Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

C.V.C.
CORRESPONDENCIA
RECIBIDA
Dic 19

DISTRIBUCION PRESUPUESTAL

FECHA: 18-12-2023

DEPENDENCIA: GRUPO DE RECURSOS FISICOS

CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL No.: 1847

VIGENCIA CERTIFICADO DE REGISTRO PPTAL.: 2023

DOCUMENTO No.: CVC No. 0645-2023

TIPO DE DOCUMENTO: CONTRATO

OBSERVACIONES: QUINTO PAGO PARCIAL MANTENIMIENTO CORRECTIVO COT 645-2023 - CONSTRUCCIONES Y MANTENIMIENTOS COLOMBIA S.A.S

INFORMACION REQUERIDA PARA TODO PAGO

Recurso	Area de Responsabilidad	Imputación Presupuestal	Valor a causar por Imputación
1043	0913300	400400100000196143	$33,907,867.14

TOTAL DISTRIBUCION PRESUPUESTAL $33,907,867.14

ANNDRES FELIPE QUEVARA ALZATE
Director Administrativo y del Talento Humano
Supervisor del Contrato

REVISOR PRESUPUESTO

Proyectó: Julian Andrés Vera Castrillón – Técnico Administrativo

DIAN

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

Consmacol S.A.S

Representación Gráfica

Datos del Documento

Código Único de Factura - CUFE : 643dcbc491cd2e6a20174d237dd1ffd491701e53ad35806a6d3911e4d75b5 16ec3d7d7294eff78779f8c55542781fdd4

Número de Factura: FE-221
Fecha de Emisión: 15/12/2023
Fecha de Vencimiento: 15/12/2023
Tipo de Operación: 10 - Estándar

Forma de pago: Contado
Medio de Pago: Transferencia Débito Bancaria
Orden de pedido:
Fecha de orden de pedido:

Datos del Emisor / Vendedor

Razón Social: CONSTRUCCIONES Y MANTENIMIENTOS COLOMBIA S.A.S.
Nombre Comercial: CONSTRUCCIONES Y MANTENIMIENTOS COLOMBIA S.A.S.
Nit del Emisor: 900131245
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
Régimen Fiscal:R-99-PN
Responsabilidad tributaria: 01 - IVA
Actividad Económica: 4290

País: Colombia
Departamento: Valle del Cauca
Municipio / Ciudad: Cali
Dirección: CL 33 A 7 124
Teléfono / Móvil: 6623081
Correo: contabilidad@consmacol.com.co

Datos del Adquiriente / Comprador

Nombre o Razón Social: CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA
Tipo de Documento: NIT
Número Documento: 890399002
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
Régimen fiscal: R-99-PN
Responsabilidad tributaria: 01 -

País: Colombia
Departamento: Valle del Cauca
Municipio / Ciudad: Cali
Dirección: CRA 56 11 36 BARRIO SANTA ANITA
Teléfono / Móvil: 3310100 - 6206600
Correo: facelectro@cvc.gov.co

Detalles de Productos

Nro.	Código	Descripción	U/M	Cantidad	Precio unitario	Descuento detalle	Recargo detalle	IMPUESTOS				Precio unitario de venta
								IVA	%	INC	%	
1	0002	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS	NIU	1,00	$ 28.494.006,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 5.413.861,14	19.00			$ 28.494.006,00

Descuentos y Recargos Globales

Nro.	Tipo	Código	Descripción	%	Valor

Información Complementaria

Nro	Nombre Campo	Valor Campo

Anticipos

Nro	Valor	Fecha recibido

Referencias

Tipo de Documento Referencia	Número Referencia	Fecha Referencia

Notas Finales

MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE AIRES ACONDICIONADOS Y MOTOBOMBAS DEL EDIFICIO PRINCIPAL, INSTALAC IONES AUXILIARES E INSTALACIONES DEPORTIVAS, RECREATIVAS Y CULTURALES, UBICADAS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE CALI Y LA S ESTACIONES DE CALIDAD DE AIRE DE LA DIRECCION TECNICA AMBIENTAL DE LA CVC. SEGUN CONTRATO No. 0645 DE 2023. PERIO DO DEL 01 AL 30 NOVIEMBRE DE 2023.

