






SUBSANACION PROCESO 177 IBAL AIRES ACONDICIONADOS

 **De** Nicolas Cardozo - ieGrupo <licitaciones@iegrupo.co>
Destinatario <contratacion@ibal.gov.co>
Fecha 2022-05-24 15:39

-  SUBSANACION PROCESO 177 IBAL AIRES ACONDICIONADOS.PDF (~264 KB)
-  ACTA DE LIQUIDACION UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA.PDF (~1,4 MB)
-  PRESUPUESTO UNIVERSIDAD INDUSTRIAL SANTANDER_compressed.pdf (~9,5 MB)
-  PRESUPUESTO UNIVERSIDAD INDUSTRIAL SANTANDER-33.pdf (~791 KB)

Ibagué, 24 de mayo del 2022

Señores
EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
IBAL S.A. E.S.P.

Ref.: Subsanación y Observaciones a la etapa de evaluación de la Invitación No. 117 de 2022 que tiene por objeto "Suministro, Instalación de Aires Acondicionados para diferentes Áreas del IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL, mantenimiento de aires acondicionados existentes y adecuación de áreas para el correcto funcionamiento de los equipos."

Cordial saludo:

De acuerdo a lo planteado por la entidad dentro de la etapa de evaluación nos permitimos allegar las siguientes subsanaciones:

EXPERIENCIA ESPECIFICA:**1. UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA**

- Se allega Acta de Liquidación del Contrato Aportado

2. UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER

- Se allega Copia legible del presupuesto del contrato donde se evidencia el ítem de suministro de Aires Acondicionado que tiene un valor de \$1.171.152.312 (Pág. 33 del archivo adjunto debidamente resaltado y adicional se envía aparte el capítulo para una mejor apreciación)

De esta forma se subsana los requerimientos del proceso necesarios para nuestra habilitación en la Experiencia Especifica y a su vez habilita nuestra propuesta para las siguientes etapas del proceso

OBSERVACIONES AL PROCESO

Adicional a lo anteriormente planteado nos permitimos solicitar a la entidad el rechazo de la propuesta allegada por el oferente INGENIERIA Y SOLUCIONES INSOL SAS esto debido a que según se pudo verificar en la oferta publicada en el Secop modifíco las características técnicas requeridas por la entidad de la siguiente forma:

Requerimiento de la entidad:

2.0	OBRA		
2.1	INSTALACION DE EQUIPOS		
2.1.1	Instalación de equipo de aire acondicionado tipo CASSETTE 40000 BTU tecnología INVERTER bajo consumo de energía	und	1
2.1.2	Instalación de equipo de aire acondicionado tipo multi flexible tecnología INVERTER condensadora ASUQ40 CON TRES CASSETTES INTERIORES 2X12000+18000	und	1
2.1.3	Instalación de equipo de aire acondicionado tipo CASSETTE 366 48000 BTU tecnología INVERTER	und	5
2.1.4	Instalación de equipo de aire acondicionado tipo CASSETTE 366000 BTU tecnología INVERTER	und	1
2.1.5	Instalación equipo MINISPLIT 18000 BTU tecnología INVERTER	und	2
2.1.6	Instalación equipo MINISPLIT 12000 BTU tecnología INVERTER	und	5

Propuesta Económica allegada por el oferente:

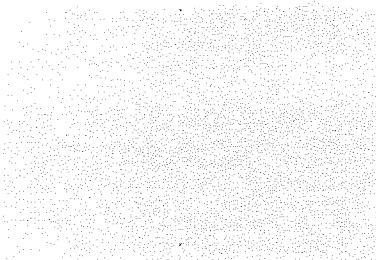
2.0	OBRA		
2.1	INSTALACION DE EQUIPOS		
2.1.1	Suministro de equipo de aire acondicionado tipo CASSETTE 40000 BTU tecnología INVERTER bajo consumo de energía	und	1
2.1.2	Suministro de equipo de aire acondicionado tipo multi flexible tecnología INVERTER condensadora ASUQ40 CON TRES CASSETTES INTERIORES 2X12000+18000 bajo consumo de energía	und	1
2.1.3	Suministro e instalación de aire acondicionado tipo CASSETTE 366 48000 BTU tecnología INVERTER	und	5
2.1.4	Suministro e instalación de aire acondicionado tipo CASSETTE 366000 BTU tecnología INVERTER	und	1
2.1.5	Suministro equipo MINISPLIT 18000 BTU tecnología INVERTER	und	2
2.1.6	Suministro equipo MINISPLIT 12000 BTU tecnología INVERTER	und	5

Como se puede evidenciar por la entidad el oferente modifica completamente el sentido del requerimiento que se enmarca en la etapa de INSTALACION ante lo cual el oferente arbitrariamente modifica y/o adiciona características encaminándolas al SUMINISTRO, con lo cual se evidencia una modificación de sustancial de las características técnicas de obligatorio cumplimiento y de acuerdo a lo estipulado por las causales de rechazo generan el rechazo de la propuesta.

En tal sentido teniendo en cuenta los aspectos anteriormente planteados me permito realizar las siguientes solicitudes:

1. Habilitar nuestra propuesta basados en la subsanación allegada
2. Rechazar la propuesta del oferente INGENIERIA Y SOLUCIONES INSOL S.A.S. debido a la modificación de las características técnicas del proceso.

Cordialmente,



Nicolás Cardozo Arzola

Coordinador de Licitaciones

ie grupo@

Calle 24 # 4A - 26 - Ibagué

Teléfono: +57 (8) 2771548 Ext:334

www.ieggrupo.co



Ibagué, 24 de mayo del 2022

Señores
EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
IBAL S.A. E.S.P.

Ref.: Subsanación y Observaciones a la etapa de evaluación de la Invitación No. 117 de 2022 que tiene por objeto "Suministro, Instalación de Aires Acondicionados para diferentes Áreas del IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL, mantenimiento de aires acondicionados existentes y adecuación de áreas para el correcto funcionamiento de los equipos"

Cordial saludo:

De acuerdo a lo planteado por la entidad dentro de la etapa de evaluación nos permitimos allegar las siguientes subsanaciones:

EXPERIENCIA ESPECIFICA:

1. UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA

- Se allega Acta de Liquidación del Contrato Aportado

2. UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER

- Se allega Copia legible del presupuesto del contrato donde se evidencia el ítem de suministro de Aires Acondicionado que tiene un valor de \$1.171.152.312 (Pág. 33 del archivo adjunto debidamente resaltado)

De esta forma se subsana los requerimientos del proceso necesarios para nuestra habilitación en la Experiencia Especifica y a su vez habilita nuestra propuesta para las siguientes etapas del proceso



OBSERVACIONES AL PROCESO

Adicional a lo anteriormente planteado nos permitimos solicitar a la entidad el rechazo de la propuesta allegada por el oferente INGENIERIA Y SOLUCIONES INSOL SAS esto debido a que según se pudo verificar en la oferta publicada en el Secop modifíco las características técnicas requeridas por la entidad de la siguiente forma:

Requerimiento de la entidad:

2.0	OBRA		
2.1	INSTALACION DE EQUIPOS		
2.1.1	Instalación de equipo de aire acondicionado tipo CASSETTE 40000 BTU tecnología INVERTER bajo consumo de energía	und	1
2.1.2	Instalación de equipo de aire acondicionado tipo multi flexible tecnología INVERTER condensadora ASUQAO CON TRES CASSETTES INTERIORES 2X12000+18000	und	1
2.1.3	Instalación de equipo de aire acondicionado tipo CASSETTE 360 48000 BTU tecnología INVERTER	und	5
2.1.4	Instalación de equipo de aire acondicionado tipo CASSETTE 36000 BTU tecnología INVERTER	und	1
2.1.5	Instalación equipo MINISPLIT 18000 BTU tecnología INVERTER	und	2
2.1.6	Instalación equipo MINISPLIT 12000 BTU tecnología INVERTER	und	5

Propuesta Económica allegada por el oferente:


2.0	OBRA		
2.1	INSTALACION DE EQUIPOS		
2.1.1	Suministro de equipo de aire acondicionado tipo CASSETTE 40000 BTU tecnología INVERTER bajo consumo de energía	und	1
2.1.2	Suministro de equipo de aire acondicionado tipo multi flexible tecnología INVERTER condensadora ASUQAO CON TRES CASSETTES INTERIORES 2X12000+18000 bajo consumo de energía	und	1
2.1.3	Suministro e instalación de aire acondicionado tipo CASSETTE 360 48000 BTU tecnología INVERTER	und	5
2.1.4	Suministro e instalación de aire acondicionado tipo CASSETTE 36000 BTU tecnología INVERTER	und	1
2.1.5	Suministro equipo MINISPLIT 18000 BTU tecnología INVERTER	und	2
2.1.6	Suministro equipo MINISPLIT 12000 BTU tecnología INVERTER	und	5

Como se puede evidenciar por la entidad el oferente modifica completamente el sentido del requerimiento que se enmarca en la etapa de INSTALACION ante lo cual el oferente arbitrariamente modifica y/o adiciona características encaminándolas al SUMINISTRO, con lo cual se evidencia una modificación de sustancial de las características técnicas de obligatorio cumplimiento y de acuerdo a lo estipulado por las causales de rechazo generan el rechazo de la propuesta.

En tal sentido teniendo en cuenta los aspectos anteriormente planteados me permito realizar las siguientes solicitudes:

1. Habilitar nuestra propuesta basados en la subsanación allegada
2. Rechazar la propuesta del oferente INGENIERIA Y SOLUCIONES INSOL S.A.S. debido a la modificación de las características técnicas del proceso.

Agradeciendo la atención prestada.


DEIBIT MAURICIO LOZANO GRIMALDO
C.C. 14.136.217 DE IBAGUE
REPRESENTANTE LEGAL

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Ponderado	CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE			EJECUTIVO ACTA FINAL No. 14			ACQUIRILADOS		
						Cantidad	Mr. Ponderal	Valor	Cantidad	Valor	%	Cantidad	Valor	%
7.1	Placas plásticas sobre aluminio	M2	7,250.00	\$ 27.000	\$ 195,750.00									
7.2	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 37.500	\$ 150,000.00									
7.3	Placas plásticas sobre aluminio	M2	7,500.00	\$ 10.000	\$ 75,000.00									
7.4	Placas plásticas sobre aluminio	M2	1,500.00	\$ 10.000	\$ 15,000.00									
7.5	Placas plásticas sobre aluminio	M2	7,500.00	\$ 4.000	\$ 30,000.00									
	Subtotal capítulo 7				\$ 414,416,150.00									
8	ESTUCOS Y PINTURAS													
8.1	Placas plásticas sobre aluminio	M2	7,250.00	\$ 11,147.00	\$ 80,815,250.00									
8.2	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 9,384.00	\$ 37,536,000.00									
8.3	Placas plásticas sobre aluminio	M2	7,500.00	\$ 17,230.00	\$ 129,225,000.00									
8.4	Placas plásticas sobre aluminio	M2	1,500.00	\$ 18,000.00	\$ 27,000,000.00									
8.5	Placas plásticas sobre aluminio	M2	7,500.00	\$ 3,673.00	\$ 27,547,500.00									
8.6	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 11,147.00	\$ 44,588,000.00									
8.7	Placas plásticas sobre aluminio	M2	7,500.00	\$ 9,384.00	\$ 70,380,000.00									
8.8	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,200.00	\$ 2,850.00	\$ 11,970,000.00									
8.9	Placas plásticas sobre aluminio	M2	2,250.00	\$ 3,673.00	\$ 8,264,250.00									
8.10	Placas plásticas sobre aluminio	M2	7,500.00	\$ 3,673.00	\$ 27,547,500.00									
8.11	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 3,673.00	\$ 14,692,000.00									
8.12	Placas plásticas sobre aluminio	M2	3,000.00	\$ 3,673.00	\$ 11,019,000.00									
8.13	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,200.00	\$ 2,850.00	\$ 11,970,000.00									
8.14	Placas plásticas sobre aluminio	M2	2,250.00	\$ 3,673.00	\$ 8,264,250.00									
8.15	Placas plásticas sobre aluminio	M2	7,500.00	\$ 3,673.00	\$ 27,547,500.00									
8.16	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 3,673.00	\$ 14,692,000.00									
8.17	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 3,673.00	\$ 14,692,000.00									
8.18	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 3,673.00	\$ 14,692,000.00									
8.19	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 3,673.00	\$ 14,692,000.00									
8.20	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 3,673.00	\$ 14,692,000.00									
8.21	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 3,673.00	\$ 14,692,000.00									
8.22	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 3,673.00	\$ 14,692,000.00									
9	60204 LUCHONES Y GUARDASECCOS													
9.1	Placas plásticas sobre aluminio	M2	7,250.00	\$ 2,519.00	\$ 18,262,750.00									
9.2	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 3,673.00	\$ 14,692,000.00									
9.3	Placas plásticas sobre aluminio	M2	7,500.00	\$ 5,517.00	\$ 41,377,500.00									
9.4	Placas plásticas sobre aluminio	M2	1,500.00	\$ 5,517.00	\$ 8,275,500.00									
9.5	Placas plásticas sobre aluminio	M2	7,500.00	\$ 3,284.00	\$ 24,630,000.00									
9.6	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 3,673.00	\$ 14,692,000.00									
9.7	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 3,673.00	\$ 14,692,000.00									
9.8	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 3,673.00	\$ 14,692,000.00									
9.9	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 3,673.00	\$ 14,692,000.00									
9.10	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 3,673.00	\$ 14,692,000.00									
9.11	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 3,673.00	\$ 14,692,000.00									
9.12	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 3,673.00	\$ 14,692,000.00									
9.13	Placas plásticas sobre aluminio	M2	4,000.00	\$ 3,673.00	\$ 14,692,000.00									

0

8

CONDICIONES CONTRACTUALES											EJECUTADO ACTA FINAL No. 14				ACUMULADO	
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial	Cantidad	Vr. Parcial	Cantidad	Parcial ejecutado	Cantidad	Parcial Acumulado	%				
9.14	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	ML		\$ 4,973.00	\$	569.17	\$ 2,811,303.41	16.76	\$ 83,288.10	569.17	\$ 2,811,303.41	100.0				
9.15	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	ML		\$ 4,179.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.16	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	ML		\$ 2,910.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.17	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	ML		\$ 2,910.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.18	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	ML		\$ 17,945.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.19	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	ML	444.00	\$ 13,366.00	\$ 5,945,760.00	569.50	\$ 7,572,644.00	569.50	\$ 7,572,644.00	569.50	\$ 7,572,644.00	100.0				
9.20	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	ML	1,113.00	\$ 12,305.00	\$ 13,795,660.00	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.21	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	M2		\$ 55,471.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.22	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	M2		\$ 20,550.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.23	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	M2		\$ 20,550.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.24	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	M2		\$ 20,550.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.25	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	M2		\$ 20,550.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.26	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	M2		\$ 20,550.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.27	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	M2		\$ 20,550.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.28	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	M2		\$ 20,550.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.29	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	M2		\$ 20,550.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.30	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	M2		\$ 20,550.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.31	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	M2		\$ 20,550.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.32	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	M2		\$ 20,550.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.33	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	M2		\$ 20,550.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.34	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	M2		\$ 20,550.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
9.35	Concreto para el Cemento, Inicie y refuerzo de la losa de concreto de 200 x 200 cm	M2		\$ 20,550.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
10	ELEMENTOS DE FACHADAS Y LUMINARIOS															
10.1	Elementos de fachada y luminarios	M2		\$ 427,907.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
10.2	Elementos de fachada y luminarios	M2		\$ 133,041.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
10.3	Elementos de fachada y luminarios	M2		\$ 133,041.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
10.4	Elementos de fachada y luminarios	M2		\$ 275,876.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
10.5	Elementos de fachada y luminarios	M2		\$ 202,243.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
10.6	Elementos de fachada y luminarios	M2		\$ 158,972.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
10.7	Elementos de fachada y luminarios	M2		\$ 227,957.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
10.8	Elementos de fachada y luminarios	UN	4.00	\$ 217,500.00	\$ 870,000.00	71.00	\$ 15,443,488.00	8.00	\$ 1,740,768.00	71.00	\$ 15,443,488.00	100.0				
10.9	Elementos de fachada y luminarios	M2		\$ 195,600.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
10.10	Elementos de fachada y luminarios	M2		\$ 35,848.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				
10.11	Elementos de fachada y luminarios	M2		\$ 35,848.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0				

