Finalización (Proceso Inicio)	2025/06/24
2024/11/14	Fecha de Publicación en el SECOP Ver Publicación Q (https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.7686663&isFromPublicArea=True&isModal=False)	2025/06/24

Agregar / Editar Fechas

Documentos de Legalidad Anexados

ETAPA - FASE	DESCRIPCIÓN	ARCHIVOS	REQUISITO	
Precontractual Elaboración Contrato	CDP/COMPROBANTE DE PRESUPUESTO O EL QUE HAGA SUS VECES(AGR)	1	Requerido	
Precontractual Elaboración Contrato	CDP/COMPROBANTE DE PRESUPUESTO O EL QUE HAGA SUS VECES(AGR)	1	Requerido	
Contractual Registro Contratación	REGISTRO PRESUPUESTAL (AGR)	1	Requerido	
Contractual Registro Contratación	REGISTRO PRESUPUESTAL (AGR)	1	Requerido	
Precontractual Elaboración Contrato	INFORME DE EVALUACIÓN DE /OFERTAS (AGR)	1	Requerido	
Precontractual Elaboración Contrato	AVISO DE CONVOCATORIA	1	Requerido	
Precontractual Elaboración Contrato	ACTA DE RECOMENDACIÓN DEL COMITÉ EVALUADOR (AGR)	1	Requerido	
Precontractual Elaboración Contrato	ACTO ADMINISTRATIVO DE APERTURA DEL PROCESO DE SELECCIÓN (AGR)	1	Requerido	
Precontractual Elaboración Contrato	ACTO ADMINISTRATIVO ADJUDICACIÓN(AGR)	1	Requerido	
Precontractual Elaboración Contrato	DOCUMENTO DE CONFORMACIÓN DE COMITÉ EVALUADOR	1	Requerido	
Precontractual Elaboración Contrato	ACTA DE AUDIENCIA DE ACLARACIÓN DE PLIEGO DE CONDICIONES U OTRAS (AGR)	1	Requerido	
Precontractual Elaboración Contrato	ANÁLISIS DEL SECTOR (AGR)	1	Requerido	
Precontractual Elaboración Contrato	ESTUDIOS PREVIOS(AGR)	1	Requerido	
Precontractual Elaboración Contrato	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES (AGR)	1	Requerido	
Precontractual Elaboración Contrato	ACTA DE CIERRE DEL PROCESO Y DE RECIBO DE LAS OFERTAS (AGR)	1	Requerido	
Precontractual Elaboración Contrato	ANEXO AL PLIEGO DE CONDICIONES (AGR)	1	Requerido	
Precontractual Elaboración Contrato	OBSERVACIONES AL PROYECTO DE PLIEGOS DE CONDICIONES (AGR)	1	Requerido	
Precontractual Elaboración Contrato	PLIEGOS DE CONDICIONES O TERMINOS DE REFERENCIA (AGR)	1	Requerido	
Precontractual Elaboración Contrato	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y REQUISITOS DE CONTRATACIÓN (AGR)	1	Requerido	
Contractual Registro Contratación	CONTRATO O SU EQUIVALENTE(AGR)	1	Requerido	
Contractual Registro Contratación	ACTA DE INICIO (AGR)	1	Requerido	
Contractual Registro Contratación	DESIGNACIÓN DEL SUPERVISOR(AGR)	1	Requerido	
Contractual En Ejecución	INFORMES POR PARTE DEL CONTRATISTA	<input checked="" type="button" value="2"/>	Requerido	
Contractual En Ejecución	INFORMES DE SUPERVISIÓN / INTERVENTORÍA(AGR)	<input checked="" type="button" value="2"/>	Requerido	
Contractual En Ejecución	FACTURAS O CUENTAS DE COBRO(AGR)	<input checked="" type="button" value="2"/>	Informativo	
Contractual En Ejecución	PÓLIZAS (AGR)	1	Informativo	

Pólizas Registradas: Si el contrato requiere expedición de garantías, por favor ingreselas en este apartado.

ASEGURADORA	CÓDIGO PÓLIZA	VALOR ASEGURADO	FECHA EXPEDICIÓN	FECHA REGISTRO	DOCUMENTO SOPORTE

Novedades - Adiciones

TIPO NOVEDAD	CÓDIGO CONTRATO	MODALIDAD CONTRATO	TIPOLOGÍA CONTRATO	DOCUMENTO SOPORTE	FECHA ADICIÓN	VALOR ADICIÓN	
						Total Adiciones:	\$0,00

Novedades - Prórroga

TIPO NOVEDAD	CÓDIGO CONTRATO	MODALIDAD CONTRATO	TIPOLOGÍA CONTRATO	FECHA APROB. PRÓRROGA	FECHA INICIO PRÓRROGA	FECHA TERMINACIÓN PRÓRROGA	DOCUMENTO SOPORTE	
NO SE ENCONTRARON NOVEDADES DE PRÓRROGA								