Linea de negocio:

Datos Totales

Documento validado por la DIAN 2023-12-15 11:59:57
Documento generado el: 2023-12-15 11:59:56
Generado por:Solución Gratuita DIAN
Nit:800.197.268

MONEDA	COP
TASA DE CAMBIO	

Subtotal			28.494.006,00
Descuento detalle			0,00
Recargo detalle			0,00
Total Bruto Factura			28.494.006,00
IVA			5.413.861,14
INC			0,00
Bolsas			0,00
Otros impuestos			0,00
Total impuesto (=)			5.413.861,14
Total neto factura (=)			33.907.867,14
Descuento Global (-)			0,00
Recargo Global (+)			0,00
Total factura (=)	**COP $**	$	33.907.867,14

Valores informativos

ANTICIPOS	
Anticipos	0,00

RETENCIONES	
Rete fuente	1.139.760,24
Rete IVA	0,00
Rete ICA	0,00

Numero de Autorización: 18764057193356 Rango desde: 205 Rango hasta: 1000 Vigencia: 2024-10-02

ANDRES FELIPE GUEVARA ALZATE
Doroctor Administrativo y del Talento Humano.
Supervisor del Contrato

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario: 14904983841

(415)7707212489984(8020) 000001490498384 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 1 3 1 2 4 5	4	Impuestos de Cali	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
CONSTRUCCIONES Y MANTENIMIENTOS COLOMBIA S.A.S.

36. Nombre comercial	37. Sigla
CONSTRUCCIONES Y MANTENIMIENTOS COLOMBIA S.A.S.	CONSMACOL S.A.S

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Valle del Cauca 7 6	Cali 0 0 1

41. Dirección principal
CL 33 A 7 124

42. Correo electrónico: contabilidad@consmacol.com.co

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 6 2 3 0 8 1	3 1 6 4 4 6 9 2 2 8

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 9 0	2 0 0 7 0 1 2 4	4 2 2 0	2 0 1 2 1 2 1 4		4 3 2 1	4 3 2 2		1

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código: 5 7 1 4 4 2 4 8 6 2 5 5

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros

54. Código (1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 / 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20)

Exportadores

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 SI [ ] NO [X] | 60. No. de Folios: 0 | 61. Fecha: 2023 - 03 - 26 / 10 : 57: 22

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 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 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:

984. Nombre: TRUJILLO MATEUS HARVEY

985. Cargo: Representante legal Certificado

DOCUMENTO CERTIFICADO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14904983841

(415)7707212489984(8020) 000001490498384 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 1 3 1 2 4 5	4	Impuestos de Cali	5

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 5	0 1
72. Número	6 0	1 1
73. Fecha	2 0 0 7 0 1 2 4	2 0 1 3 1 2 2 7
74. Número de notaría	1 6	
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	2 0 0 7 0 1 3 0	2 0 1 5 0 7 1 0
77. No. Matrícula mercantil	7 0 2 6 7 9 - 1 6	7 0 2 6 7 9 - 1 6
78. Departamento	7 6	7 6
79. Ciudad/Municipio	8	8

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Vigencia

80. Desde	2 0 0 7 0 1 2 4 / 2 0 1 3 0 7 1 1
81. Hasta	2 9 9 9 1 2 3 1 / 2 9 9 9 1 2 3 1

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control: Superintendencia de Sociedades — 5

Estado y Beneficio

Ítem	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	2 1	2 0 1 3 0 7 1 1		
2	8 0	2 0 1 6 0 1 0 1		
3				
4				
5				

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14904983841

(415)7707212489984(8020) 000001490498384 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 1 3 1 2 4 5	4	Impuestos de Cali	5

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 1 8 0 6 1 3

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	1 6 7 5 5 5 8 4		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
TRUJILLO	MATEUS	HARVEY	

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 1 8 0 6 1 3

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	6 7 0 0 7 2 3 3		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
VIVAS	FIERRO	LUZ	ADRIANA

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

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

4

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

5

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

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

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

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14904983841

(415)7707212489984(8020) 000001490498384 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 1 3 1 2 4 5	4	Impuestos de Cali	5

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

1

111. Tipo de documento	112. Número de Identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Tarjeta de Identidad 1 2	8 9 0 9 2 8 6 1 1 6 4		

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
CAICEDO	GARCIA	ANDRES	FELIPE