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Pafasit	CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE			EJECUTADO ACTA FPAE No. 14			ACUMULADO	
						Cantidad	Vr. Pafasit	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad	Parcial Acumulado	%
13.24	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	48.00	\$ 3,749.934.42	\$ 179,596.831.20	48.00	\$ 3,749.934.42	48.00	\$ 3,749.934.42	48.00	\$ 3,749.934.42	100.0	
13.25	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	274.00	\$ 11,960.378.48	\$ 3,267,357.80	274.00	\$ 11,960.378.48	274.00	\$ 11,960.378.48	274.00	\$ 11,960.378.48	100.0	
13.26	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	47.00	\$ 3,937.231.00	\$ 1,860,598.81	47.00	\$ 3,937.231.00	47.00	\$ 3,937.231.00	47.00	\$ 3,937.231.00	100.0	
13.27	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	163.00	\$ 7,324.428.00	\$ 1,194,972,288.00	163.00	\$ 7,324.428.00	163.00	\$ 7,324.428.00	163.00	\$ 7,324.428.00	100.0	
13.28	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	147.588.357.77			147.588.357.77		147.588.357.77		147.588.357.77			
13.29	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	22.00	\$ 9,955.000.00	\$ 2,190,000.00	22.00	\$ 9,955.000.00	22.00	\$ 9,955.000.00	22.00	\$ 9,955.000.00	100.0	
13.30	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	34.00	\$ 4,491.000.00	\$ 151,914.000.00	34.00	\$ 4,491.000.00	34.00	\$ 4,491.000.00	34.00	\$ 4,491.000.00	100.0	
13.31	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	493.00	\$ 4,450.000.00	\$ 2,192,450.000.00	493.00	\$ 4,450.000.00	493.00	\$ 4,450.000.00	493.00	\$ 4,450.000.00	100.0	
13.32	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	1.00	\$ 7,324.428.00	\$ 7,324.428.00	1.00	\$ 7,324.428.00	1.00	\$ 7,324.428.00	1.00	\$ 7,324.428.00	100.0	
13.33	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	1.00	\$ 7,324.428.00	\$ 7,324.428.00	1.00	\$ 7,324.428.00	1.00	\$ 7,324.428.00	1.00	\$ 7,324.428.00	100.0	
13.34	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	84.00	\$ 2,241.120.00	\$ 187,452.800.00	84.00	\$ 2,241.120.00	84.00	\$ 2,241.120.00	84.00	\$ 2,241.120.00	100.0	
13.35	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	779.00	\$ 3,350.000.00	\$ 2,610,700.000.00	779.00	\$ 3,350.000.00	779.00	\$ 3,350.000.00	779.00	\$ 3,350.000.00	100.0	
13.36	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	120.00	\$ 3,350.000.00	\$ 402,000.000.00	120.00	\$ 3,350.000.00	120.00	\$ 3,350.000.00	120.00	\$ 3,350.000.00	100.0	
13.37	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	1.47	\$ 4,491.000.00	\$ 6,601.710.00	1.47	\$ 4,491.000.00	1.47	\$ 4,491.000.00	1.47	\$ 4,491.000.00	100.0	
13.38	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	3.75	\$ 3,350.000.00	\$ 12,562.500.00	3.75	\$ 3,350.000.00	3.75	\$ 3,350.000.00	3.75	\$ 3,350.000.00	100.0	
13.39	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	10.00	\$ 3,350.000.00	\$ 33,500.000.00	10.00	\$ 3,350.000.00	10.00	\$ 3,350.000.00	10.00	\$ 3,350.000.00	100.0	
13.40	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	13.00	\$ 3,350.000.00	\$ 43,550.000.00	13.00	\$ 3,350.000.00	13.00	\$ 3,350.000.00	13.00	\$ 3,350.000.00	100.0	
13.41	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	108.00	\$ 4,450.000.00	\$ 480,360.000.00	108.00	\$ 4,450.000.00	108.00	\$ 4,450.000.00	108.00	\$ 4,450.000.00	100.0	
13.42	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	47.00	\$ 3,350.000.00	\$ 157,450.000.00	47.00	\$ 3,350.000.00	47.00	\$ 3,350.000.00	47.00	\$ 3,350.000.00	100.0	
13.43	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	5.70	\$ 3,350.000.00	\$ 19,075.000.00	5.70	\$ 3,350.000.00	5.70	\$ 3,350.000.00	5.70	\$ 3,350.000.00	100.0	
13.44	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	189.40	\$ 3,350.000.00	\$ 635,286.000.00	189.40	\$ 3,350.000.00	189.40	\$ 3,350.000.00	189.40	\$ 3,350.000.00	100.0	
13.45	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	41.00	\$ 3,350.000.00	\$ 137,350.000.00	41.00	\$ 3,350.000.00	41.00	\$ 3,350.000.00	41.00	\$ 3,350.000.00	100.0	
13.46	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	1.00	\$ 3,350.000.00	\$ 3,350.000.00	1.00	\$ 3,350.000.00	1.00	\$ 3,350.000.00	1.00	\$ 3,350.000.00	100.0	
13.47	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	17.00	\$ 3,350.000.00	\$ 56,950.000.00	17.00	\$ 3,350.000.00	17.00	\$ 3,350.000.00	17.00	\$ 3,350.000.00	100.0	
13.48	Barra de aluminio 6061-T6, longitud 12 m, ancho 12 cm, espesor 0.635 mm.	M	55.00	\$ 3,350.000.00	\$ 184,250.000.00	55.00	\$ 3,350.000.00	55.00	\$ 3,350.000.00	55.00	\$ 3,350.000.00	100.0	

CONDICIONES CONTRACTUALES										CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE					ACUMULADO	
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Producto	Cantidad	V. Product	Cantidad	Parcial ejecutados	Cantidad	Parcial Acumulado	%				
12.24	Montañas VIE - 12 x 13 x 14 mm. 240 unidades. Incluye: 240 unidades de montaje en aluminio color negro, dimensiones VIE 12 x 13 x 14 mm. VIE 13 - 36.40 x 4.28 m VIE 14 - 21.38 x 2.95 x 20.94 x 4.41 m	M2	240.00	\$ 559.6 (633.00)	\$ 134.256.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0				
12.25	Barranda metálica tipo 2, altura 1.05 m, acabado en subconcreto y pintura electrocoat color negro.	ML	540.00	\$ 108.047.00	\$ 58.345.380.00	512.58	\$ 46,303,148.42	236.61	\$ 4,631,826.05	512.58	\$ 46,303,148.42	100.0				
12.26	Barranda metálica tipo 3, altura 0.70 m, acabado en subconcreto y pintura electrocoat color negro.	ML	5.00	\$ 114,240.00	\$ 571,200.00	93.03	\$ 10,632,368.56	32.28	\$ 3,683,584.53	93.03	\$ 10,632,368.56	100.0				
12.27	Barandales de aluminio color negro, incluye herradura, tornillos, soldadura color blanco y de estacionamiento + pasacables aluminio color negro.	M2	233.34	\$ 749,393.00	\$ 174,225.00	82.33	\$ 61,248,716.05	246.45	\$ 183,769,159.82	82.33	\$ 61,248,716.05	100.0				
12.28	Marcos de aluminio color negro, incluye herradura, tornillos, soldadura color blanco y de estacionamiento + pasacables aluminio color negro.	UN	84.00	\$ 318,450.00	\$ 26,749,800.00	84.00	\$ 26,749,800.00	84.00	\$ 26,749,800.00	84.00	\$ 26,749,800.00	100.0				
12.29	Barandales de aluminio color negro, incluye herradura, tornillos, soldadura color blanco y de estacionamiento + pasacables aluminio color negro.	UN	3.00	\$ 6,614,650.00	\$ 19,843,950.00	3.00	\$ 19,843,950.00	3.00	\$ 19,843,950.00	3.00	\$ 19,843,950.00	100.0				
12.30	Puerta en aluminio color blanco con marco y pasacables para ventiladores.	UN	4.00	\$ 175,600.00	\$ 702,400.00	4.00	\$ 702,400.00	4.00	\$ 702,400.00	4.00	\$ 702,400.00	100.0				
12.31	Puerta en aluminio color negro con marco y pasacables para ventiladores.	UN	4.00	\$ 227,240.00	\$ 908,960.00	4.00	\$ 908,960.00	4.00	\$ 908,960.00	4.00	\$ 908,960.00	100.0				
12.32	Puerta en aluminio color blanco con marco y pasacables para ventiladores.	UN	32.29	\$ 294,890.00	\$ 9,527,793.00	32.29	\$ 9,527,793.00	32.29	\$ 9,527,793.00	32.29	\$ 9,527,793.00	100.0				
12.33	Puerta en aluminio color negro con marco y pasacables para ventiladores.	UN	2.49	\$ 228,600.00	\$ 569,214.00	2.49	\$ 569,214.00	2.49	\$ 569,214.00	2.49	\$ 569,214.00	100.0				
12.34	Marcos VIE-21 vidrio + aluminio en aluminio color negro, regular de color.	M2	208.12	\$ 458,120.00	\$ 95,354,240.00	208.12	\$ 95,354,240.00	208.12	\$ 95,354,240.00	208.12	\$ 95,354,240.00	100.0				
31	CRIPSTERIA EN MADERA Y METALICA				\$ 185,913,588.00						\$ 185,913,588.00					
33.1	Puerta aluminio metálica con marco y pasacables para ventiladores con vidrio. Incluye: 100 unidades de montaje en aluminio color negro, dimensiones VIE 12 x 13 x 14 mm. VIE 13 - 36.40 x 4.28 m VIE 14 - 21.38 x 2.95 x 20.94 x 4.41 m	UN	6.00	\$ 655,294.00	\$ 3,931,764.00	6.00	\$ 3,931,764.00	6.00	\$ 3,931,764.00	6.00	\$ 3,931,764.00	0.0				
33.2	Puerta aluminio metálica con marco y pasacables para ventiladores con vidrio. Incluye: 100 unidades de montaje en aluminio color negro, dimensiones VIE 12 x 13 x 14 mm. VIE 13 - 36.40 x 4.28 m VIE 14 - 21.38 x 2.95 x 20.94 x 4.41 m	UN	2.00	\$ 1,035,694.00	\$ 2,071,388.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0				
33.3	Puerta aluminio metálica con marco y pasacables para ventiladores con vidrio. Incluye: 100 unidades de montaje en aluminio color negro, dimensiones VIE 12 x 13 x 14 mm. VIE 13 - 36.40 x 4.28 m VIE 14 - 21.38 x 2.95 x 20.94 x 4.41 m	UN	1.00	\$ 1,218,064.00	\$ 1,218,064.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0				
33.4	Puerta aluminio metálica con marco y pasacables para ventiladores con vidrio. Incluye: 100 unidades de montaje en aluminio color negro, dimensiones VIE 12 x 13 x 14 mm. VIE 13 - 36.40 x 4.28 m VIE 14 - 21.38 x 2.95 x 20.94 x 4.41 m	UN	23.88	\$ 859,445.00	\$ 20,503,584.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0				
33.5	Puerta aluminio metálica con marco y pasacables para ventiladores con vidrio. Incluye: 100 unidades de montaje en aluminio color negro, dimensiones VIE 12 x 13 x 14 mm. VIE 13 - 36.40 x 4.28 m VIE 14 - 21.38 x 2.95 x 20.94 x 4.41 m	UN	1.00	\$ 484,394.00	\$ 484,394.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0				
33.6	Puerta aluminio metálica con marco y pasacables para ventiladores con vidrio. Incluye: 100 unidades de montaje en aluminio color negro, dimensiones VIE 12 x 13 x 14 mm. VIE 13 - 36.40 x 4.28 m VIE 14 - 21.38 x 2.95 x 20.94 x 4.41 m	UN	3.00	\$ 647,880.00	\$ 1,943,640.00	45.00	\$ 28,816,660.00	5.00	\$ 3,178,440.00	45.00	\$ 28,816,660.00	100.0				
33.7	Puerta aluminio metálica con marco y pasacables para ventiladores con vidrio. Incluye: 100 unidades de montaje en aluminio color negro, dimensiones VIE 12 x 13 x 14 mm. VIE 13 - 36.40 x 4.28 m VIE 14 - 21.38 x 2.95 x 20.94 x 4.41 m	UN	6.00	\$ 616,690.00	\$ 3,699,140.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0				

CONDICIONES CONTRACTUALES										CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE				EJECUTADO ACTA FINAL Ho. 14		ACUMULADO	
Bien	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Pronto Parcial	Cantidad	Vi. Parcial	Cantidad	Pronto especificado	Cantidad	Pronto Acumulado	%					
13.8	Punta de diente, medidor con resaca, 100 mm, con resaca en aluminio, color negro mate. Tipo: PT-10 (6.80 x 2.68 mm) y PT-25 (8.80 x 3.88 mm) Incluye estructura, manija tipo tijera. Marca: Anstee. Año: 1998.	Un	1.00	\$ 513.994.00	\$ 513.994.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13.9	Punta de diente, medidor con resaca, 100 mm, con resaca en aluminio, color negro mate. Tipo: PT-11 (6.80 x 2.68 mm). Incluye manija tipo tijera. Marca: Anstee. Año: 1998.	Un	1.00	\$ 734.194.00	\$ 734.194.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13.10	Punta de diente, medidor con resaca, 100 mm, con resaca en aluminio, color negro mate. Tipo: PT-12 (1.80 x 2.75 mm). Incluye manija tipo tijera. Marca: Anstee. Año: 1998.	Un	1.00	\$ 789.544.00	\$ 789.544.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13.11	Punta de diente, medidor con resaca, 100 mm, con resaca en aluminio, color negro mate. Tipo: PT-13 (1.80 x 2.75 mm). Incluye manija tipo tijera. Marca: Anstee. Año: 1998.	Un	0.00	\$ 937.204.00	\$ 937.204.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13.12	Punta de diente, medidor con resaca, 100 mm, con resaca en aluminio, color negro mate. Tipo: PT-14 (1.80 x 2.75 mm). Incluye manija tipo tijera. Marca: Anstee. Año: 1998.	Un	2.00	\$ 543.994.00	\$ 1.087.988.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13.13	Punta de diente, medidor con resaca, 100 mm, con resaca en aluminio, color negro mate. Tipo: PT-15 (1.40 x 2.75 mm). Incluye manija tipo tijera. Marca: Anstee. Año: 1998.	Un	1.00	\$ 600.910.00	\$ 600.910.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13.14	Punta de diente, medidor con resaca, 100 mm, con resaca en aluminio, color negro mate. Tipo: PT-16 (1.30 x 2.68 mm). Incluye manija tipo tijera. Marca: Anstee. Año: 1998.	Un	2.00	\$ 1.041.660.00	\$ 2.083.320.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13.15	Punta de diente, medidor con resaca, 100 mm, con resaca en aluminio, color negro mate. Tipo: PT-17 (1.40 x 2.75 mm). Incluye manija tipo tijera. Marca: Anstee. Año: 1998.	Un	0.00	\$ 600.910.00	\$ 600.910.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13.16	Punta de diente, medidor con resaca, 100 mm, con resaca en aluminio, color negro mate. Tipo: PT-18 (1.30 x 2.68 mm). Incluye manija tipo tijera. Marca: Anstee. Año: 1998.	Un	1.00	\$ 9.128.742.00	\$ 9.128.742.00	1.00	\$ 9.128.742.00	1.00	\$ 9.128.742.00	1.00	\$ 9.128.742.00	100.0					
13.17	Punta de diente, medidor con resaca, 100 mm, con resaca en aluminio, color negro mate. Tipo: PT-19 (1.30 x 2.68 mm). Incluye manija tipo tijera. Marca: Anstee. Año: 1998.	Un	1.00	\$ 540.994.00	\$ 540.994.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13.18	Punta de diente, medidor con resaca, 100 mm, con resaca en aluminio, color negro mate. Tipo: PT-20 (1.30 x 2.68 mm). Incluye manija tipo tijera. Marca: Anstee. Año: 1998.	Un	1.00	\$ 2.530.894.00	\$ 2.530.894.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13.19	Punta de diente, medidor con resaca, 100 mm, con resaca en aluminio, color negro mate. Tipo: PT-21 (1.30 x 2.68 mm). Incluye manija tipo tijera. Marca: Anstee. Año: 1998.	Un	1.00	\$ 1.282.021.00	\$ 1.282.021.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13.20	Punta de diente, medidor con resaca, 100 mm, con resaca en aluminio, color negro mate. Tipo: PT-22 (1.30 x 2.68 mm). Incluye manija tipo tijera. Marca: Anstee. Año: 1998.	Un	1.00	\$ 2.497.097.00	\$ 2.497.097.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13.21	Punta de diente, medidor con resaca, 100 mm, con resaca en aluminio, color negro mate. Tipo: PT-23 (1.30 x 2.68 mm). Incluye manija tipo tijera. Marca: Anstee. Año: 1998.	Un	0.00	\$ 1.561.104.00	\$ 1.561.104.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					