Novedades - Adición/Prórroga

TIPO NOVEDAD	CÓDIGO CONTRATO	MODALIDAD CONTRATO	TIPOLOGÍA CONTRATO	FECHA APROB. PRÓRROGA	FECHA INICIO PRÓRROGA	FECHA TERMINACIÓN PRÓRROGA	DOCUMENTO SOPORTE	FECHA ADICIÓN	VALOR ADICIÓN	
									Total Adiciones:	\$0,00

Novedades - Cesión

TIPO NOVEDAD	FECHA APROB. CESIÓN	CONTRATISTA CEDENTE	CONTRATISTA CESIONARIO	SOPORTE	
NO SE ENCONTRARON NOVEDADES DE CESIÓN					

Novedades - Otrosí

TIPO NOVEDAD	FECHA APROB. OTROSÍ	CÓDIGO OTROSÍ	OBSERVACIONES	SOPORTE	
NO SE ENCONTRARON NOVEDADES DE OTROSÍ					

Novedades - Suspensión

TIPO NOVEDAD	FECHA APROB. SUSPENSIÓN	OBSERVACIONES	DOCUMENTO SOPORTE	
NO SE ENCONTRARON NOVEDADES DE SUSPENSIÓN				

Novedades - Reinicio

TIPO NOVEDAD	FECHA APROB. REINICIO	OBSERVACIONES	SOPORTE	
NO SE ENCONTRARON NOVEDADES DE REINICIO				

Novedades - Terminación

TIPO NOVEDAD	TIPO TERMINACIÓN	FECHA APROB. TERMINACIÓN	SOPORTE	
NO SE ENCONTRARON NOVEDADES DE TERMINACIÓN				

Novedades - Liquidación

TIPO NOVEDAD	TIPO LIQUIDACIÓN	FECHA APROB. LIQUIDACIÓN	VALOR RECURSOS LIBERADOS	SOPORTE
NO SE ENCONTRARON NOVEDADES DE LIQUIDACIÓN				

Agregar Novedad Liquidación

▼ Trazo del contrato

RENDIDO EXTEMPORANEO JULIO 3 DE 2025
USR: Rafael Martinez

Julio de 2025

VERIFICADO JUNIO 24 DE 2025
USR: JENNY CAMACHO

EDICIÓN CONTRATO JUNIO 24 DE 2025
USR: JENNY CAMACHO
Observaciones: 'CONTRATISTA CONSORCIO CENTRO CAMBIA VINCULADO AL CONTRATO ACTUAL.'

EDICIÓN CONTRATO JUNIO 24 DE 2025
USR: JENNY CAMACHO
Observaciones: 'SUPERVISOR EFRAIN VARGAS CORVACHO VINCULADO AL CONTRATO ACTUAL.'

EDICIÓN CONTRATO JUNIO 24 DE 2025
USR: JENNY CAMACHO

EDICIÓN CONTRATO JUNIO 24 DE 2025
USR: JENNY CAMACHO

EDICIÓN CONTRATO JUNIO 24 DE 2025
USR: JENNY CAMACHO
Observaciones: 'RP 250203 VINCULADO AL CONTRATO ACTUAL'

EDICIÓN CONTRATO JUNIO 24 DE 2025
USR: JENNY CAMACHO
Observaciones: 'RP 2740 VINCULADO AL CONTRATO ACTUAL'

EDICIÓN CONTRATO JUNIO 24 DE 2025
USR: JENNY CAMACHO
Observaciones: 'CDP 25181 - 2025/02/19 - \$15,000,000,000,00 VINCULADO AL CONTRATO ACTUAL'

EDICIÓN CONTRATO JUNIO 24 DE 2025
USR: JENNY CAMACHO
Observaciones: 'CDP 359 - 2025/01/31 - \$32,142,179,439,00 VINCULADO AL CONTRATO ACTUAL'

EDICIÓN CONTRATO JUNIO 24 DE 2025
USR: JENNY CAMACHO
Observaciones: 'RUBRO 0300-3-22020708-2.3.2.1.1.2.7-983: EDIFICIOS EDUCATIVOS >>> 2025 VINCULADO AL CONTRATO ACTUAL'

EDICIÓN CONTRATO JUNIO 24 DE 2025
USR: JENNY CAMACHO

REGISTRADO JUNIO 24 DE 2025
USR: JENNY CAMACHO

EDICIÓN CONTRATO JUNIO 24 DE 2025
USR: JENNY CAMACHO
Observaciones: 'RUBRO 00AR.2201.0700.2025.00247.0002.01-732: DESARROLLO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA CONSTRUCCION DE SEDE UNIVERSITARIA SUBREGIONAL CENTRO CAMBIA EN EL MUNICIPIO DE CIENAGA MAGDALENA >>> 2025 VINCULADO AL CONTRATO ACTUAL'

Junio de 2025

Cerrar