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
25,000,000	2 5	2 0 0 7 0 1 2 4	2 0 1 3 0 7 1 1

2

111. Tipo de documento	112. Número de Identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Tarjeta de Identidad 1 2	9 1 1 1 0 5 0 9 0 0 1		

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
CAICEDO	GARCIA	CRISTIAN	CAMILO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
25,000,000	2 5	2 0 0 7 0 1 2 4	2 0 1 3 0 7 1 1

3

111. Tipo de documento	112. Número de Identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudadanía 1 3	6 7 0 0 7 2 3 3		

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
VIVAS	FIERRO	LUZ	ADRIANA

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
25,000,000	2 5	2 0 0 7 0 1 2 4	2 0 1 3 0 7 1 1

4

111. Tipo de documento	112. Número de Identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudadanía 1 3	1 6 7 5 5 5 8 4		

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
TRUJILLO	MATEUS	HARVEY	

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
25,000,000	2 5	2 0 0 7 0 1 2 4	2 0 1 3 0 7 1 1

5

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

COPIA CERTIFICADO COSTO
DOCUMENTO SIN

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14904983841

(415)7707212489984(8020) 000001490498384 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 1 3 1 2 4 5	4	Impuestos de Cali	5

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía	1 3 6 6 9 1 6 6 2 7		6 1 3 3 4 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
ANGEL	RAYO	SANDRA	MILENA

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento
2 0 2 2 0 1 0 3

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Establecimientos

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14904983841

(415)7707212489984(8020)000001490498384 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 1 3 1 2 4 5	4	Impuestos de Cali	5

Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros

1

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica
Establecimiento de comerci 0 2	Actividades de arquitectura

162. Nombre del establecimiento: CONSTRUCCIONES Y MANTENIMIENTOS COLOMBIA S.A.S

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio
Valle del Cauca 7 6	Cali 0 0 1

165. Dirección: CL 33 A 7 124

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil
7 0 2 6 8 0 2	2 0 0 7 0 1 3 0
168. Teléfono	**169. Fecha de cierre**
3 1 6 4 4 6 9 2 2 8	

2

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica

162. Nombre del establecimiento:

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio

165. Dirección:

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil
168. Teléfono	**169. Fecha de cierre**

3

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica

162. Nombre del establecimiento:

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio

165. Dirección:

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil
168. Teléfono	**169. Fecha de cierre**

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca

ACTA DE ENTREGA Y RECIBO PARCIAL

CONTRATO CVC No. 645 de 2023

OBJETO: "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO Y MOTOBOMBAS DEL EDIFICIO PRINCIPAL, INSTALACIONES AUXILIARES E INSTALACIONES DEPORTIVAS, RECREATIVAS Y CULTURALES, UBICADAS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE CALI Y LAS ESTACIONES DE CALIDAD DE AIRE DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA AMBIENTAL DE LA CVC".

CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES Y MANTENIMIENTOS COLOMBIA S.A.S

PLAZO: A partir de la firma del acta de inicio, hasta el 31 de diciembre de 2023.

VALOR: CIENTO NOVENTA Y CINCO MILLONES PESOS MCTE $195,000,000.00

CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL: 1847

FECHA DEL ACTA DE INICIACION: 27 de Julio del 2023

En Santiago de Cali el día 18 de Diciembre del 2023, siendo las 10:00 AM se reunieron en las instalaciones de la Grupo de Recursos Físicos de la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca CVC, los señores: HARVEY TRUJILLO MATEUS, identificado con la cédula de ciudadanía No. 16.755.584 quien actúa en nombre y representación de la empresa CONSTRUCCIONES Y MANTENIMIENTOS COLOMBIA S.A.S; y ANDRES FELIPE GUEVARA ALZATE, identificado con la cedula de ciudadanía No. 1107065655, quien actúa en su condición de SUPERVISOR, con el fin de suscribir el acta de entrega y recibo parcial del CONTRATO No. 645 de 2023, en los siguientes términos:

El supervisor del contrato, manifiesta que recibió de parte del contratista y a entera satisfacción lo siguiente: "MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO Y MOTOBOMBAS DEL EDIFICIO PRINCIPAL, INSTALACIONES AUXILIARES E INSTALACIONES DEPORTIVAS, RECREATIVAS Y CULTURALES, UBICADAS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE CALI Y LAS ESTACIONES DE CALIDAD DE AIRE DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA AMBIENTAL DE LA CVC". Por lo tanto, considero procedente el pago de la factura No. FE-221 por valor de TREINTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS SIETE MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS CON CATORCE CENTAVOS MCTE ($33,907,867.14).