CONEXIONES CONTRACTUALES										CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE				EJECUCION ACTA FIDUCIARIA No. 14		ACUMULADOS	
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial	Cantidad	Vr Parcial	Cantidad	Parcial Ejecutado	Excedido	Parcial Acumulado	%					
13-22	Punta ventana balcón en vidrio de espesor 6 mm color blanco con fijo superior y ventana lateral en vidrio de espesor 6 mm color blanco y marco en aluminio color negro. Tipo PTE-7 (2.54 x 2.59 m). Incluye cerradura manija color bronce tipo Anque entrada. Anclaje de Yale o equivalente.	Un	4.00	\$ 1,639.134.00	\$ 6,554.536.00	7.00	\$ 11,458.924.00	7.00	\$ -	0.00	\$ 11,458.924.00	100.0					
13-23	Punta ventana balcón en vidrio de espesor 6 mm color blanco con fijo superior y ventana lateral en vidrio de espesor 6 mm color blanco y marco en aluminio color negro. Tipo PTE-8 (4.72 x 2.69 m). Incluye cerradura manija color bronce tipo Anque entrada. Anclaje de Yale o equivalente.	Un	3.00	\$ 2,953.936.00	\$ 2,953.936.00	3.00	\$ 8,861.808.00	3.00	\$ -	0.00	\$ 8,861.808.00	100.0					
13-24	Punta ventana balcón en vidrio de espesor 6 mm color blanco con fijo superior y ventana lateral en vidrio de espesor 6 mm color blanco y marco en aluminio color negro. Tipo PTE-9 (4.04 x 2.69 m). Incluye cerradura manija color bronce tipo Anque entrada. Anclaje de Yale o equivalente.	Un	5.00	\$ 2,555.902.00	\$ 12,779.510.00	5.00	\$ 12,779.510.00	5.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13-25	Punta ventana balcón en vidrio de espesor 6 mm color blanco con fijo superior y ventana lateral en vidrio de espesor 6 mm color blanco y marco en aluminio color negro. Tipo PTE-10 (2.59 x 2.59 m). Incluye cerradura manija color bronce tipo Anque entrada. Anclaje de Yale o equivalente.	Un	4.00	\$ 3,317.332.00	\$ 13,269.328.00	4.00	\$ -	4.00	\$ 3,317.332.00	0.00	\$ -	0.0					
13-26	Punta ventana balcón en vidrio de espesor 6 mm color blanco con fijo superior y ventana lateral en vidrio de espesor 6 mm color blanco y marco en aluminio color negro. Tipo PTE-11 (2.59 x 2.59 m). Incluye cerradura manija color bronce tipo Anque entrada. Anclaje de Yale o equivalente.	Un	2.00	\$ 1,035.931.00	\$ 2,071.862.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13-27	Punta ventana balcón en vidrio de espesor 6 mm color blanco con fijo superior y ventana lateral en vidrio de espesor 6 mm color blanco y marco en aluminio color negro. Tipo PTE-12 (2.59 x 2.59 m). Incluye cerradura manija color bronce tipo Anque entrada. Anclaje de Yale o equivalente.	Un	4.00	\$ 3,984.508.00	\$ 15,938.272.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13-28	Punta ventana balcón en vidrio de espesor 6 mm color blanco con fijo superior y ventana lateral en vidrio de espesor 6 mm color blanco y marco en aluminio color negro. Tipo PTE-13 (2.59 x 2.59 m). Incluye cerradura manija color bronce tipo Anque entrada. Anclaje de Yale o equivalente.	Un	4.00	\$ 1,624.40.00	\$ 6,497.600.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13-29	Punta ventana balcón en vidrio de espesor 6 mm color blanco con fijo superior y ventana lateral en vidrio de espesor 6 mm color blanco y marco en aluminio color negro. Tipo PTE-14 (2.59 x 2.59 m). Incluye cerradura manija color bronce tipo Anque entrada. Anclaje de Yale o equivalente.	Un	4.00	\$ 3,356.903.00	\$ 13,427.632.00	2.00	\$ 6,713.866.00	2.00	\$ 3,356.903.00	2.00	\$ 6,713.866.00	100.0					
13-30	Punta ventana balcón en vidrio de espesor 6 mm color blanco con fijo superior y ventana lateral en vidrio de espesor 6 mm color blanco y marco en aluminio color negro. Tipo PTE-15 (2.59 x 2.59 m). Incluye cerradura manija color bronce tipo Anque entrada. Anclaje de Yale o equivalente.	Un	7.00	\$ 1,761.074.00	\$ 12,327.518.00	2.00	\$ 3,522.148.00	2.00	\$ -	2.00	\$ 3,522.148.00	100.0					
13-31	Punta ventana balcón en vidrio de espesor 6 mm color blanco con fijo superior y ventana lateral en vidrio de espesor 6 mm color blanco y marco en aluminio color negro. Tipo PTE-16 (2.59 x 2.59 m). Incluye cerradura manija color bronce tipo Anque entrada. Anclaje de Yale o equivalente.	Un	1.00	\$ 3,602.592.00	\$ 3,602.592.00	1.00	\$ 3,602.592.00	1.00	\$ -	1.00	\$ 3,602.592.00	100.0					
13-32	Punta ventana balcón en vidrio de espesor 6 mm color blanco con fijo superior y ventana lateral en vidrio de espesor 6 mm color blanco y marco en aluminio color negro. Tipo PTE-17 (2.59 x 2.59 m). Incluye cerradura manija color bronce tipo Anque entrada. Anclaje de Yale o equivalente.	Un	1.00	\$ 4,493.056.00	\$ 4,493.056.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13-33	Punta ventana balcón en vidrio de espesor 6 mm color blanco con fijo superior y ventana lateral en vidrio de espesor 6 mm color blanco y marco en aluminio color negro. Tipo PTE-18 (2.59 x 2.59 m). Incluye cerradura manija color bronce tipo Anque entrada. Anclaje de Yale o equivalente.	Un	1.70	\$ 2,469.099.00	\$ 2,469.099.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13-34	Punta ventana balcón en vidrio de espesor 6 mm color blanco con fijo superior y ventana lateral en vidrio de espesor 6 mm color blanco y marco en aluminio color negro. Tipo PTE-19 (2.59 x 2.59 m). Incluye cerradura manija color bronce tipo Anque entrada. Anclaje de Yale o equivalente.	Un	3.00	\$ 2,447.874.00	\$ 2,447.874.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					
13-35	Punta ventana balcón en vidrio de espesor 6 mm color blanco con fijo superior y ventana lateral en vidrio de espesor 6 mm color blanco y marco en aluminio color negro. Tipo PTE-20 (2.59 x 2.59 m). Incluye cerradura manija color bronce tipo Anque entrada. Anclaje de Yale o equivalente.	Un	1.00	\$ 6,527.769.00	\$ 6,527.769.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0					

CONDICIONES CONTRACTUALES										CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE					EJECUTADO ACTA FINAL No. 74			ACUMULADO	
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial	Cantidad	Yi. Precio	Cantidad	Parcial	Porcentaje	Cantidad	Parcial	Unidad	%					
13.54	Concreto en sitio. Templo de separación 10 m. con los necesarios a efectos de verificación de altura de acuerdo con el plano de Z. a altura de 1.2 m. Dependencia para 2 m. o de acuerdo a las especificaciones técnicas en el plano de Z.	M3	83.48	\$ 33,775,345.00	\$	83.48	\$	33,775,345.00	\$	62.46	\$	33,775,345.00	M3	100.0					
13.55	Suministro e instalación de placa y marco en aluminio perimetral negro para ventanas.	M2	73.82	\$ 29,897,100.00	\$	73.82	\$	29,897,100.00	\$	73.82	\$	29,897,100.00	M2	100.0					
13.56	Suministro e instalación de bisagra para puerta tipo butanosa.	UP	6.00	\$ 2,908,728.00	\$	6.00	\$	2,908,728.00	\$	6.00	\$	2,908,728.00	UP	100.0					
13.57	Suministro e instalación de cerradura de doble bobinado en acero 5 mm para puertas de aluminio.	UP	63.69	\$ 27,498,727.50	\$	63.69	\$	27,498,727.50	\$	63.69	\$	27,498,727.50	UP	100.0					
13.58	Suministro e instalación de Puertas butanosa en aluminio con bisagras y cerraduras de tipo color negro con marco en aluminio negro mate. Incluye cerradura manual y llave.	UP	8.00	\$ 7,214,250.00	\$	8.00	\$	7,214,250.00	\$	8.00	\$	7,214,250.00	UP	100.0					
13.59	Suministro e instalación de puertas de aluminio con bisagras y cerraduras de tipo color negro con marco en aluminio negro mate. Incluye cerradura manual y llave.	UP	1.00	\$ 1,629,825.00	\$	1.00	\$	1,629,825.00	\$	1.00	\$	1,629,825.00	UP	100.0					
13.60	Suministro e instalación de puertas de aluminio con bisagras y cerraduras de tipo color negro con marco en aluminio negro mate. Incluye cerradura manual y llave.	UP	35.00	\$ 13,747,650.00	\$	35.00	\$	13,747,650.00	\$	35.00	\$	13,747,650.00	UP	100.0					
13.61	Suministro e instalación de puertas de aluminio con bisagras y cerraduras de tipo color negro con marco en aluminio negro mate. Incluye cerradura manual y llave.	UP	1.00	\$ 1,159,425.00	\$	1.00	\$	1,159,425.00	\$	1.00	\$	1,159,425.00	UP	100.0					
13.62	Suministro e instalación de puertas de aluminio con bisagras y cerraduras de tipo color negro con marco en aluminio negro mate. Incluye cerradura manual y llave.	UP	32.80	\$ 4,624,800.00	\$	32.80	\$	4,624,800.00	\$	32.80	\$	4,624,800.00	UP	100.0					
13.63	Suministro e instalación de puertas de aluminio con bisagras y cerraduras de tipo color negro con marco en aluminio negro mate. Incluye cerradura manual y llave.	UP	342,587,932.44	\$	342,587,932.44	342,587,932.44	\$	342,587,932.44	\$	342,587,932.44	\$	342,587,932.44	UP	100.0					
14	ELEMEÑOS Y APARATOS SIMPARIOS																		
14.1	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	47.00	\$ 1,900,000.00	\$	47.00	\$	90,000,000.00	\$	54.00	\$	90,000,000.00	UP	100.0					
14.2	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	15.00	\$ 2,400,000.00	\$	15.00	\$	31,740,000.00	\$	14.00	\$	31,740,000.00	UP	100.0					
14.3	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	40.00	\$ 634,000.00	\$	40.00	\$	25,264,000.00	\$	0.00	\$	25,264,000.00	UP	0.0					
14.4	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	M2	95.00	\$ 3,335,000.00	\$	95.00	\$	11,768,000.00	\$	8.00	\$	11,768,000.00	M2	8.0					
14.5	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	M2	100.00	\$ 2,850,000.00	\$	100.00	\$	28,500,000.00	\$	0.00	\$	28,500,000.00	M2	0.0					
14.6	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	M2	14.00	\$ 1,772,000.00	\$	14.00	\$	2,482,000.00	\$	0.00	\$	2,482,000.00	M2	0.0					
14.7	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	10.00	\$ 3,750,000.00	\$	10.00	\$	3,750,000.00	\$	0.00	\$	3,750,000.00	UP	0.0					
14.8	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	10.00	\$ 3,330,000.00	\$	10.00	\$	3,330,000.00	\$	0.00	\$	3,330,000.00	UP	0.0					
14.9	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	10.00	\$ 3,385,000.00	\$	10.00	\$	3,385,000.00	\$	0.00	\$	3,385,000.00	UP	0.0					
14.10	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	10.00	\$ 1,894,000.00	\$	10.00	\$	1,894,000.00	\$	0.00	\$	1,894,000.00	UP	0.0					
14.11	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	10.00	\$ 2,071,000.00	\$	10.00	\$	2,071,000.00	\$	0.00	\$	2,071,000.00	UP	0.0					
14.12	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	10.00	\$ 2,050,000.00	\$	10.00	\$	2,050,000.00	\$	0.00	\$	2,050,000.00	UP	0.0					
14.13	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	10.00	\$ 2,448,000.00	\$	10.00	\$	2,448,000.00	\$	0.00	\$	2,448,000.00	UP	0.0					
14.14	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	M2	23.33	\$ 1,813,554.00	\$	23.33	\$	2,332,000.00	\$	0.00	\$	2,332,000.00	M2	0.0					
14.15	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	M2	10.00	\$ 6,610,000.00	\$	10.00	\$	66,100,000.00	\$	10.00	\$	66,100,000.00	M2	100.0					
14.16	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	12.00	\$ 4,800,000.00	\$	12.00	\$	57,600,000.00	\$	12.00	\$	57,600,000.00	UP	100.0					
14.17	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	10.00	\$ 3,160,000.00	\$	10.00	\$	31,600,000.00	\$	10.00	\$	31,600,000.00	UP	100.0					
14.18	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	10.00	\$ 1,858,000.00	\$	10.00	\$	18,580,000.00	\$	10.00	\$	18,580,000.00	UP	100.0					
14.19	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	3.00	\$ 1,445,439.00	\$	3.00	\$	4,336,197.00	\$	3.00	\$	4,336,197.00	UP	100.0					
14.20	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	10.00	\$ 2,944,000.00	\$	10.00	\$	29,440,000.00	\$	10.00	\$	29,440,000.00	UP	100.0					
14.21	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	17.00	\$ 1,890,000.00	\$	17.00	\$	32,130,000.00	\$	17.00	\$	32,130,000.00	UP	100.0					
14.22	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	2.00	\$ 1,386,442.00	\$	2.00	\$	2,772,844.00	\$	2.00	\$	2,772,844.00	UP	100.0					
14.23	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	48.00	\$ 6,111,228.00	\$	48.00	\$	61,112,280.00	\$	48.00	\$	61,112,280.00	UP	100.0					
14.24	Suministro de cerchas sueltas para techos y fachadas de aluminio.	UP	316,435,720.00	\$	316,435,720.00	316,435,720.00	\$	3,164,357,200.00	\$	316,435,720.00	\$	3,164,357,200.00	UP	100.0					



CONDICIONES CONTRACTUALES											CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE				ELEGIRADO ACTA FINAL No. 14				ACUMULADO	
Item	DESCRIPCION	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial	Cantidad	Valor Parcial	Cantidad	Valor Parcial	Cantidad	Valor Parcial	Cantidad	Valor Parcial	Cantidad	Valor Parcial	Cantidad	Valor Parcial			
16.1	ADULT GRIND	kg	100	\$ 3,550.00	\$ 355,000.00	100	\$ 355,000.00	100	\$ 355,000.00	100	\$ 355,000.00	100	\$ 355,000.00	100	\$ 355,000.00	100	\$ 355,000.00			
16.2	Unidad de trabajo para el cultivo y cuidado de plantas	Ud	100	\$ 2,200.00	\$ 220,000.00	100	\$ 220,000.00	100	\$ 220,000.00	100	\$ 220,000.00	100	\$ 220,000.00	100	\$ 220,000.00	100	\$ 220,000.00			
16.3	Material de cultivo para el cultivo y cuidado de plantas	kg	100	\$ 574.00	\$ 57,400.00	100	\$ 57,400.00	100	\$ 57,400.00	100	\$ 57,400.00	100	\$ 57,400.00	100	\$ 57,400.00	100	\$ 57,400.00			
16.4	Material de cultivo para el cultivo y cuidado de plantas	kg	100	\$ 521.00	\$ 52,100.00	100	\$ 52,100.00	100	\$ 52,100.00	100	\$ 52,100.00	100	\$ 52,100.00	100	\$ 52,100.00	100	\$ 52,100.00			
16.5	Material de cultivo para el cultivo y cuidado de plantas	kg	100	\$ 180.00	\$ 18,000.00	100	\$ 18,000.00	100	\$ 18,000.00	100	\$ 18,000.00	100	\$ 18,000.00	100	\$ 18,000.00	100	\$ 18,000.00			
17	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.1	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.2	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.3	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.4	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.5	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.6	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.7	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.8	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.9	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.10	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.11	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.12	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.13	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.14	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.15	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.16	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.17	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.18	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.19	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.20	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.21	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.22	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.23	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.24	CONDICIONES CONTRACTUALES																			
17.25	CONDICIONES CONTRACTUALES																			

Table with columns: Item, Descripción, Unidad, Cantidad, Precio Unitario, Precio Parcial, Condición, Cantidad, Precio Parcial, Ejecutado Activo No 14, Cantidad, Precio Parcial, Acreditado, %.

Handwritten signature or mark at the bottom left of the page.

CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE EJERCICADO A LA FINAL No. 14										ACUMULADO	
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial	Cantidad	Vt. Parcial	Cantidad	Precio Ejercitado	Precio Acumulado	%
20.36	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	8.00	\$ 667.840.00	\$ 5,342,720.00	8.00	\$	8.00	\$	\$ 5,342,720.00	100.0
20.37	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	1.74	\$ 667.840.00	\$ 1,162,941.60	1.74	\$	1.74	\$	\$ 1,162,941.60	21.9
20.38	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	1.20	\$ 667.840.00	\$ 799,408.00	1.20	\$	1.20	\$	\$ 799,408.00	15.0
20.39	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	5.53	\$ 667.840.00	\$ 3,691,115.20	5.53	\$	5.53	\$	\$ 3,691,115.20	69.1
20.40	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	0.00	\$ 667.840.00	\$ 0.00	0.00	\$	0.00	\$	\$ 0.00	0.0
20.41	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	0.00	\$ 667.840.00	\$ 0.00	0.00	\$	0.00	\$	\$ 0.00	0.0
20.42	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	2.00	\$ 667.840.00	\$ 1,335,680.00	2.00	\$	2.00	\$	\$ 1,335,680.00	25.2
20.43	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	2.00	\$ 667.840.00	\$ 1,335,680.00	2.00	\$	2.00	\$	\$ 1,335,680.00	25.2
20.44	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	3.00	\$ 667.840.00	\$ 2,003,520.00	3.00	\$	3.00	\$	\$ 2,003,520.00	37.7
20.45	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	35.90	\$ 667.840.00	\$ 23,963,256.00	35.90	\$	35.90	\$	\$ 23,963,256.00	449.3
20.46	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	35.00	\$ 667.840.00	\$ 23,380,000.00	35.00	\$	35.00	\$	\$ 23,380,000.00	437.5
20.47	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	35.00	\$ 667.840.00	\$ 23,380,000.00	35.00	\$	35.00	\$	\$ 23,380,000.00	437.5
20.48	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	35.00	\$ 667.840.00	\$ 23,380,000.00	35.00	\$	35.00	\$	\$ 23,380,000.00	437.5
20.49	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	35.00	\$ 667.840.00	\$ 23,380,000.00	35.00	\$	35.00	\$	\$ 23,380,000.00	437.5
21	RED SISTEMA PRIVILEJ										
21.1	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	810.00	\$ 3,400.000.00	\$ 2,754,000.00	810.00	\$	810.00	\$	\$ 2,754,000.00	100.0
21.2	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	337.00	\$ 3,400.000.00	\$ 1,145,800.00	337.00	\$	337.00	\$	\$ 1,145,800.00	41.9
21.3	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	4.00	\$ 3,400.000.00	\$ 13,600.00	4.00	\$	4.00	\$	\$ 13,600.00	0.5
21.4	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	0.00	\$ 3,400.000.00	\$ 0.00	0.00	\$	0.00	\$	\$ 0.00	0.0
21.5	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	0.00	\$ 3,400.000.00	\$ 0.00	0.00	\$	0.00	\$	\$ 0.00	0.0
21.6	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	0.00	\$ 3,400.000.00	\$ 0.00	0.00	\$	0.00	\$	\$ 0.00	0.0
21.7	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	0.00	\$ 3,400.000.00	\$ 0.00	0.00	\$	0.00	\$	\$ 0.00	0.0
21.8	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	0.00	\$ 3,400.000.00	\$ 0.00	0.00	\$	0.00	\$	\$ 0.00	0.0
21.9	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	0.00	\$ 3,400.000.00	\$ 0.00	0.00	\$	0.00	\$	\$ 0.00	0.0
21.10	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	0.00	\$ 3,400.000.00	\$ 0.00	0.00	\$	0.00	\$	\$ 0.00	0.0
21.11	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	0.00	\$ 3,400.000.00	\$ 0.00	0.00	\$	0.00	\$	\$ 0.00	0.0
22	RED SANITARIA										
22.1	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	680.00	\$ 1,100.000.00	\$ 748,000.00	680.00	\$	680.00	\$	\$ 748,000.00	100.0
22.2	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	196.41	\$ 1,100.000.00	\$ 216,051.60	196.41	\$	196.41	\$	\$ 216,051.60	28.9
22.3	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	390.00	\$ 1,100.000.00	\$ 429,000.00	390.00	\$	390.00	\$	\$ 429,000.00	57.3
22.4	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	545.00	\$ 1,100.000.00	\$ 600,500.00	545.00	\$	545.00	\$	\$ 600,500.00	81.5
22.5	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	5.12	\$ 1,100.000.00	\$ 5,632.00	5.12	\$	5.12	\$	\$ 5,632.00	0.7
22.6	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	188.11	\$ 1,100.000.00	\$ 206,921.10	188.11	\$	188.11	\$	\$ 206,921.10	27.8
22.7	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	210.00	\$ 1,100.000.00	\$ 231,000.00	210.00	\$	210.00	\$	\$ 231,000.00	29.7
22.8	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	388.00	\$ 1,100.000.00	\$ 426,800.00	388.00	\$	388.00	\$	\$ 426,800.00	57.2
22.9	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	454.00	\$ 1,100.000.00	\$ 500,400.00	454.00	\$	454.00	\$	\$ 500,400.00	67.1
22.10	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	180.00	\$ 1,100.000.00	\$ 198,000.00	180.00	\$	180.00	\$	\$ 198,000.00	25.7
22.11	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	197.00	\$ 1,100.000.00	\$ 216,700.00	197.00	\$	197.00	\$	\$ 216,700.00	28.9
22.12	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	7.00	\$ 1,100.000.00	\$ 7,700.00	7.00	\$	7.00	\$	\$ 7,700.00	1.0
22.13	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	430.00	\$ 1,100.000.00	\$ 473,000.00	430.00	\$	430.00	\$	\$ 473,000.00	62.9
22.14	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	32.00	\$ 1,100.000.00	\$ 35,200.00	32.00	\$	32.00	\$	\$ 35,200.00	4.6
22.15	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	54.00	\$ 1,100.000.00	\$ 59,400.00	54.00	\$	54.00	\$	\$ 59,400.00	7.8
22.16	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	0.00	\$ 1,100.000.00	\$ 0.00	0.00	\$	0.00	\$	\$ 0.00	0.0
22.17	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	54.21	\$ 1,100.000.00	\$ 59,631.60	54.21	\$	54.21	\$	\$ 59,631.60	7.8
22.18	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	0.00	\$ 1,100.000.00	\$ 0.00	0.00	\$	0.00	\$	\$ 0.00	0.0
22.19	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	1.00	\$ 1,100.000.00	\$ 1,100.00	1.00	\$	1.00	\$	\$ 1,100.00	0.1
22.20	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	21.76	\$ 1,100.000.00	\$ 23,936.00	21.76	\$	21.76	\$	\$ 23,936.00	3.1
22.21	Unidad de control de nivel con flotador 0.27"	Un	3.91	\$ 1,100.000.00	\$ 4,301.00	3.91	\$	3.91	\$	\$ 4,301.00	0.6

CONDICIONES CONTRACTUALES										CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE				EJECUTADO ACTA EN RL No. 14		ACUMULADO	
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Proveo Parcial	Cantidad	Proveo Parcial	Cantidad	Proveo Parcial	Proveo Parcial	Cantidad	Proveo Parcial	Cantidad	Proveo Parcial	Cantidad	Proveo Parcial	
24	ML TUBOS Y SUBDRENES	ML	3000	\$ 2,197.00	\$ 6,591,000.00	740	\$ 2,197.00	740	\$ 1,627,780.00	\$ 6,591,000.00	740	\$ 1,627,780.00	740	\$ 1,627,780.00	740	\$ 1,627,780.00	
24.1	Tubos perforados para drenaje	ML	3000	\$ 2,197.00	\$ 6,591,000.00	740	\$ 2,197.00	740	\$ 1,627,780.00	\$ 6,591,000.00	740	\$ 1,627,780.00	740	\$ 1,627,780.00	740	\$ 1,627,780.00	
24.2	Manchetas para drenaje	ML	750	\$ 300.00	\$ 225,000.00	75	\$ 300.00	75	\$ 22,500.00	\$ 225,000.00	75	\$ 22,500.00	75	\$ 22,500.00	75	\$ 22,500.00	
24.3	Manchetas para drenaje	ML	150	\$ 1,100.00	\$ 165,000.00	30	\$ 1,100.00	30	\$ 33,000.00	\$ 165,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	
24.4	Manchetas para drenaje	ML	150	\$ 1,100.00	\$ 165,000.00	30	\$ 1,100.00	30	\$ 33,000.00	\$ 165,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	
25	RED ACORREDA EN MEDIA TENSION - NIVEL II (13.2 KV) MODO DE	UB	1	\$ 1,000,000.00	\$ 1,000,000.00	1	\$ 1,000,000.00	1	\$ 1,000,000.00	\$ 1,000,000.00	1	\$ 1,000,000.00	1	\$ 1,000,000.00	1	\$ 1,000,000.00	
25.1	Manchetas para drenaje	ML	3000	\$ 2,197.00	\$ 6,591,000.00	740	\$ 2,197.00	740	\$ 1,627,780.00	\$ 6,591,000.00	740	\$ 1,627,780.00	740	\$ 1,627,780.00	740	\$ 1,627,780.00	
25.2	Manchetas para drenaje	ML	750	\$ 300.00	\$ 225,000.00	75	\$ 300.00	75	\$ 22,500.00	\$ 225,000.00	75	\$ 22,500.00	75	\$ 22,500.00	75	\$ 22,500.00	
25.3	Manchetas para drenaje	ML	150	\$ 1,100.00	\$ 165,000.00	30	\$ 1,100.00	30	\$ 33,000.00	\$ 165,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	
25.4	Manchetas para drenaje	ML	150	\$ 1,100.00	\$ 165,000.00	30	\$ 1,100.00	30	\$ 33,000.00	\$ 165,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	
26	SUBESTACION ELECTROA - MODO DE SECCIONAMIENTO 13.2 KV	UB	1	\$ 1,000,000.00	\$ 1,000,000.00	1	\$ 1,000,000.00	1	\$ 1,000,000.00	\$ 1,000,000.00	1	\$ 1,000,000.00	1	\$ 1,000,000.00	1	\$ 1,000,000.00	
26.1	Manchetas para drenaje	ML	3000	\$ 2,197.00	\$ 6,591,000.00	740	\$ 2,197.00	740	\$ 1,627,780.00	\$ 6,591,000.00	740	\$ 1,627,780.00	740	\$ 1,627,780.00	740	\$ 1,627,780.00	
26.2	Manchetas para drenaje	ML	750	\$ 300.00	\$ 225,000.00	75	\$ 300.00	75	\$ 22,500.00	\$ 225,000.00	75	\$ 22,500.00	75	\$ 22,500.00	75	\$ 22,500.00	
26.3	Manchetas para drenaje	ML	150	\$ 1,100.00	\$ 165,000.00	30	\$ 1,100.00	30	\$ 33,000.00	\$ 165,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	
26.4	Manchetas para drenaje	ML	150	\$ 1,100.00	\$ 165,000.00	30	\$ 1,100.00	30	\$ 33,000.00	\$ 165,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	
27	SUBESTACION ELECTROA - MODO DE TRANSFORMACION N° 1	UB	1	\$ 1,000,000.00	\$ 1,000,000.00	1	\$ 1,000,000.00	1	\$ 1,000,000.00	\$ 1,000,000.00	1	\$ 1,000,000.00	1	\$ 1,000,000.00	1	\$ 1,000,000.00	
27.1	Manchetas para drenaje	ML	3000	\$ 2,197.00	\$ 6,591,000.00	740	\$ 2,197.00	740	\$ 1,627,780.00	\$ 6,591,000.00	740	\$ 1,627,780.00	740	\$ 1,627,780.00	740	\$ 1,627,780.00	
27.2	Manchetas para drenaje	ML	750	\$ 300.00	\$ 225,000.00	75	\$ 300.00	75	\$ 22,500.00	\$ 225,000.00	75	\$ 22,500.00	75	\$ 22,500.00	75	\$ 22,500.00	
27.3	Manchetas para drenaje	ML	150	\$ 1,100.00	\$ 165,000.00	30	\$ 1,100.00	30	\$ 33,000.00	\$ 165,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	
27.4	Manchetas para drenaje	ML	150	\$ 1,100.00	\$ 165,000.00	30	\$ 1,100.00	30	\$ 33,000.00	\$ 165,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	
27.5	Manchetas para drenaje	ML	150	\$ 1,100.00	\$ 165,000.00	30	\$ 1,100.00	30	\$ 33,000.00	\$ 165,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	
27.6	Manchetas para drenaje	ML	150	\$ 1,100.00	\$ 165,000.00	30	\$ 1,100.00	30	\$ 33,000.00	\$ 165,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	
27.7	Manchetas para drenaje	ML	150	\$ 1,100.00	\$ 165,000.00	30	\$ 1,100.00	30	\$ 33,000.00	\$ 165,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	
27.8	Manchetas para drenaje	ML	150	\$ 1,100.00	\$ 165,000.00	30	\$ 1,100.00	30	\$ 33,000.00	\$ 165,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	
27.9	Manchetas para drenaje	ML	150	\$ 1,100.00	\$ 165,000.00	30	\$ 1,100.00	30	\$ 33,000.00	\$ 165,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	
27.10	Manchetas para drenaje	ML	150	\$ 1,100.00	\$ 165,000.00	30	\$ 1,100.00	30	\$ 33,000.00	\$ 165,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	
27.11	Manchetas para drenaje	ML	150	\$ 1,100.00	\$ 165,000.00	30	\$ 1,100.00	30	\$ 33,000.00	\$ 165,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	
27.12	Manchetas para drenaje	ML	150	\$ 1,100.00	\$ 165,000.00	30	\$ 1,100.00	30	\$ 33,000.00	\$ 165,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	30	\$ 33,000.00	

Item	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE			EJECUTADO ACTA FINAL No. 14		ACUMULADO	
					Condición	Y. Prístal	Y. Prístal	Cantidad	Parcial	Cantidad	Parcial
27-12	Un	1.00	\$ 21,245,701.06	\$		1.00	\$		1.00	\$	6.3
27-13	M	1.00	\$ 2,231,219.00	\$		1.00	\$		1.00	\$	6.3
27-14	M	1.00	\$ 5,941,195,000.00	\$	51,195,000.00	1.00	\$ 51,195,000.00			\$ 51,195,000.00	140.0
27-15	M	1.00	\$ 148,523,300.00	\$	148,523,300.00	0.04	\$			\$	0.4
27-16	M	1.00	\$ 83,295,668.00	\$	83,295,668.00	0.02	\$			\$ 83,295,668.00	220.0
27-17	Un		\$ 153,385,413.02	\$	153,385,413.02	1.00	\$		1.00	\$ 153,385,413.02	398.0
27-18	M	1.00	\$ 42,701,103.00	\$	42,701,103.00	1.00	\$	42,701,103.00	1.00	\$ 42,701,103.00	100.0
28	M	Subtotal capítulo 27	\$ 299,996,600.00	\$	299,996,600.00		\$		1.00	\$ 299,996,600.00	750.0
29	M	Subtotal capítulo 28	\$ 337,947,541.00	\$	337,947,541.00		\$		1.00	\$ 337,947,541.00	836.0
29-1	M	1.00	\$ 8,943,609.00	\$		1.00	\$			\$	23.0
29-2	M	1.00	\$ 172,083.00	\$		1.00	\$			\$	0.4
29-3	M	1.00	\$ 10,382,653.00	\$		1.00	\$			\$	26.0
29-4	M	1.00	\$ 4,613,968.00	\$		1.00	\$			\$	11.5
29-5	M	1.00	\$ 2,155,000.00	\$		1.00	\$			\$	5.4
29-6	M	1.00	\$ 5,612,597.00	\$		1.00	\$			\$	14.0
29-7	M	1.00	\$ 22,203,903.00	\$		1.00	\$			\$	56.0
29-8	M	1.00	\$ 83,295,668.00	\$		1.00	\$			\$	207.0
29-9	M	1.00	\$ 83,295,668.00	\$		1.00	\$			\$	207.0
29-10	M	1.00	\$ 10,900,103.00	\$		1.00	\$	10,900,103.00		\$	27.0
29-11	M	1.00	\$ 137,228,000.00	\$		1.00	\$	137,228,000.00		\$	341.0
29-12	M	1.00	\$ 201,309.00	\$		1.00	\$	201,309.00		\$	0.5
29-13	M	1.00	\$ 4,394,863.00	\$		1.00	\$	4,394,863.00		\$	11.0
30	M	Subtotal capítulo 29	\$ 177,559,949.20	\$	177,559,949.20		\$		1.00	\$ 177,559,949.20	448.0
30-1	M	1.00	\$ 33,293,444.00	\$		1.00	\$			\$	84.0
30-2	M	1.00	\$ 14,633,787.00	\$		1.00	\$	14,633,787.00		\$	36.0
31	M	Subtotal capítulo 30	\$ 19,931,787.00	\$	19,931,787.00		\$		1.00	\$ 19,931,787.00	50.0
31-1	M	1.00	\$ 1,600,000.00	\$		1.00	\$			\$	4.0
31-2	M	1.00	\$ 189,000.00	\$		1.00	\$			\$	0.5