En constancia de lo anterior se firma en Santiago de Cali el día 18 de diciembre del 2023.

ANDRES FELIPE GUEVARA ALZATE
EL SUPERVISOR

HARVEY TRUJILLO MATEUS
EL CONTRATISTA

SABS - SISTEMA DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS
Informe de Supervisión

COR_LI100100

1. GENERALIDADES

Informe No. 10-2023

Ciudad y fecha Informe: Cali - CALI , 18/12/2023

Nombre del Supervisor / Interventor: GUEVARA ALZATE ANDRES FELIPE

Tipo CONTRATO **Numero** 645 **Año** 2023

Objeto "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO Y MOTOBOMBAS DEL EDIFICIO PRINCIPAL, INSTALACIONES AUXILIARES E INSTALACIONES DEPORTIVAS, RECREATIVAS Y CULTURALES, UBICADAS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE CALI Y LAS ESTACIONES DE CALIDAD DE AIRE DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA AMBIENTAL DE LA CVC".

Fecha de Inicio 27/07/2023 **Fecha Terminación** 31/12/2023

Duración inicial A partir de la firma del acta de inicio, hasta el 31 de diciembre de 2023.

Valor Inicial $195,000,000 **Valor adicionales** $0 **Valor Total** $195,000,000

Valor pagado a la fecha $169,452,224.15 **Saldo** $25,547,775.85

No Ultimo Contrato Adicional 0 **Fecha del adicional** **Tipo Adición** Sin tipo

2. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

Contratista: CONSTRUCCIONES Y MANTENIMIENTOS COLOMBIA S.A.S

LAS ESTIPULADAS EN EL PLIEGO DEFINITIVO.

3. POLIZAS

Aseguradora	Amparo	Fecha fin del amparo
MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL FRENTE A TERCEROS	31/12/2023
MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	30/06/2024
MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	CALIDAD DEL SERVICIO	31/12/2024
MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES DEL PERSONAL CONTRATADO PARA LA EJECUCIÓN DEL CONVENIO	31/12/2026
MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL BIEN	31/12/2024

4. ACTIVIDADES

Actividad	Unidad	Cantidad prog	Cantidad ejecut	% avance
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO Y MOTOBOMBAS DEL EDIFICIO PRINCIPAL, INSTALACIONES AUXILIARES E INSTALACIONES DEPORTIVAS, RECREATIVAS Y CULTURALES, UBICADAS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE CALI Y LAS ESTACIONES DE CALIDAD DE AIRE DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA AMBIENTAL DE LA CVC.	GLOBAL	195,000,000.00	165,960,867.68	85.11

Aspectos relevantes de la actividad:

Informe No. **10-2023**

Ciudad y fecha Informe: Cali - CALI , 18/12/2023

Nombre del Supervisor / Interventor: GUEVARA ALZATE ANDRES FELIPE

Tipo CONTRATO **Numero** 645 **Año** 2023

5. INFORME GENERAL DE SUPERVISIÓN

El supervisor del contrato, manifiesta que recibió de parte del contratista y a entera satisfacción lo siguiente: "MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO Y MOTOBOMBAS DEL EDIFICIO PRINCIPAL, INSTALACIONES AUXILIARES E INSTALACIONES DEPORTIVAS, RECREATIVAS Y CULTURALES, UBICADAS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE CALI Y LAS ESTACIONES DE CALIDAD DE AIRE DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA AMBIENTAL DE LA CVC".

Firma del Supervisor o Interventor:

GUEVARA ALZATE ANDRES FELIPE

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900131245-4	CONSMACOL SAS	CALLE 33A 7 124	6823081	administracion@consmacol.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c		VALLE DEL CAUCA	CALI		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD
					EMPLEADOS / UPC
					6 / 0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR
2023-12	2023-11	E	13/12/2023	73077436	$4.599.600

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS010	EPS Sura	800088702-2	500.200	0		0		0	0	0	0	500.200	4
EPS012	Comfenalco Valle EPS	890303093-5	46.400	0		0		0	0	0	0	46.400	1
EPS018	Serv. Occ. Salud - EPS	805001157-2	69.600	0		0		0	0	0	0	69.600	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Protección (ING y Protección)	800229739-0	203.000	0	0	0	0	0	0		203.000	1
231001	Colfondos	800227940-8	517.100	0	0	0	0	0	0		517.100	2
25-14	Colpensiones	900336004-7	1.744.000	0	0	40.000	40.000	0	0		1.824.000	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	823.100				823.100	0	0	823.100			6.231	823.100	6

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF57	Comfamiliar Andi	890303208-5	616.200	0	0	616.200	6

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	616.200	616.200
Pensión	3	2.544.100	2.544.100
Riesgos Laborales	1	823.100	823.100
CCF	1	616.200	616.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	6	4.599.600	4.599.600

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900131245-4	CONSMACOL SAS		CALLE 33A 7 124	6623081	administracion@consmacol.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c			VALLE DEL CAUCA	CALI		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					6	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E	13/12/2023	73077436	$4.599.600	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN						SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colombiano en el exterior	Corrección	PRO	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	16711455	RODRIGUEZ GUTIERREZ JOSE MANUEL	1	0			S																25-14	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS012	1.160.000	46.400	14-23	1.160.000	5	80.500	CCF57	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
2	CC	16756584	TRUJILLO MATEUS HARVEY	1	0			S																25-14	8.000.000	1.280.000	0	0	40.000	40.000	EPS010	8.000.000	320.000	14-23	8.000.000	5	556.800	CCF57	8.000.000	320.000	0	0	0	0	0
3	CC	65676528	ORTIZ VALENCIA LUZ DIVA MIREYA	1	0			S																25-14	1.740.000	278.400	0	0	0	0	EPS018	1.740.000	69.600	14-23	1.740.000	1	9.150	CCF57	1.740.000	69.600	0	0	0	0	0
4	CC	93436250	VIVAS FIERRO HUGO FERNANDO	1	0			S								X								230201	1.268.595	203.000	0	0	0	0	EPS010	1.268.595	50.800	14-23	1.268.595	5	88.300	CCF57	1.268.595	50.800	0	0	0	0	0
5	CC	66972446	ACOSTA CASTRO YAZMIN	1	0			S																231001	1.380.854	221.000	0	0	0	0	EPS010	1.380.854	55.300	14-23	1.380.854	1	7.200	CCF57	1.380.854	55.300	0	0	0	0	0
6	CC	66972446	ACOSTA CASTRO YAZMIN	1	0			S													X			231001	690.427	110.500	0	0	0	0	EPS010	690.427	27.700	14-23	690.427	1	0	CCF57	690.427	27.700	0	0	0	0	0
7	CC	14879221	VALENCIA ROBERO EDGAR JESUS	1	0			S																231001	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS010	1.160.000	46.400	14-23	1.160.000	5	80.500	CCF57	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

Consmacol S.A.S
Construcciones y Mantenimientos Colombia S.A.S

DISEÑO CONSTRUCCION Y MONTAJES
ASESORIAS REFORMAS
INTERVENTORIAS CONSULTORIA
REPARACIONES Y MANTENIMIENTOS

Santiago de Cali, diciembre 15 de 2023

Señores:
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA-CVC-
La Ciudad.

Por medio de la presente hago constar que nuestra empresa CONSMACOL S.A.S, identificada con Nit. 900.131.245-4 cumple con los pagos de los aportes de **SALUD, PENSIONES, RIESGOS PROFESIONALES, APORTES AL SENA, ICBF y CAJAS DE COMPENSACION** y que en la actualidad se encuentra a PAZ y SALVO, de conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la ley 789 de 2.002.

Sin más comentario a la presente.

Atentamente,

HARVEY TRUJILLO MATEUS
Gerente
CONSMACOL S.A.S.