Item	Descripción	Unidad	CONDICIONES CONTRACTUALES			CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE			EJECUTADO ACTA FINAN. No. 14			ACUMULADO		
			Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial	Cantidad	Vr. Parcial	Cantidad	Parcial ejecutado	Cantidad	Parcial Acumulado	%		
310	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (14) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	95.03	\$ 72,800.00	\$ 6,909,870.00	7.70	\$ 699,851.40	7.70	\$ 699,851.40	7.70	\$ 699,851.40	100.0		
311	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	100.43	\$ 173,084.00	\$ 17,380,978.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
312	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	59.70	\$ 112,770.00	\$ 6,714,500.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
313	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	40.95	\$ 50,295.00	\$ 2,058,718.00	46.00	\$ 3,425,926.00	46.00	\$ 3,425,926.00	46.00	\$ 3,425,926.00	100.0		
314	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	96.96	\$ 170,884.00	\$ 16,579,314.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
315	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	48.26	\$ 59,184.00	\$ 2,853,377.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
316	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	67.20	\$ 63,256.00	\$ 4,267,505.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
317	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	35.70	\$ 38,690.00	\$ 1,379,778.00	0.00	\$ -	46.00	\$ 1,710,840.00	0.00	\$ -	0.0		
318	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	100.00	\$ 173,084.00	\$ 17,380,978.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
319	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	43.56	\$ 41,137.00	\$ 1,792,730.80	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
320	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	93.33	\$ 39,610.00	\$ 3,700,293.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
321	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	165.96	\$ 72,800.00	\$ 12,080,640.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
322	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	61.95	\$ 72,800.00	\$ 4,500,856.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
323	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	97.44	\$ 50,295.00	\$ 4,916,595.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
324	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	104.69	\$ 70,255.00	\$ 7,355,050.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
325	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	104.95	\$ 72,800.00	\$ 7,630,070.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
326	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	27.36	\$ 30,800.00	\$ 834,000.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
327	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	28.85	\$ 25,010.00	\$ 721,454.00	10.00	\$ 200,310.00	45.00	\$ 1,200,395.00	10.00	\$ 200,310.00	100.0		
328	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	38.30	\$ 18,167.00	\$ 694,841.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
329	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	34.00	\$ 25,671.00	\$ 872,814.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
330	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	45.60	\$ 18,167.00	\$ 828,440.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
331	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	609.00	\$ 196,788.00	\$ 119,949,400.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
332	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	700.00	\$ 150,870.00	\$ 105,609,000.00	31.00	\$ 4,528,320.00	31.00	\$ 4,528,320.00	31.00	\$ 4,528,320.00	100.0		
333	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	203.00	\$ 155,670.00	\$ 31,601,010.00	218.90	\$ 34,159,570.00	218.90	\$ 34,159,570.00	218.90	\$ 34,159,570.00	100.0		
334	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	Ua	1.00	\$ 48,300,000.00	\$ 48,300,000.00	1.00	\$ 48,300,000.00	1.00	\$ 48,300,000.00	1.00	\$ 48,300,000.00	100.0		
335	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	46.70	\$ 31,351.00	\$ 1,464,901.70	46.70	\$ 1,464,901.70	46.70	\$ 1,464,901.70	46.70	\$ 1,464,901.70	100.0		
336	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	42.70	\$ 22,217.00	\$ 947,665.90	42.70	\$ 947,665.90	42.70	\$ 947,665.90	42.70	\$ 947,665.90	100.0		
337	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	12.00	\$ 110,168.00	\$ 1,322,016.00	12.00	\$ 1,322,016.00	12.00	\$ 1,322,016.00	12.00	\$ 1,322,016.00	100.0		
338	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	46.00	\$ 173,158.00	\$ 7,945,228.00	46.00	\$ 7,945,228.00	46.00	\$ 7,945,228.00	46.00	\$ 7,945,228.00	100.0		
339	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	Subtotal capítulo 31		\$ 459,558,598.00		\$ 350,077,000.00		\$ 350,077,000.00		\$ 350,077,000.00			
340	TRANSFORMADOR N° 1 - EQUIPOS AIRE ACONDICIONADO -													
341	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	9.00	\$ 18,167.00	\$ 163,503.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
342	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	2.70	\$ 18,167.00	\$ 48,855.90	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
343	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	6.15	\$ 18,167.00	\$ 111,691.05	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
344	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	8.30	\$ 18,167.00	\$ 150,786.10	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		
345	Red TPA-81 a TPA-81 (1137) + (10) + (10) TPA-81 CU 80 C 750 V PE	NL	9.25	\$ 20,201.00	\$ 187,439.25	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.0		

Item	CONDICIONES CONTRACTUALES										COMISIONES ACTUALIZADAS BALANCE				EJECUTADO ACTA FINAL No. 14				ACUMULADO		
	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial	Cantidad	Vt. Parcial	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial	Cantidad	Vt. Parcial	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial	Cantidad	Vt. Parcial	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial	%	
328	Res TAA P1-E a TAA P1-BE Subcomodora FOR-61 - (12'10) *	ML	10,50	\$ 16.355,00	\$ 171.735,00																
329	Res TAA P1-BE a TAA P1-CH Subcomodora FOR-61 - (12'10) *	ML	6,50	\$ 35.860,00	\$ 234.060,00																
330	Res TAA P1-CH a TAA P1-CA Subcomodora UMA SH + 6,0 - (12'10) + 18,1	ML	8,50	\$ 39.910,00	\$ 339.215,00																
331	Res TAA P1-CA a TAA P1-AA Subcomodora UMA NH + 3,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,00	\$ 30.010,00	\$ 180.060,00																
332	Res TAA P1-AA a TAA P1-BA Subcomodora UMA SW + 7,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																
333	Res TAA P1-BA a TAA P1-AB Subcomodora UMA NW + 7,0 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																
334	Res TAA P1-AB a TAA P1-AB Subcomodora UMA SW + 7,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																
335	Res TAA P1-AB a TAA P1-AB Subcomodora UMA SW + 7,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																
336	Res TAA P1-AB a TAA P1-AB Subcomodora UMA SW + 7,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																
337	Res TAA P1-AB a TAA P1-AB Subcomodora UMA SW + 7,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																
338	Res TAA P1-AB a TAA P1-AB Subcomodora UMA SW + 7,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																
339	Res TAA P1-AB a TAA P1-AB Subcomodora UMA SW + 7,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																
340	Res TAA P1-AB a TAA P1-AB Subcomodora UMA SW + 7,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																
341	Res TAA P1-AB a TAA P1-AB Subcomodora UMA SW + 7,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																
342	Res TAA P1-AB a TAA P1-AB Subcomodora UMA SW + 7,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																
343	Res TAA P1-AB a TAA P1-AB Subcomodora UMA SW + 7,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																
344	Res TAA P1-AB a TAA P1-AB Subcomodora UMA SW + 7,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																
345	Res TAA P1-AB a TAA P1-AB Subcomodora UMA SW + 7,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																
346	Res TAA P1-AB a TAA P1-AB Subcomodora UMA SW + 7,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																
347	Res TAA P1-AB a TAA P1-AB Subcomodora UMA SW + 7,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																
348	Res TAA P1-AB a TAA P1-AB Subcomodora UMA SW + 7,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																
349	Res TAA P1-AB a TAA P1-AB Subcomodora UMA SW + 7,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																
350	Res TAA P1-AB a TAA P1-AB Subcomodora UMA SW + 7,5 - (12'10) + 1,8	ML	6,50	\$ 32.250,00	\$ 210.000,00																

CONDICIONES CONTRACTUALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE								ACUMULADO		
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial	Cantidad	Pr. Parcial	Cantidad	Parcial Ejecutado	Parcial Adecuado	Cantidad	Parcial Acumulado	%	
36.1	Red FIRE-27 - SUBESTACION 038 (10312) - 1400 T.M. AWG CU #0.0 250V WYE TRIFASICA	Un		\$ 212.250.00	\$	2720	\$ 579.320.00	2720	\$ 579.320.00	\$	2720	\$ 579.320.00	100.0	
			Subtotal capítulo 36											
36	TRANSFORMADOR N° 1 - EQUIPOS SISTEMAS CONTRAINCENDIOS - OBRAS CAABLES			\$	\$ 403.828.000.00		\$ 1.061.708.00		\$ 1.061.708.00			\$ 1.061.708.00		
36.1	Cable, tipo plano y construcción de acero en conducto de 2500 mil y 20 mil de sección, con terminación anti-bombas y adherencia, incluye todo tipo de trabajos de concreto, solda, y respaldos de cables respectivos.	ML	600	\$ 176.951.67	\$	600	\$	600	\$		600	\$	60	
36.2	Cable, tipo plano y construcción de acero en conducto de 3000 mil y 36 mil de sección, con terminación anti-bombas y adherencia, incluye todo tipo de trabajos de concreto, solda y respaldos de cables respectivos.	ML	207.50	\$ 89.701.00	\$	207.50	\$	207.50	\$		207.50	\$	30	
			Subtotal capítulo 36											
37	TRANSFORMADOR N° 1 - EQUIPOS SISTEMAS CONTRAINCENDIOS - DUCTOS Y CAJAS DE INSPECCION PARA ACCIONES DE LA BOMBA CONTRAINCENDIOS			\$	\$ 26.407.255.00		\$		\$			\$		
37.1	Ducto PVC de 3" para acomodar la bomba contra incendios	ML	289.50	\$ 42.307.00	\$	480	\$	480	\$		480	\$	60	
37.2	Construcción, transporte e instalación de cajas de inspección de 60 x 60 x 100 cm. (trabajo incluye: Incluir lasa de concreto reforzado de 0.200 pasadas en grillas y acabada con pintura. y construcción Prefabricado prefabricados respectivos a instalación de elementos según Manual Técnico A.P. SGA y diseño del cliente.	Un	40.00	\$ 336.650.00	\$	40.00	\$	40.00	\$		40.00	\$	30	
37.3	Cable PVC de 2" para acomodar la bomba contra incendios	ML		\$ 505.647.00	\$	24.00	\$	24.00	\$		24.00	\$	100.0	
37.4	Cable PVC de 3" para acomodar en bomba contra incendios	ML		\$ 77.609.00	\$	2.80	\$	2.80	\$		2.80	\$	100.0	
37.5	Construcción de 1" para acomodar en bomba contra incendios	ML		\$ 74.451.00	\$	2.80	\$	2.80	\$		2.80	\$	100.0	
37.6	Construcción de 2" para acomodar en bomba contra incendios	ML		\$ 70.774.00	\$	2.80	\$	2.80	\$		2.80	\$	100.0	
			Subtotal capítulo 37											
38	TRANSFORMADOR N° 1 - REDES ELECTRICAS ASCENSORES - ATORNILLADOS PRINCIPALES			\$	\$ 72.662.00		\$ 7.009.000.00		\$			\$		
38.1	Atornillado principal para Subestación ASG 01 - (1500) + (1500) + (1500) + (1500) = 6000	Un	10.00	\$ 726.620.00	\$	10.00	\$	10.00	\$		10.00	\$	100.0	
38.2	Atornillado principal para Subestación ASG 02 - (1500) + (1500) + (1500) + (1500) = 6000	Un	25.75	\$ 283.890.00	\$	25.75	\$	25.75	\$		25.75	\$	100.0	
38.3	Atornillado principal para Subestación ASG 03 - (1500) + (1500) + (1500) + (1500) = 6000	Un	23.85	\$ 283.890.00	\$	23.85	\$	23.85	\$		23.85	\$	100.0	
			Subtotal capítulo 38											
39	TRANSFORMADOR N° 1 - REDES ELECTRICAS ASCENSORES - TORNILLOS A EQUIPOS			\$	\$ 599.474.00		\$		\$			\$		
39.1	Tornillo para Subestación ASG 01 - (1500) + (1500) + (1500) + (1500) = 6000	Un	2.40	\$ 249.785.00	\$	2.40	\$	2.40	\$		2.40	\$	100.0	
39.2	Tornillo para Subestación ASG 02 - (1500) + (1500) + (1500) + (1500) = 6000	Un	6.60	\$ 90.650.00	\$	6.60	\$	6.60	\$		6.60	\$	100.0	
39.3	Tornillo para Subestación ASG 03 - (1500) + (1500) + (1500) + (1500) = 6000	Un	14.10	\$ 42.550.00	\$	14.10	\$	14.10	\$		14.10	\$	100.0	
39.4	Tornillo para Subestación ASG 04 - (1500) + (1500) + (1500) + (1500) = 6000	Un	73.20	\$ 82.038.00	\$	73.20	\$	73.20	\$		73.20	\$	100.0	
			Subtotal capítulo 39											
40	TRANSFORMADOR N° 1 - REDES ELECTRICAS ASCENSORES - CABLES INTERMEDIOS CONTROL DE EQUIPOS			\$	\$ 599.474.00		\$		\$			\$		
40.1	Cable para Subestación ASG 01 - (1500) + (1500) + (1500) + (1500) = 6000	Un	1.00	\$ 279.065.00	\$	1.00	\$	1.00	\$		1.00	\$	100.0	
40.2	Cable para Subestación ASG 02 - (1500) + (1500) + (1500) + (1500) = 6000	Un	1.00	\$ 805.995.00	\$	1.00	\$	1.00	\$		1.00	\$	100.0	
40.3	Cable para Subestación ASG 03 - (1500) + (1500) + (1500) + (1500) = 6000	Un	1.00	\$ 805.995.00	\$	1.00	\$	1.00	\$		1.00	\$	100.0	
			Subtotal capítulo 40											
41	TRANSFORMADOR N° 2 - REDES ELECTRICAS (LUMENAJE Y TORRES) TORRES Y CABLES INTERMEDIOS			\$	\$ 4281.416.00		\$		\$			\$		
41.1	Torre para Subestación ASG 01 - (1500) + (1500) + (1500) + (1500) = 6000	Un	48.80	\$ 19.845.00	\$	48.80	\$	48.80	\$		48.80	\$	100.0	
41.2	Torre para Subestación ASG 02 - (1500) + (1500) + (1500) + (1500) = 6000	Un	88.70	\$ 35.508.00	\$	88.70	\$	88.70	\$		88.70	\$	100.0	
41.3	Torre para Subestación ASG 03 - (1500) + (1500) + (1500) + (1500) = 6000	Un	52.50	\$ 16.167.00	\$	52.50	\$	52.50	\$		52.50	\$	100.0	
41.4	Torre para Subestación ASG 04 - (1500) + (1500) + (1500) + (1500) = 6000	Un	52.50	\$ 16.167.00	\$	52.50	\$	52.50	\$		52.50	\$	100.0	
41.5	Torre para Subestación ASG 05 - (1500) + (1500) + (1500) + (1500) = 6000	Un	12.00	\$ 16.167.00	\$	12.00	\$	12.00	\$		12.00	\$	100.0	
41.6	Torre para Subestación ASG 06 - (1500) + (1500) + (1500) + (1500) = 6000	Un	62.70	\$ 19.845.00	\$	62.70	\$	62.70	\$		62.70	\$	100.0	

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcelal	CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE			ELECUTIVO ACTA FINAL No. 14			ACUMULADO	
						Cantidad	V. Parcelal	Cantidad	Cantidad	Parcial Acumulado	%		
417	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	90.60	\$ 25.331.000	\$ 2.318.260.00	0.00	\$	\$	0.20	\$	0.20	\$	0.0
418	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	75.60	\$ 50.306.000	\$ 3.810.946.00	7.00	\$	\$	362.172.00	\$	362.172.00	\$	352.172.00
419	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	59.70	\$ 50.306.000	\$ 3.011.193.00	55.00	\$	\$	2.620.502.00	\$	2.620.502.00	\$	2.771.760.00
420	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	56.80	\$ 50.306.000	\$ 2.869.504.00	0.00	\$	\$	1.978.908.00	\$	1.978.908.00	\$	0.0
421	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	60.20	\$ 25.306.000	\$ 1.530.432.00	7.00	\$	\$	249.760.00	\$	249.760.00	\$	193.0
422	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	93.90	\$ 25.800.000	\$ 2.399.709.00	0.00	\$	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.0
423	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	80.26	\$ 18.187.000	\$ 1.458.427.00	25.00	\$	\$	526.843.00	\$	526.843.00	\$	100.0
424	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	84.23	\$ 18.187.000	\$ 1.509.866.00	0.00	\$	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.0
425	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	74.73	\$ 12.770.000	\$ 6.427.302.00	17.40	\$	\$	1.982.198.00	\$	1.982.198.00	\$	100.0
426	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	54.00	\$ 72.482.000	\$	54.00	\$	\$	3.024.828.00	\$	3.024.828.00	\$	100.0
427	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	54.00	\$ 50.306.000	\$	54.00	\$	\$	2.721.284.00	\$	2.721.284.00	\$	100.0
428	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	7.50	\$ 30.600.000	\$	7.50	\$	\$	237.800.00	\$	237.800.00	\$	100.0
429	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	37.00	\$ 186.620.000	\$	37.00	\$	\$	1.846.574.00	\$	1.846.574.00	\$	100.0
430	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	57.00	\$ 102.210.000	\$	57.00	\$	\$	5.832.297.00	\$	5.832.297.00	\$	100.0
431	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	8.00	\$ 50.306.000	\$	8.00	\$	\$	302.376.00	\$	302.376.00	\$	100.0
432	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	7.50	\$ 50.306.000	\$	7.50	\$	\$	377.970.00	\$	377.970.00	\$	100.0
433	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	7.50	\$ 55.890.000	\$	7.50	\$	\$	287.800.00	\$	287.800.00	\$	100.0
434	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	33.00	\$ 134.600.000	\$	33.00	\$	\$	3.487.900.00	\$	3.487.900.00	\$	100.0
435	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	30.00	\$ 30.600.000	\$	30.00	\$	\$	1.487.900.00	\$	1.487.900.00	\$	100.0
436	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
437	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
438	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
439	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
440	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
441	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
442	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
443	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
444	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
445	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
446	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
447	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
448	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
449	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
450	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
451	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
452	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
453	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
454	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0
455	Red TGBT2 a Tablero TIB - (1070) - (1070) - (1070) T3 AWG-CU 80°C 750 V DE HE FRLS CT	NL	1.00	\$ 1.947.900.000	\$	1.00	\$	\$	1.647.900.00	\$	1.647.900.00	\$	100.0

Item	CONDICIONES CONTRACTUALES				CONOCIGNEO ACTUALIZADAS BALANCE				EJECUCION ACTUAL No. 14				ACUMULADO	
	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial	Cantidad	Uv. Parcial	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Parcial Acumulado	%
42.4	Arreglo e instalación de iluminación tipo Bala para Cocina 360x48x204	Un	156.00	\$ 415.632.00	\$ 64.838.592.00	156.00	\$	156.00	\$	100.00	\$	64.838.592.00	100.00	
42.5	Arreglo e instalación de iluminación tipo Panel Led Jucosa 36x103x40W Ref:Cebs	Un	707.00	\$ 338.005.00	239.167.950.00	707.00	\$	707.00	\$	100.00	\$	239.167.950.00	100.00	
42.6	Arreglo e instalación de iluminación tipo Aplique Jucosa Bontella	Un	12.00	\$ 198.242.00	2.378.904.00	12.00	\$	12.00	\$	100.00	\$	2.378.904.00	100.00	
42.7	Arreglo e instalación de iluminación tipo Globo Led 24W 81x Ref:Cebs	Un	3.00	\$ 473.234.00	1.419.702.00	3.00	\$	3.00	\$	100.00	\$	1.419.702.00	100.00	
42.8	Arreglo e instalación de iluminación tipo Mini Led 15x Ref:Cebs	Un	89.00	\$ 373.412.00	33.233.668.00	89.00	\$	89.00	\$	100.00	\$	33.233.668.00	100.00	
42.9	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 2657 en placa o blanco	Un	123.00	\$ 303.175.00	37.290.525.00	123.00	\$	123.00	\$	100.00	\$	37.290.525.00	100.00	
42.10	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	48.00	\$ 224.375.00	10.768.000.00	48.00	\$	48.00	\$	100.00	\$	10.768.000.00	100.00	
42.11	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	1.000.00	\$ 102.305.00	102.305.000.00	1.000.00	\$	1.000.00	\$	100.00	\$	102.305.000.00	100.00	
42.12	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	155.00	\$ 184.928.00	28.562.840.00	155.00	\$	155.00	\$	100.00	\$	28.562.840.00	100.00	
42.13	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	420.00	\$ 134.030.00	56.292.600.00	420.00	\$	420.00	\$	100.00	\$	56.292.600.00	100.00	
42.14	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	4.00	\$ 137.958.00	551.832.00	4.00	\$	4.00	\$	100.00	\$	551.832.00	100.00	
42.15	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	5.00	\$ 130.860.00	654.300.00	5.00	\$	5.00	\$	100.00	\$	654.300.00	100.00	
42.16	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	30.00	\$ 438.013.00	13.140.390.00	30.00	\$	30.00	\$	100.00	\$	13.140.390.00	100.00	
42.17	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	164.00	\$ 236.837.00	38.849.268.00	164.00	\$	164.00	\$	100.00	\$	38.849.268.00	100.00	
42.18	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	42.00	\$ 225.187.00	9.457.654.00	42.00	\$	42.00	\$	100.00	\$	9.457.654.00	100.00	
42.19	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	73.00	\$ 336.181.00	24.541.113.00	73.00	\$	73.00	\$	100.00	\$	24.541.113.00	100.00	
42.20	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	4.00	\$ 340.185.00	1.360.700.00	4.00	\$	4.00	\$	100.00	\$	1.360.700.00	100.00	
42.21	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	48.00	\$ 285.134.00	13.686.912.00	48.00	\$	48.00	\$	100.00	\$	13.686.912.00	100.00	
42.22	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	13.00	\$ 572.226.00	7.438.938.00	13.00	\$	13.00	\$	100.00	\$	7.438.938.00	100.00	
42.23	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	133.00	\$ 258.860.00	34.428.390.00	133.00	\$	133.00	\$	100.00	\$	34.428.390.00	100.00	
42.24	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	34.00	\$ 408.245.00	13.880.330.00	34.00	\$	34.00	\$	100.00	\$	13.880.330.00	100.00	
42.25	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	82.00	\$ 18.136.380.00	1.487.788.00	82.00	\$	82.00	\$	100.00	\$	1.487.788.00	100.00	
42.26	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	13.00	\$ 488.987.00	6.356.831.00	13.00	\$	13.00	\$	100.00	\$	6.356.831.00	100.00	
42.27	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	147.00	\$ 257.2.855.00	37.820.860.00	147.00	\$	147.00	\$	100.00	\$	37.820.860.00	100.00	
42.28	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	354.00	\$ 12.196.368.00	4.317.600.00	354.00	\$	354.00	\$	100.00	\$	4.317.600.00	100.00	
42.29	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	49.00	\$ 23.443.433.00	1.148.686.00	49.00	\$	49.00	\$	100.00	\$	1.148.686.00	100.00	
42.30	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	30.00	\$ 14.18.928.00	425.568.00	30.00	\$	30.00	\$	100.00	\$	425.568.00	100.00	
42.31	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	17.00	\$ 7.118.138.00	121.016.00	17.00	\$	17.00	\$	100.00	\$	121.016.00	100.00	
42.32	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	8.00	\$ 2.657.200.00	21.256.00	8.00	\$	8.00	\$	100.00	\$	21.256.00	100.00	
42.33	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	8.00	\$ 7.447.368.00	59.578.00	8.00	\$	8.00	\$	100.00	\$	59.578.00	100.00	
42.34	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	7.00	\$ 8.88.484.00	62.195.00	7.00	\$	7.00	\$	100.00	\$	62.195.00	100.00	
42.35	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	28.40	\$ 9.872.755.00	280.000.00	28.40	\$	28.40	\$	100.00	\$	280.000.00	100.00	
42.36	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	2.00	\$ 520.844.00	1.041.688.00	2.00	\$	2.00	\$	100.00	\$	1.041.688.00	100.00	
42.37	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	4.00	\$ 2.858.064.00	11.432.256.00	4.00	\$	4.00	\$	100.00	\$	11.432.256.00	100.00	
42.38	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	26.00	\$ 13.759.710.00	358.142.00	26.00	\$	26.00	\$	100.00	\$	358.142.00	100.00	
42.39	Arreglo e instalación de iluminación tipo Sensor 180 en negro	Un	8.00	\$ 1.025.832.00	8.206.656.00	8.00	\$	8.00	\$	100.00	\$	8.206.656.00	100.00	

Page 2/3

Handwritten signature or mark.

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Puntual	CONDICIONES REALIZADAS BALANCE		EFECTUADO ACTA PASA No. 14		ACUMULADO			
						Cantidad	Vl. Puntual	Cantidad	Puntual ejecutado				
43.48	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 14.330.241,00	\$	14.330.241,00	0,00	\$	14.330.241,00	0,00	\$	14.330.241,00	100,0
43.49	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 53.121.900,00	\$	53.121.900,00	0,00	\$	53.121.900,00	0,00	\$	53.121.900,00	100,0
43.41	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 3.288.168,00	\$	3.288.168,00	0,00	\$	3.288.168,00	0,00	\$	3.288.168,00	100,0
43.42	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 4.235.942,00	\$	4.235.942,00	0,00	\$	4.235.942,00	0,00	\$	4.235.942,00	100,0
43.43	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 2.989.985,00	\$	2.989.985,00	0,00	\$	2.989.985,00	0,00	\$	2.989.985,00	100,0
43.44	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 3.288.168,00	\$	3.288.168,00	0,00	\$	3.288.168,00	0,00	\$	3.288.168,00	100,0
43.45	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 2.432.384,00	\$	2.432.384,00	0,00	\$	2.432.384,00	0,00	\$	2.432.384,00	100,0
43.46	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 4.672.450,00	\$	4.672.450,00	0,00	\$	4.672.450,00	0,00	\$	4.672.450,00	100,0
43.47	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 2.770.982,00	\$	2.770.982,00	0,00	\$	2.770.982,00	0,00	\$	2.770.982,00	100,0
43.48	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 41.340.138,00	\$	41.340.138,00	0,00	\$	41.340.138,00	0,00	\$	41.340.138,00	100,0
43.49	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 13.852.168,00	\$	13.852.168,00	0,00	\$	13.852.168,00	0,00	\$	13.852.168,00	100,0
43.50	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 4.609.655,00	\$	4.609.655,00	0,00	\$	4.609.655,00	0,00	\$	4.609.655,00	100,0
43.51	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 4.666.584,00	\$	4.666.584,00	0,00	\$	4.666.584,00	0,00	\$	4.666.584,00	100,0
43.52	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 4.664.910,00	\$	4.664.910,00	0,00	\$	4.664.910,00	0,00	\$	4.664.910,00	100,0
43.53	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 407.856,00	\$	407.856,00	0,00	\$	407.856,00	0,00	\$	407.856,00	100,0
43.54	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 17.784.151,00	\$	17.784.151,00	0,00	\$	17.784.151,00	0,00	\$	17.784.151,00	100,0
43.55	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 4.628.244,00	\$	4.628.244,00	0,00	\$	4.628.244,00	0,00	\$	4.628.244,00	100,0
43.56	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 12.126.040,00	\$	12.126.040,00	0,00	\$	12.126.040,00	0,00	\$	12.126.040,00	100,0
43.57	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 9.625.636,00	\$	9.625.636,00	0,00	\$	9.625.636,00	0,00	\$	9.625.636,00	100,0
43.58	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 3.185.475,00	\$	3.185.475,00	0,00	\$	3.185.475,00	0,00	\$	3.185.475,00	100,0
43.59	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 28.207.456,00	\$	28.207.456,00	0,00	\$	28.207.456,00	0,00	\$	28.207.456,00	100,0
43.60	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 28.183.000,00	\$	28.183.000,00	0,00	\$	28.183.000,00	0,00	\$	28.183.000,00	100,0
43.61	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 8.635.252,00	\$	8.635.252,00	0,00	\$	8.635.252,00	0,00	\$	8.635.252,00	100,0
43.62	Suministro e instalación de luminaria SMD 5000 Watt, fabricante de Samsung, Programa Led 5000 con tecnología B&B y Video Polinos - 1000x1600 mm, 1000x1600 mm, 1000x1600 mm	Un	1	\$ 920.700.411,20	\$	920.700.411,20	0,00	\$	920.700.411,20	0,00	\$	920.700.411,20	100,0
44	TRANSFORMADOR V2, TIPOES ELÉCTRICAS Y OMAS NORMALES Y												
44.1	TRANSFORMADOR V2, TIPOES ELÉCTRICAS Y OMAS NORMALES	Un	1	\$ 902.169,00	\$	902.169,00	0,00	\$	902.169,00	0,00	\$	902.169,00	100,0
44.2	TRANSFORMADOR V2, TIPOES ELÉCTRICAS Y OMAS NORMALES	Un	1	\$ 9.266.826,00	\$	9.266.826,00	0,00	\$	9.266.826,00	0,00	\$	9.266.826,00	100,0
44.3	TRANSFORMADOR V2, TIPOES ELÉCTRICAS Y OMAS NORMALES	Un	1	\$ 3.453.467,00	\$	3.453.467,00	0,00	\$	3.453.467,00	0,00	\$	3.453.467,00	100,0
44.4	TRANSFORMADOR V2, TIPOES ELÉCTRICAS Y OMAS NORMALES	Un	1	\$ 14.117.071,00	\$	14.117.071,00	0,00	\$	14.117.071,00	0,00	\$	14.117.071,00	100,0
44.5	TRANSFORMADOR V2, TIPOES ELÉCTRICAS Y OMAS NORMALES	Un	1	\$ 2.143.782,00	\$	2.143.782,00	0,00	\$	2.143.782,00	0,00	\$	2.143.782,00	100,0
44.6	TRANSFORMADOR V2, TIPOES ELÉCTRICAS Y OMAS NORMALES	Un	1	\$ 2.022.905,00	\$	2.022.905,00	0,00	\$	2.022.905,00	0,00	\$	2.022.905,00	100,0
44.7	TRANSFORMADOR V2, TIPOES ELÉCTRICAS Y OMAS NORMALES	Un	1	\$ 112.719,00	\$	112.719,00	0,00	\$	112.719,00	0,00	\$	112.719,00	100,0
44.8	TRANSFORMADOR V2, TIPOES ELÉCTRICAS Y OMAS NORMALES	Un	1	\$ 2.265.142,00	\$	2.265.142,00	0,00	\$	2.265.142,00	0,00	\$	2.265.142,00	100,0
44.9	TRANSFORMADOR V2, TIPOES ELÉCTRICAS Y OMAS NORMALES	Un	1	\$ 3.288.168,00	\$	3.288.168,00	0,00	\$	3.288.168,00	0,00	\$	3.288.168,00	100,0
44.10	TRANSFORMADOR V2, TIPOES ELÉCTRICAS Y OMAS NORMALES	Un	1	\$ 11.078.174,00	\$	11.078.174,00	0,00	\$	11.078.174,00	0,00	\$	11.078.174,00	100,0
44.11	TRANSFORMADOR V2, TIPOES ELÉCTRICAS Y OMAS NORMALES	Un	1	\$ 3.288.168,00	\$	3.288.168,00	0,00	\$	3.288.168,00	0,00	\$	3.288.168,00	100,0
44.12	TRANSFORMADOR V2, TIPOES ELÉCTRICAS Y OMAS NORMALES	Un	1	\$ 112.719,00	\$	112.719,00	0,00	\$	112.719,00	0,00	\$	112.719,00	100,0
44.13	TRANSFORMADOR V2, TIPOES ELÉCTRICAS Y OMAS NORMALES	Un	1	\$ 8.228.998,00	\$	8.228.998,00	0,00	\$	8.228.998,00	0,00	\$	8.228.998,00	100,0
44.14	TRANSFORMADOR V2, TIPOES ELÉCTRICAS Y OMAS NORMALES	Un	1	\$ 3.288.168,00	\$	3.288.168,00	0,00	\$	3.288.168,00	0,00	\$	3.288.168,00	100,0

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcela	CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE			EJECUTADO ACTA FINAL No. 14			ACUMULADO		
						Cantidad	Valor	Porcentaje	Cantidad	Valor	Porcentaje	Cantidad	Valor	
44.15	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	100.00	\$ 142.770.00	\$	12.370.860.00			\$			100.00	\$	
44.16	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	100.00	\$ 250.000.00	\$	2.749.901.00			\$			100.00	\$	
44.17	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	94.46	\$ 27.882.00	\$	6.985.542.00			\$	3.604.038.00		94.46	\$	3.914.628.00
44.18	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	80.50	\$ 173.084.00	\$	13.923.282.00			\$			80.50	\$	
44.19	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	80.50	\$ 35.830.00	\$	2.832.240.00			\$			80.50	\$	
44.20	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	50.00	\$ 186.778.00	\$	9.236.900.00			\$			50.00	\$	
44.21	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	54.80	\$ 50.000.00	\$	2.751.700.80			\$			54.80	\$	2.751.700.80
44.22	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	53.30	\$ 112.770.00	\$	5.997.600.00			\$			53.30	\$	6.010.841.00
44.23	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	37.00	\$ 112.770.00	\$	4.172.490.00			\$			37.00	\$	4.172.490.00
44.24	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	50.00	\$ 39.000.00	\$	1.950.000.00			\$			50.00	\$	1.950.000.00
44.25	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	41.70	\$ 112.770.00	\$	4.697.600.00			\$			41.70	\$	4.697.600.00
44.26	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	34.00	\$ 30.000.00	\$	1.020.000.00			\$			34.00	\$	1.020.000.00
44.27	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	50.00	\$ 112.770.00	\$	5.638.850.00			\$			50.00	\$	5.638.850.00
44.28	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	5.00	\$ 112.770.00	\$	563.850.00			\$			5.00	\$	563.850.00
44.29	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	6.00	\$ 112.770.00	\$	676.620.00			\$			6.00	\$	676.620.00
44.30	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	11.00	\$ 112.770.00	\$	1.240.470.00			\$			11.00	\$	1.240.470.00
44.31	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	12.00	\$ 112.770.00	\$	1.353.240.00			\$			12.00	\$	1.353.240.00
44.32	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	7.50	\$ 112.770.00	\$	845.775.00			\$			7.50	\$	845.775.00
44.33	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	47.00	\$ 112.770.00	\$	5.280.969.00			\$			47.00	\$	5.280.969.00
44.34	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	7.50	\$ 112.770.00	\$	845.775.00			\$			7.50	\$	845.775.00
44.35	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	8.00	\$ 112.770.00	\$	902.160.00			\$			8.00	\$	902.160.00
44.36	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	17.20	\$ 112.770.00	\$	1.939.644.00			\$			17.20	\$	1.939.644.00
44.37	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	10.00	\$ 112.770.00	\$	1.127.700.00			\$			10.00	\$	1.127.700.00
44.38	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	47.00	\$ 112.770.00	\$	5.280.969.00			\$			47.00	\$	5.280.969.00
44.39	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	18.00	\$ 112.770.00	\$	2.030.060.00			\$			18.00	\$	2.030.060.00
44.40	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	100.00	\$ 112.770.00	\$	11.277.000.00			\$			100.00	\$	11.277.000.00
45	TRANSFORMADOR N° 2 - REDES ELECTRICAS TOMAS NORMALES Y					287.538.984.00			\$	287.538.984.00			\$	287.538.984.00
45.1	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	1.00	\$ 1.227.004.00	\$	1.227.004.00			\$			1.00	\$	1.227.004.00
45.2	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	1.00	\$ 1.252.884.00	\$	1.252.884.00			\$			1.00	\$	1.252.884.00
45.3	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	1.00	\$ 1.228.331.00	\$	1.228.331.00			\$			1.00	\$	1.228.331.00
45.4	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	1.00	\$ 1.574.541.00	\$	1.574.541.00			\$			1.00	\$	1.574.541.00
45.5	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	1.00	\$ 2.073.015.00	\$	2.073.015.00			\$			1.00	\$	2.073.015.00
45.6	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	1.00	\$ 3.287.238.00	\$	3.287.238.00			\$			1.00	\$	3.287.238.00
45.7	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	1.00	\$ 1.855.707.00	\$	1.855.707.00			\$			1.00	\$	1.855.707.00
45.8	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	1.00	\$ 1.818.954.00	\$	1.818.954.00			\$			1.00	\$	1.818.954.00
45.9	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	1.00	\$ 1.259.958.00	\$	1.259.958.00			\$			1.00	\$	1.259.958.00
46	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	1.00	\$ 1.713.879.00	\$	1.713.879.00			\$			1.00	\$	1.713.879.00
46.1	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	1.00	\$ 1.234.209.00	\$	1.234.209.00			\$			1.00	\$	1.234.209.00
46.2	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	1.00	\$ 1.993.072.00	\$	1.993.072.00			\$			1.00	\$	1.993.072.00
46.3	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	1.00	\$ 1.222.608.00	\$	1.222.608.00			\$			1.00	\$	1.222.608.00
46.4	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	1.00	\$ 1.688.758.00	\$	1.688.758.00			\$			1.00	\$	1.688.758.00
46.5	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	1.00	\$ 1.244.208.00	\$	1.244.208.00			\$			1.00	\$	1.244.208.00
46.6	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	1.00	\$ 1.516.492.00	\$	1.516.492.00			\$			1.00	\$	1.516.492.00
46.7	Red T08.2 a Tablero red normal T08A (1072) x (107) x (100) TI: AVG	NL	1.00	\$ 1.571.420.00	\$	1.571.420.00			\$			1.00	\$	1.571.420.00