CALLE 33A No. 7-124 Tel: 6623081 Fax: 662 3085 Cel. 316 4469228
E-mail: administración@consmacol.com.co
Cali - Colombia

CALLE 33A No. 7-124 Tel: 6623081 Fax: 662 3085 Cel. 316 4469228
E-mail: administración@consmacol.com.co
Cali - Colombia

"MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE AIRES ACONDICIONADOS Y MOTOBOMBAS DEL EDIFICIO PRINCIPAL, INSTALACIONES AUXILIARES E INSTALACIONES DEPORTIVAS, RECREATIVAS Y CULTURALES, UBICADAS EN EL DISTRITO ESPECIAL DE CALI Y LAS ESTACIONES DE CALIDAD DE AIRE DE LA DIRECCION TECNICA AMBIENTAL DE LA CVC" CONTRATO No. 0645 DE 2023

CONTRATO CVC No. 0645-2023
CONTRATISTA: CONSMACOL S.A.S.
ACTA No. 5
FECHA INICIACIÓN :
PERIODO:01 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023

COTIZACION No.	UBICACIÓN	DESCRIPCION DEL TRABAJO	CANT.	VALOR PARCIAL ANTES DE IVA	IVA 19%	VALOR PARCIAL INCLUIDO IVA
COT.044-CVC-0645-2023		SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO PISO TECHO DE 48000BTU SE ENCUENTRA BAJO DE NIVEL DE REFRIGERANTE R410 ECOLOGICO SE DEBERA LOCALIZAR FUGA, CORREGIR FUGA DE REFRIGERANTE REALIZANDO SOLDADURA CON ELECTROPLATA, HACER BARRIDO DEL SITEMA, HACER VACIO, PRESURIZAR PARA VERIFICAR CORRECCIÓN DE FUGA, CARGAR DE NUEVO EL SISTEMA CON REFRIGERANTE COLOCAR REJILLAS DE FILTROS PARA SUMINISTRO, PRUEBAS Y PUESTA APUNTO PARA FUNCIONAMIENTO.	1	706.400	134.216	840.616
COT.047-CVC-0645-2023		SISTEMA DE SUMINISTRO DE AGUA DE LAS MOTOBOMBAS DEL SOTANO PRESENTA FALLA POR DAÑO EN LA VALVULA DE COBRE TIPO PESADA DE 2" PARA CIERRE CON FLOTADOR QUE DA SUMINISTRO Y CONTROL DE NIVEL AL TANQUE UBICADO EN EL SOTANO, SE DEBE RATIRAR LA VALVULA EXISTENTE Y REEMPLAZAR POR UNA DE LAS MISMAS CARACTERISTICAS, PRUEBAS Y PUESTA APUNTO PARA FUNCIONAMIENTO.	1	1.192.080	226.495	1.418.575
COT.048-CVC-0645-2023		SISTEMA DE SUMINISTRO DE AIRE ACONDICIONADO PRESENTA FALLA EN LOS DUCTOS DE SIMINISTRO SE DEBERA REPARAR TRAMO AFECTADO DE DUCTERIA EN LAMINA DE FIBRA DE VIDRIO, PRUEBAS Y PUESTA APUNTO PARA FUNCIONAMIENTO.	1	420.960	79.982	500.942
COT.049-CVC-0645-2023		SISTEMA DE SUMINISTRO DE AGUA DE LAS MOTOBOMBAS DEL SOTANO TANQUE DE AGUAS LLUVIAS PRESENTA FALLA POR DAÑO EN EL CONTACTOR DE LA ACOMETIDA DE FUERZA SE DEBERA REEMPLAZAR EL CONTACTOR DE 3X20AMP TRIFASICO BOBINA A 220V, AJUSTES AL CIRCUITO DE CONTROL, PRUEBAS Y PUESTA APUNTO PARA FUNCIONAMIENTO.	1	457.134	86.855	543.989
COT.050-CVC-0645-2023		SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CENTRAL DE 10TR PRESENTA FALLA POR CONGELAMIENTO DE LA VALVULA DE EXPANSIÓN POR BAJO NIVEL DE REFRIGERANTE DEL SISTEMA SE DEBERA LOCALIZAR Y CORREGIR FUGA DE REFRIGERANTE HACER BARRIDO DEL SISTEMA, HACER VACIO, PRESURIZAR PARA VERIFICAR CORRECCIÓN DE FUGA, CARGAR DE NUEVO EL SISTEMA CON REFRIGERANTE, EL SISTEMA DE SUMINISTRO DE ENERGIA SE RECOMIENDA COLOCAR PROTECCIÓN DE VOLTAJE TIPO BREAKERMATIC Y CAMBIAR BANDA DE LA UNIDAD MANEJADORA, PRUEBAS Y PUESTA A PUNTO PARA FUNCIONAMIENTO.	1	1.525.067	289.763	1.814.830
COT.051-CVC-0645-2023		SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT DE 18000BTU PRESENTA FALLA POR CONGELAMIENTO EN LAS TUBERIAS DE COBRE SE DEBERA REEMPLAZAR EL AISLAMIENTO TERMICO DE ESTAS TUBERIAS, PRUEBAS Y PUESTA A PUNTO PARA FUNCIONAMIENTO.	1	241.765	45.935	287.700
COT.053-CVC-0645-2023		LA TUBERIA AGUA DE LA TORRE DE ENFRAMIENTO DE 180TN DE TERRAZA DE LA CVC QUE SUMINISTRA AGUA PARA LOS DIFERENTES EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO, EN SU TRAMO DE ACOPLE CON EL TANQUE ESTA PRESENTANDO DETERIORO QUE PONE EN RIESGO EL FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA POR LO SE DEBE INTERVENIR PARA EVITAR EL COLAPSO DE LA TUBERIA, QUE PRODUCIRIA CONSECUENCUENCIAS EN LA EDIFICACIÓN Y CORTE DEL FUNCIONAMIENTO DEL AIRE EN TODO EL EDIFICIO, SE DEBERA CAMBIAR EL TRAMO DE TUBERIA, ACCESORIOS DE ACOPLE, CONTROL Y DE MANIOBRA QUE SALEN DESDE EL TANQUE HACIA LA EDIFICACIÓN, RETIRO E INSTALACIÓN DEL ACOPLE CON SELLO EN FIBRA DE VIDRIO, INSTALACIÓN FLANCHE EN PAREDES DE FIBRA DE VIDRIO TORRE ALMACENADOR DE AGUA, PULIDO PARA PROMOVER ADHERENCIA DEL MATERIAL A APLICAR, IMPRIMACIÓN DE GELT- COAL A LAS PIEZAS A INSTALAR, PRESENTACIÓN DE LAS PIEZAS EN LA PARED Y FIJACIÓN DE LAS MISMAS, PEGAS CON FIBRA DE VIDRIO INTERNAS Y EXTERNAS, REFUERZO INTERNO, APLICACIÓN DE GEL - COALT PARA ACABADO, PRUEBAS Y PUESTA APUNTO PARA FUNCIONAMIENTO.	1	7.093.200	1.347.708	8.440.908
COT.054-CVC-0645-2023		SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CENTRAL PRESENTA FUGA DE AGUA EN LAS TUBERIAS DE SUMINISTRO DE AGUA A LA UNIDAD CONDENSADA POR AGUA SE DEBE CORREGIR TRAMO DE TUBERIA DE PRESIÓN PVC DE 2" CON SUS ACCESORIOS PARA CONECTIVIDAD, RETIRO DE TRAMO DE TUBERIA CON ACCESORIOS DEÑADOS, SUNISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOES MACHO PVC DE 2", CODOS DE PRESIÓN PVC DE 2", TEE DE PRESIÓN PVC DE 2", UNIÓN UNIVERSAL PRESIÓN PVC DE 2", PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	718.203	136.459	854.662