Item	CONDICIONES CONTRACTUALES				EJECUTADO ACTA FINAL No. 14				ACUMULADO		
	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precto Parcial	Cantidad	V. Parcial	Cantidad	Parcial Ejecutado	Cantidad	Parcial Acumulado	%
49	APARTALLAMIENTO										
49.1	Ud	1.00	\$ 24,748,272.00	\$ 24,748,272.00	1.00	\$ 24,748,272.00	1.00	\$ 24,748,272.00	1.00	\$ 24,748,272.00	100.00
49.2	Ud	1.00	\$ 104,545,602.00	\$ 104,545,602.00	1.00	\$ 104,545,602.00	1.00	\$ 104,545,602.00	1.00	\$ 104,545,602.00	100.00
50	CERTIFICACIONES Y LEGALIZACIONES										
50.1	Ud	1.00	\$ 1,071,716.00	\$ 1,071,716.00	1.00	\$ 1,071,716.00	1.00	\$ 1,071,716.00	1.00	\$ 1,071,716.00	100.00
50.2	Ud	1.00	\$ 43,167,472.00	\$ 43,167,472.00	1.00	\$ 43,167,472.00	1.00	\$ 43,167,472.00	1.00	\$ 43,167,472.00	100.00
50.3	Ud	1.00	\$ 37,847,472.00	\$ 37,847,472.00	1.00	\$ 37,847,472.00	1.00	\$ 37,847,472.00	1.00	\$ 37,847,472.00	100.00
51	ILUMINACION VEHICULAR Y PERIMETRAL - RETRO DE INFERAESTRUCTURA EXISTENTE										
51.1	Ud	1.00	\$ 54,028.00	\$ 54,028.00	1.00	\$ 54,028.00	1.00	\$ 54,028.00	1.00	\$ 54,028.00	100.00
51.2	Ud	1.00	\$ 277,481.00	\$ 277,481.00	1.00	\$ 277,481.00	1.00	\$ 277,481.00	1.00	\$ 277,481.00	100.00
51.3	Ud	1.00	\$ 11,762.00	\$ 11,762.00	1.00	\$ 11,762.00	1.00	\$ 11,762.00	1.00	\$ 11,762.00	100.00
51.4	ML	1.00	\$ 432.00	\$ 432.00	1.00	\$ 432.00	1.00	\$ 432.00	1.00	\$ 432.00	100.00
52	ILUMINACION VEHICULAR Y PERIMETRAL - REDES DE BAJA TENSION DE ALUMBRADO PUBLICO SEDE UIS										
52.1	Ud	1.00	\$ 800,000.00	\$ 800,000.00	1.00	\$ 800,000.00	1.00	\$ 800,000.00	1.00	\$ 800,000.00	100.00
52.2	Ud	1.00	\$ 219,425.00	\$ 219,425.00	1.00	\$ 219,425.00	1.00	\$ 219,425.00	1.00	\$ 219,425.00	100.00
52.3	ML	1.00	\$ 15,695.00	\$ 15,695.00	1.00	\$ 15,695.00	1.00	\$ 15,695.00	1.00	\$ 15,695.00	100.00
52.4	Ud	1.00	\$ 600,000.00	\$ 600,000.00	1.00	\$ 600,000.00	1.00	\$ 600,000.00	1.00	\$ 600,000.00	100.00
52.5	ML	1.00	\$ 189,975.00	\$ 189,975.00	1.00	\$ 189,975.00	1.00	\$ 189,975.00	1.00	\$ 189,975.00	100.00
52.6	Ud	1.00	\$ 420,661.00	\$ 420,661.00	1.00	\$ 420,661.00	1.00	\$ 420,661.00	1.00	\$ 420,661.00	100.00
52.7	ML	1.00	\$ 24,429.00	\$ 24,429.00	1.00	\$ 24,429.00	1.00	\$ 24,429.00	1.00	\$ 24,429.00	100.00
52.8	ML	1.00	\$ 14,238.00	\$ 14,238.00	1.00	\$ 14,238.00	1.00	\$ 14,238.00	1.00	\$ 14,238.00	100.00
52.9	Ud	1.00	\$ 86,182.00	\$ 86,182.00	1.00	\$ 86,182.00	1.00	\$ 86,182.00	1.00	\$ 86,182.00	100.00
52.10	Ud	1.00	\$ 241,137.00	\$ 241,137.00	1.00	\$ 241,137.00	1.00	\$ 241,137.00	1.00	\$ 241,137.00	100.00
52.11	M2	1.00	\$ 60,701.00	\$ 60,701.00	1.00	\$ 60,701.00	1.00	\$ 60,701.00	1.00	\$ 60,701.00	100.00
52.12	ML	1.00	\$ 22,369.00	\$ 22,369.00	1.00	\$ 22,369.00	1.00	\$ 22,369.00	1.00	\$ 22,369.00	100.00
53	ILUMINACION VEHICULAR Y PERIMETRAL - EQUIPOS DE ILUMINACION Y FIBRAS										
53.1	Ud	1.00	\$ 970,348.00	\$ 970,348.00	1.00	\$ 970,348.00	1.00	\$ 970,348.00	1.00	\$ 970,348.00	100.00
53.2	Ud	1.00	\$ 1,287,007.00	\$ 1,287,007.00	1.00	\$ 1,287,007.00	1.00	\$ 1,287,007.00	1.00	\$ 1,287,007.00	100.00
53.3	Ud	1.00	\$ 800,048.00	\$ 800,048.00	1.00	\$ 800,048.00	1.00	\$ 800,048.00	1.00	\$ 800,048.00	100.00

Item	Descripción	Unidad	CONDICIONES CONTRACTUALES			CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE			EJECUTADO ACTA FINAL No. 14			ACUMULADO	
			Cantidad	Precio Unitario	Parcial	Cantidad	Vz. Parcial	Cantidad	Parcial Ejecutado	Cantidad	Parcial Acumulado	%	
52.2	Kit de arena B a boca principal (FACB), incluye: Bataque de 1/2" x 1/2" con (4) Burenas de compresión calibre #8, tres (3) Burenas de compresión calibre #2, una (1) Burena de compresión calibre 40, uno (1) Termostato de calibre Ingersoll de 1/4" x 20 y 3/4" acero inoxidable tipo (72). Admisión de lubricación de 1/4" x 20 acero inoxidable, con (12) buchas Hargreaves de 1/4" x 20 acero inoxidable, más (5) Termostatos de calibre Ingersoll de 1/4" x 1/2" acero inoxidable, más (8) Burenas de compresión de 1/4" x 20 acero inoxidable.	Kit	1.00	\$ 1,477,262.00	\$ 1,477,262.00	1.00	\$ 1,477,262.00	1.00	\$ 1,477,262.00	0.00	\$	0.00	
52.3	Terminal de cobre para línea de arena Terminal de cable externo	Un	6.00	\$ 475,548.00	\$ 2,853,290.00	6.00	\$ 2,853,290.00	6.00	\$ 2,853,290.00	288.00	\$ 8,316,580.00	100.0	
52.4	Terminal de cobre para línea de arena Terminal de cable externo	Un	12.00	\$ 3,309,217.50	\$ 3,971,004.00	12.00	\$ 3,971,004.00	12.00	\$ 3,971,004.00	0.00	\$	0.0	
52.5	Conector de compresión tipo "C", Principal 4 ANGS de tamaño B ANGS	Un	6.00	\$ 3,346,998.00	\$ 20,081,988.00	6.00	\$ 20,081,988.00	6.00	\$ 20,081,988.00	150.00	\$ 4,441,750.00	100.0	
52.6	Conector de compresión tipo "C", Principal 20 ANGS de tamaño B ANGS	Un	6.00	\$ 802,183.00	\$ 4,813,098.00	6.00	\$ 4,813,098.00	6.00	\$ 4,813,098.00	0.00	\$	0.0	
52.7	Conector de compresión tipo "C", Principal 20 ANGS de tamaño B ANGS	Un	6.00	\$ 1,674,981.00	\$ 10,049,886.00	6.00	\$ 10,049,886.00	6.00	\$ 10,049,886.00	0.00	\$	0.0	
52.8	Conector de compresión tipo "C", Principal 20 ANGS de tamaño B ANGS	Un	1.00	\$ 6,477,395.00	\$ 6,477,395.00	1.00	\$ 6,477,395.00	1.00	\$ 6,477,395.00	0.00	\$	0.0	
52.9	Cable Cat. 20 ANGS alambres de acero inoxidable en bobina 557 de 1/4"	ML	288.00	\$ 2,145,857.00	\$ 618,018.72	288.00	\$ 618,018.72	288.00	\$ 618,018.72	0.00	\$	0.0	
53.0	Cable Cat. 20 ANGS alambres de acero inoxidable en bobina 557 de 1/4"	ML	150.00	\$ 6,245.00	\$ 936.75	150.00	\$ 936.75	150.00	\$ 936.75	0.00	\$	0.0	
			Subtotal capítulo 52			\$ 32,299,061.00			\$ 32,299,061.00				
CENTROS DE CABLEADO - CABLEADO HORIZONTAL Y ADMINISTRACIÓN TELECOMUNICACIONES ROOM													
53.1	Herraje Patch Panel 48 puertos estándar	Un	15.00	\$ 660,000.00	\$ 9,900,000.00	15.00	\$ 9,900,000.00	15.00	\$ 9,900,000.00	0.00	\$	0.0	
53.2	Jack para tarjeta Cat 6A 24x1 1600	Un	300.00	\$ 52,331.00	\$ 15,700,000.00	300.00	\$ 15,700,000.00	300.00	\$ 15,700,000.00	0.00	\$	0.0	
53.3	Jack para tarjeta Cat 6A 24x1 1600	Un	41.00	\$ 52,331.00	\$ 2,147,671.00	41.00	\$ 2,147,671.00	41.00	\$ 2,147,671.00	0.00	\$	0.0	
53.4	Jack para tarjeta Cat 6A 24x1 1600	Un	14.00	\$ 52,331.00	\$ 732,634.00	14.00	\$ 732,634.00	14.00	\$ 732,634.00	0.00	\$	0.0	
53.5	Jack para tarjeta Cat 6A 24x1 1600	Un	390.00	\$ 76,662.00	\$ 29,905,800.00	390.00	\$ 29,905,800.00	390.00	\$ 29,905,800.00	0.00	\$	0.0	
53.6	Jack para tarjeta Cat 6A 24x1 1600	Un	41.00	\$ 76,662.00	\$ 3,143,162.00	41.00	\$ 3,143,162.00	41.00	\$ 3,143,162.00	0.00	\$	0.0	
53.7	Jack para tarjeta Cat 6A 24x1 1600	Un	14.00	\$ 76,662.00	\$ 1,073,268.00	14.00	\$ 1,073,268.00	14.00	\$ 1,073,268.00	0.00	\$	0.0	
53.8	Cable LTP Cat 6A, 50MHz, 105, 4 x 2 x 2 ANGS, orden 444	ML	27,065.00	\$ 3,340,000.00	\$ 90,500,000.00	27,065.00	\$ 90,500,000.00	27,065.00	\$ 90,500,000.00	0.00	\$	0.0	
53.9	Acroto de cable para 12 cables	Un	38.00	\$ 2,023,340.00	\$ 76,887,320.00	38.00	\$ 76,887,320.00	38.00	\$ 76,887,320.00	0.00	\$	0.0	
			Subtotal capítulo 53			\$ 214,809,676.00			\$ 214,809,676.00				
CENTROS DE CABLEADO - ENERGIA NORMAL Y REGULADA													
60.1	Unidad Normal de Centro de Cableado	Un	6.00	\$ 604,215.00	\$ 3,625,290.00	6.00	\$ 3,625,290.00	6.00	\$ 3,625,290.00	0.00	\$	0.0	
60.2	Unidad Normal de Centro de Cableado	Un	6.00	\$ 3,310,365.00	\$ 19,862,190.00	6.00	\$ 19,862,190.00	6.00	\$ 19,862,190.00	0.00	\$	0.0	
60.3	Unidad Normal de Centro de Cableado	Un	6.00	\$ 6,286,769.00	\$ 37,720,614.00	6.00	\$ 37,720,614.00	6.00	\$ 37,720,614.00	0.00	\$	0.0	
60.4	Unidad Normal de Centro de Cableado	Un	6.00	\$ 6,626,217.00	\$ 39,757,302.00	6.00	\$ 39,757,302.00	6.00	\$ 39,757,302.00	0.00	\$	0.0	
60.5	Unidad Normal de Centro de Cableado	Un	6.00	\$ 4,479,808.00	\$ 26,878,848.00	6.00	\$ 26,878,848.00	6.00	\$ 26,878,848.00	0.00	\$	0.0	
60.6	Unidad Normal de Centro de Cableado	Un	300.00	\$ 70,344.00	\$ 21,103,200.00	300.00	\$ 21,103,200.00	300.00	\$ 21,103,200.00	0.00	\$	0.0	
60.7	Unidad Normal de Centro de Cableado	Un	1.00	\$ 151,010.00	\$ 151,010.00	1.00	\$ 151,010.00	1.00	\$ 151,010.00	0.00	\$	0.0	
60.8	Unidad Normal de Centro de Cableado	Un	41.00	\$ 3,043,542.00	\$ 124,785,222.00	41.00	\$ 124,785,222.00	41.00	\$ 124,785,222.00	0.00	\$	0.0	
60.9	Unidad Normal de Centro de Cableado	Un	41.00	\$ 3,316,386.00	\$ 136,101,726.00	41.00	\$ 136,101,726.00	41.00	\$ 136,101,726.00	0.00	\$	0.0	
			Subtotal capítulo 60			\$ 118,673,740.00			\$ 118,673,740.00				
CENTROS DE CABLEADO - REFRIGERACION Y TELEFONIA													
61.1	Unidad de Enfriamiento, para instalación en Rack - 7000 BTU, 120V	Un	6.00	\$ 11,419,670.00	\$ 68,518,020.00	6.00	\$ 68,518,020.00	6.00	\$ 68,518,020.00	0.00	\$	0.0	
61.2	Unidad de Enfriamiento, para instalación en Rack - 7000 BTU, 120V	Un	6.00	\$ 4,857,812.00	\$ 29,146,872.00	6.00	\$ 29,146,872.00	6.00	\$ 29,146,872.00	0.00	\$	0.0	
			Subtotal capítulo 61			\$ 97,664,892.00			\$ 97,664,892.00				
CABLEADO ESTRUCTURADO													
62.1	Dosel plástico de 105 x 65 mm	ML	580.00	\$ 22,624.00	\$ 13,118,720.00	580.00	\$ 13,118,720.00	580.00	\$ 13,118,720.00	0.00	\$	0.0	
62.2	Dosel plástico de 105 x 65 mm	Un	580.00	\$ 1,149,899.00	\$ 666,959,420.00	580.00	\$ 666,959,420.00	580.00	\$ 666,959,420.00	0.00	\$	0.0	