COT.055-CVC-0645-2023		SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CENTRAL DE 5TR PRESENTA FALLA POR CONGELAMIENTO DE LOS SERPENTINES DE LA UNIDAD MANEJADORA POR BAJO NIVEL DE REFRIGERANTE DEL SISTEMA SE DEBERA LOCALIZAR Y CORREGIR FUGA DE REFRIGERANTE HACER BARRIDO DEL SISTEMA, HACER VACIO, PRESURIZAR PARA VERIFICAR CORRECCIÓN DE FUGA, CARGAR DE NUEVO EL SISTEMA CON REFRIGERANTE R22, PRUEBAS Y PUESTA A PUNTO PARA FUNCIONAMIENTO.	1	1.000.400	190.076	1.190.476
COT.056-CVC-0645-2023		ALUMBRADO PERIMETRAL PARQUEADEROS, ENTRADA PORTERIA Y BAHIA ENTRADA SEDE EDIFICIO AUXILIARES CVC	1	7.663.944	1.456.149	9.120.094
COT.058-CVC-0645-2023	TANQUE DE AGUA POTABLE DE LA AZOTEA	SISTEMA DE BOMBEO DE LA TERRAZA PRESENTA FALLA POR DAÑO EN LAS TUBERIAS DE AGUA DE LA AZOTEA SE DEBE REEMPLAZAR TUBERIAS DAÑADAS Y ACCESORIOS DE CONECCIÓN PARA LA REPARACIÓN SUMINISTRO E INSTAKLACIÓN DE TAPON GALVANIZADO 2", ADAPTADOR MACHO PVC 2", FABRICACIÓN DE NIPLE DE 10 CM X 2", FABRICACIÓN DE NIPLE DE 8 CM X 2", UNION UNIVERSAL GALVANIZADA 2", TE GALVANIZADA DE 2 ", REDUCION DE 2" A 1", PRUEBAS Y PUESTA A PUNTO PARA FUNCIONAMIENTO.	1	1.281.600	243.504	1.525.104
COT.058-CVC-0645-2023	CENTRO CULTURAL INSTALACIONES AUXILIARES	SISTEMA REFRIGERACIÓN TIPO CENTRAL DE 20TR PRESENTA DAÑO EN CONDENSADORA, FALLA EN MOTORES VENTILADORES, SE LLEVA A TALLER LOS MOTORES REPAFRACIÓN EJES, MANTENIMIENTO A LA UNIDAD CONDENSADORA, TAMBIEN SE CAMBIA EL CAPACITOR DE MARCHA, SE LOCALIZA Y CORRIGE FUGA EN LA TUBERIA DE REFRIGERACIÓN, SE PRESURIZURIZA EL SISTEMA, LUEGO SE REALIZO BARRIDO DEL SISTEMA, PRESURIZA CON NITROGENO PARA CONFIRMAR LA REPARACIÓN, SE HACE VACIO DEL SISTEMA Y SE LLENA NUEVAMENTE EL SISTEMA CON REFRIGERANTES R22, PARA CONSEGUIR LOS PARAMETROS DE FUNCIONAMIENTO, SE CAMBIO EL FILTRO SECADOR, AJUSTES CIRCUITO DE CONTROL PRUEBAS Y PUESTA A PUNTO PARA FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO.	1	2.925.836	555.909	3.481.744
COT.060-CVC-0645-2023	ARCHIVO CENTRAL INSTALACIONES AUXILIARES	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO PISO TECHO DE 48000BTU PRESENTA FALLA POR BAJO NIVEL DE REFRIGERANTE SE LOCALIZA Y CORRIGE FUGA EN LA TUBERIA DE REFRIGERACIÓN, SE PRESURIZURIZA EL SISTEMA, LUEGO SE REALIZO BARRIDO DEL SISTEMA, PRESURIZA CON NITROGENO PARA CONFIRMAR LA REPARACIÓN, SE HACE VACIO DEL SISTEMA Y SE LLENA NUEVAMENTE EL SISTEMA CON REFRIGERANTES 410A, SE DESMONTA MOTOR VENTILADOR PARA LLEVAR A TALLER Y REPARAR, HACER RECARGA DEL SISTEMA CON GAS REFRIGERANTE R22 HASTA CONSEGIR PRESIONES DE FUNCIONAMIENTO, AJUSTES CIRCUITO DE CONTROL, PRUEBAS Y PUESTA A PUNTO PARA FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS.	1	1.699.131	322.835	2.021.966
COT.061-CVC-0645-2023	INSTRUMENTACION	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CENTRAL DE 5TR PRESENTA FALLA POR BAJO NIVEL DE REFRIGERANTE DEL SISTEMA SE DEBERA LOCALIZAR Y CORREGIR FUGA DE REFRIGERANTE HACER BARRIDO DEL SISTEMA, HACER VACIO, PRESURIZAR PARA VERIFICAR CORRECCIÓN DE FUGA, CARGAR DE NUEVO EL SISTEMA CON REFRIGERANTE, PRUEBAS Y PUESTA A PUNTO PARA FUNCIONAMIENTO.	1	1.568.286	297.974	1.866.260
		TOTAL ACTA		**28.494.006**	**5.413.661**	**33.907.867**

HARVEY TRUJILLO MATEUS
CONTRATISTA

ANDRES FELIPE GUEVARARA ALZATE
SUPERVISOR CVC