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcela	CONDICIONES ACUMULADAS FINANCE			EJECUTADO ACTA FINAL No. 14			ACHIBILADO
						Cantidad	Vr. Parcela	Cantidad	Participación	Cantidad	Participación	
EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO												
72	Suministro e instalación de Unidad exterior de Agua de 60 TR con condensador de refrigeración variable.	Un	1	\$ 155,510.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.1	Condensador de Bomba centrífuga de Refrigeración Variable, Modelo, autocontrolada para instalación en línea para 300 CTR y una potencia de 85 H (condensador de succión y válvula tipo servicio).	Un	1	\$ 37,487.24	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.2	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 1TR Tipo Casaca de Panel (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 2,158.98	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.3	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 2.5 TR Tipo Condensador de Aire Vertical con ventilador de refrigeración de tipo giratorio (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 9,992.72	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.4	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 5 TR Tipo Condensador de Aire Vertical con ventilador de refrigeración de tipo giratorio (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 13,451.92	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.5	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 8.5 TR Tipo Condensador de Aire Vertical con ventilador de refrigeración de tipo giratorio (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 15,811.82	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.6	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 10TR Tipo Condensador de Aire Vertical con ventilador de refrigeración de tipo giratorio (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 17,208.12	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.7	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 15 TR Tipo Condensador de Aire Vertical con ventilador de refrigeración de tipo giratorio (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 20,333.82	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.8	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 20TR Tipo Condensador de Aire Vertical con ventilador de refrigeración de tipo giratorio (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 23,333.82	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.9	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 25TR Tipo Condensador de Aire Vertical con ventilador de refrigeración de tipo giratorio (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 25,591.34	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.10	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 30 TR Tipo Condensador de Aire Vertical con ventilador de refrigeración de tipo giratorio (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 28,116.60	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.11	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 35 TR Tipo Condensador de Aire Vertical con ventilador de refrigeración de tipo giratorio (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 30,641.86	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.12	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 40 TR Tipo Condensador de Aire Vertical con ventilador de refrigeración de tipo giratorio (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 33,167.12	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.13	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 45 TR Tipo Condensador de Aire Vertical con ventilador de refrigeración de tipo giratorio (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 35,692.38	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.14	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 50 TR Tipo Condensador de Aire Vertical con ventilador de refrigeración de tipo giratorio (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 38,217.64	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.15	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 55 TR Tipo Condensador de Aire Vertical con ventilador de refrigeración de tipo giratorio (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 40,742.90	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.16	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 60 TR Tipo Condensador de Aire Vertical con ventilador de refrigeración de tipo giratorio (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 43,268.16	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.17	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 65 TR Tipo Condensador de Aire Vertical con ventilador de refrigeración de tipo giratorio (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 45,793.42	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.18	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 70 TR Tipo Condensador de Aire Vertical con ventilador de refrigeración de tipo giratorio (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 48,318.68	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.19	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 75 TR Tipo Condensador de Aire Vertical con ventilador de refrigeración de tipo giratorio (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 50,843.94	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
73.20	Suministro e instalación de Unidad Interior Terminal de 80 TR Tipo Condensador de Aire Vertical con ventilador de refrigeración de tipo giratorio (incluye 30 cm para conexión a drenaje, bandeja colectora de drenaje, bomba de condensados de 70 cm de condensación).	Un	1	\$ 53,369.20	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00
74	TUBERIA SANITARIA											
74.1	tubería de PVC de 100 mm de diámetro, longitud 100 m.	Ml	100.00	\$ 25,900.00	\$	20.00	\$	20.00	\$	20.00	\$	20.00
74.2	tubería de PVC de 150 mm de diámetro, longitud 100 m.	Ml	100.00	\$ 35,000.00	\$	20.00	\$	20.00	\$	20.00	\$	20.00

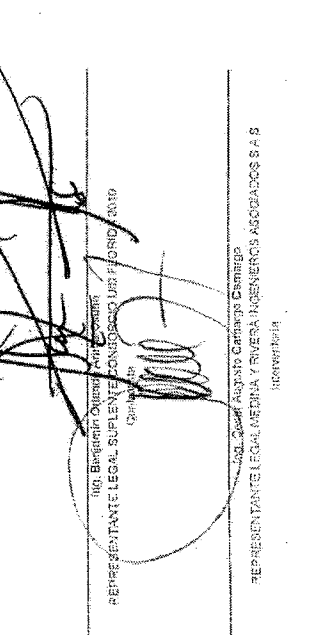
Item	Descripción	Unidad	CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE										ACUMULADO		
			Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial	Cantidad	Vr. Parcial	Cantidad ejecutada	Parcial ejecutado	Cantidad	Parcial Acumulado	%			
74.3	Tubos de protección Ø 1" en PVC con protección mecánica	NL	30.00	\$ 498.861.00	\$ 12.065.831.00	107.50	\$ 43.737.557.50	23.50	\$ 9.981.203.00	107.50	\$ 43.737.557.50	100.0			
74.4	Armaduras de protección Ø 1" en PVC con protección mecánica	NL	104.00	\$ 280.007.00	\$ 29.120.728.00	159.00	\$ 44.521.113.00		\$	159.00	\$ 44.521.113.00	100.0			
74.5	Tubos de protección Ø 2" en PVC con protección mecánica	NL	156.00	\$ 253.708.00	\$ 39.576.448.00	176.28	\$ 44.729.646.24		\$	176.28	\$ 44.729.646.24	100.0			
74.6	Armaduras de protección Ø 2" en PVC con protección mecánica	NL	437.00	\$ 216.192.00	\$ 94.475.684.00	489.48	\$ 106.978.468.32	52.36	\$ 11.016.125.12	489.48	\$ 106.978.468.32	100.0			
74.7	Tubos de protección Ø 1 1/2" en PVC con protección mecánica	NL	140.00	\$ 156.247.00	\$ 21.874.598.00	194.48	\$ 30.619.508.56	24.06	\$ 3.746.828.00	194.48	\$ 30.619.508.56	100.0			
74.8	Armaduras de protección Ø 1 1/2" en PVC con protección mecánica	NL	180.00	\$ 194.513.00	\$ 35.012.340.00	158.98	\$ 30.844.869.00	35.02	\$ 6.818.655.00	158.98	\$ 30.844.869.00	100.0			
74.9	Tubos de protección Ø 3" en PVC con protección mecánica	NL		\$ 107.810.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.0			
74.10	Tubos de protección Ø 3" en PVC con protección mecánica	NL	308.00	\$ 118.802.00	\$ 36.610.816.00	443.14	\$ 52.437.130.28	47.00	\$ 5.623.094.00	443.14	\$ 52.437.130.28	100.0			
74.11	Tubos de protección Ø 3 1/2" en PVC con protección mecánica	NL	43.00	\$ 112.608.00	\$ 4.842.348.00	56.66	\$ 6.381.985.78	13.00	\$ 1.464.288.00	56.66	\$ 6.381.985.78	100.0			
74.12	Armaduras de protección Ø 3 1/2" en PVC con protección mecánica	NL	1.00	\$ 2.500.000.00	\$ 2.500.000.00	1.00	\$ 2.500.000.00		\$	1.00	\$ 2.500.000.00	100.0			
74.13	Armaduras de protección Ø 3 1/2" en PVC con protección mecánica	NL	48.00	\$ 105.500.00	\$ 5.064.000.00	48.00	\$ 5.064.000.00	48.00	\$ 5.064.000.00	48.00	\$ 5.064.000.00	100.0			
74.14	Armaduras de protección Ø 3 1/2" en PVC con protección mecánica	NL	23.30	\$ 32.748.00	\$ 762.826.40	23.30	\$ 762.826.40	23.30	\$ 762.826.40	23.30	\$ 762.826.40	100.0			
74.15	Armaduras de protección Ø 3 1/2" en PVC con protección mecánica	NL	48.30	\$ 35.828.00	\$ 1.730.594.40	48.30	\$ 1.730.594.40	48.30	\$ 1.730.594.40	48.30	\$ 1.730.594.40	100.0			
75	VALVULAS Y ACCESORIOS				\$ 313.872.507.00		\$ 313.872.507.00		\$		\$ 313.872.507.00				
75.1	Suministro e instalación de Válvula Control Serie 3"	Un		\$ 4.209.487.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.2	Suministro e instalación de Válvula de Mano de 3"	Un	17.00	\$ 446.383.00	\$ 7.588.503.00	17.00	\$ 7.588.503.00		\$	17.00	\$ 7.588.503.00	100.0			
75.3	Suministro e instalación de Válvula de Mano de 6"	Un	2.00	\$ 978.007.00	\$ 1.956.014.00	2.00	\$ 1.956.014.00		\$	2.00	\$ 1.956.014.00	100.0			
75.4	Suministro e instalación de Válvula de Mano de 8"	Un	3.00	\$ 631.037.00	\$ 1.893.111.00	3.00	\$ 1.893.111.00		\$	3.00	\$ 1.893.111.00	100.0			
75.5	Suministro e instalación de Válvula de Mano de 1 1/2"	Un		\$ 94.862.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.6	Suministro e instalación de Válvula de Mano de 2"	Un		\$ 105.972.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.7	Suministro e instalación de Válvula de Mano de 3"	Un		\$ 248.473.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.8	Suministro e instalación de Válvula de Mano de 4"	Un		\$ 311.662.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.9	Suministro e instalación de Válvula de Mano de 6"	Un	2.00	\$ 834.845.00	\$ 1.669.690.00	2.00	\$ 1.669.690.00		\$	2.00	\$ 1.669.690.00	100.0			
75.10	Suministro e instalación de Válvula de Mano de 8"	Un	1.00	\$ 1.308.888.00	\$ 1.308.888.00	1.00	\$ 1.308.888.00		\$	1.00	\$ 1.308.888.00	100.0			
75.11	Suministro e instalación de Válvula electrónica de presión	Un		\$ 48.945.820.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.12	Suministro e instalación de Válvula electrónica de presión	Un		\$ 1.661.247.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.13	Suministro e instalación de Válvula electrónica de presión	Un		\$ 3.959.388.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.14	Suministro e instalación de Válvula electrónica de presión	Un		\$ 4.328.208.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.15	Suministro e instalación de Válvula electrónica de presión	Un		\$ 6.232.268.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.16	Suministro e instalación de Válvula electrónica de presión	Un	8.00	\$ 241.870.00	\$ 1.935.040.00	13.00	\$ 3.144.510.00	13.00	\$ 3.144.510.00	13.00	\$ 3.144.510.00	100.0			
75.17	Suministro e instalación de Válvula electrónica de presión	Un	8.00	\$ 267.750.00	\$ 2.142.000.00	2.00	\$ 536.500.00	2.00	\$ 536.500.00	2.00	\$ 536.500.00	100.0			
75.18	Suministro e instalación de Válvula electrónica de presión	Un	3.00	\$ 378.040.00	\$ 1.134.120.00	3.00	\$ 1.134.120.00	3.00	\$ 1.134.120.00	3.00	\$ 1.134.120.00	100.0			
75.19	Suministro e instalación de Válvula electrónica de presión	Un	5.00	\$ 11.636.987.00	\$ 58.184.938.50	5.00	\$ 58.184.938.50	5.00	\$ 58.184.938.50	5.00	\$ 58.184.938.50	100.0			
75.20	Suministro e instalación de Válvula de Bola de 3/4" en PVC	Un		\$ 135.400.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.21	Suministro e instalación de Válvula de Bola de 1" en PVC	Un		\$ 154.950.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.22	Suministro e instalación de Válvula de Bola de 1 1/2" en PVC	Un		\$ 180.575.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.23	Suministro e instalación de Válvula de Bola de 2" en PVC	Un		\$ 212.717.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.24	Suministro e instalación de Válvula de Bola de 3" en PVC	Un		\$ 273.885.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.25	Suministro e instalación de Válvula de Bola de 4" en PVC	Un		\$ 491.284.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.26	Suministro e instalación de Válvula electrónica de presión	Un		\$ 1.573.218.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.27	Suministro e instalación de Válvula electrónica de presión	Un		\$ 1.782.247.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.28	Suministro e instalación de Válvula electrónica de presión	Un		\$ 685.892.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			
75.29	Suministro e instalación de Válvula electrónica de presión	Un		\$ 253.750.00	\$	0.00	\$		\$	0.00	\$	0.0			

CONDICIONES CONTRACTUALES										EJECUTADO ACTA FISCAL No. 14			
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcel	Cantidad	Vz Parcel	Parcial Pagado	Cantidad	Parcial Acumulado	%		
						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE							
						Cantidad	Vz Parcel	Parcial Pagado	Cantidad	Parcial Acumulado	%		
						Subtotal: \$ 339.123.200,00							
						Subtotal: \$ 339.123.200,00							
76	BUCIOS Y DEFENSORES												
76.1	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	1.000	\$ 181.848,00	\$	1.000	\$	\$	1.000	\$	0,0		
76.2	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 152.827,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.3	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	9.000	\$ 148.013,00	\$	9.000	\$	\$	9.000	\$	0,0		
76.4	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 144.382,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.5	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	3.000	\$ 135.184,00	\$	3.000	\$	\$	3.000	\$	0,0		
76.6	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 132.685,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.7	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	43.000	\$ 255.493,00	\$	43.000	\$	\$	43.000	\$	0,0		
76.8	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	1.000	\$ 145.000,00	\$	1.000	\$	\$	1.000	\$	0,0		
76.9	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	2.000	\$ 134.000,00	\$	2.000	\$	\$	2.000	\$	0,0		
76.10	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	3.100,00	\$ 149.669,00	\$	3.100,00	\$	\$	3.100,00	\$	0,0		
76.11	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	450,00	\$ 139.435,00	\$	450,00	\$	\$	450,00	\$	0,0		
76.12	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	70,00	\$ 407.812,00	\$	70,00	\$	\$	70,00	\$	0,0		
76.13	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	3.000	\$ 49.208,00	\$	3.000	\$	\$	3.000	\$	0,0		
76.14	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	130,00	\$ 43.831,00	\$	130,00	\$	\$	130,00	\$	0,0		
76.15	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	42,00	\$ 37.586,00	\$	42,00	\$	\$	42,00	\$	0,0		
76.16	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	240,00	\$ 33.922,00	\$	240,00	\$	\$	240,00	\$	0,0		
76.17	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	63,00	\$ 29.185,00	\$	63,00	\$	\$	63,00	\$	0,0		
76.18	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	1.000	\$ 27.169,00	\$	1.000	\$	\$	1.000	\$	0,0		
76.19	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	2.000	\$ 21.169,00	\$	2.000	\$	\$	2.000	\$	0,0		
76.20	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 21.076,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.21	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 20.639,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.22	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	2.000	\$ 14.311,00	\$	2.000	\$	\$	2.000	\$	0,0		
76.23	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	3.000	\$ 13.159,00	\$	3.000	\$	\$	3.000	\$	0,0		
76.24	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	3.000	\$ 12.716,00	\$	3.000	\$	\$	3.000	\$	0,0		
76.25	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 11.905,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.26	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 11.905,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.27	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 11.905,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.28	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 11.905,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.29	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 11.905,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.30	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 11.905,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.31	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 11.905,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.32	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 11.905,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.33	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 11.905,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.34	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 11.905,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.35	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 11.905,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.36	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 11.905,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.37	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 11.905,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.38	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 11.905,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.39	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 11.905,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.40	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 11.905,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.41	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 11.905,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		
76.42	Suministro e instalación de alfiler perforado de 24" x 24" con pluma en	Un	6.000	\$ 11.905,00	\$	6.000	\$	\$	6.000	\$	0,0		

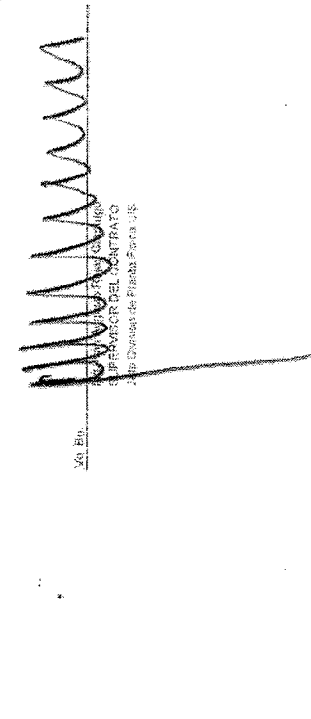
CONDICIONES CONTRACTUALES			CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE				EJECUTIVO ACTA FINAL No. 14				ACUMULATIVO				
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial	Cantidad	Vr. Parcial	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Porcentaje	%		
76.44	Suministro e instalación de Regla de Retorno Agua Fria con Dampers 1/2" x 20" x 30" 30" Aislador	Un	1.00	\$ 530.000.00	\$	4.00	\$ 2.120.000.00	4.00	\$	1.274.783.26	4.03	\$	1.272.786.00	100.0	
76.45	Suministro e instalación de Regla de Suministro Doble Agua Caliente L	Un	1.00	\$ 3.24.204.00	\$	5.00	\$ 1.621.020.00	9.00	\$	1.845.784.79	6.03	\$	1.845.784.60	100.0	
76.46	Suministro e instalación de Olla con Estantes Cantina	Un	1.00	\$ 3.185.636.00	\$	2.00	\$ 6.371.272.00	2.00	\$	\$ 71.186.00	2.00	\$	\$ 71.186.00	100.0	
76.47	Suministro e instalación de Rollin Extractor Sistema LFA 40" X 48" Sin Olla	Un	1.00	\$ 208.600.00	\$	1.00	\$ 208.600.00	1.00	\$	\$ 330.600.00	1.00	\$	\$ 330.600.00	100.0	
76.48	Suministro e instalación de Regla de Retorno Agua Caliente con Dampers 1/2" x 20" x 30" 30" Aislador	Un	1.00	\$ 100.000.00	\$	4.00	\$ 400.000.00	4.00	\$	\$ 422.589.00	4.00	\$	\$ 422.589.00	100.0	
76.49	Suministro e instalación de Regla de Retorno Agua Caliente con Dampers 1/2" x 20" x 30" 30" Aislador	Un	1.00	\$ 146.000.00	\$	1.00	\$ 146.000.00	1.00	\$	\$ 146.350.00	1.00	\$	\$ 146.350.00	100.0	
76.50	Suministro e instalación de Regla de Retorno Agua Caliente con Dampers 1/2" x 20" x 30" 30" Aislador	Un	1.00	\$ 275.040.00	\$	1.00	\$ 275.040.00	1.00	\$	\$ 375.040.00	1.00	\$	\$ 375.040.00	100.0	
76.51	Suministro e instalación de Regla de Retorno Agua Caliente con Dampers 1/2" x 20" x 30" 30" Aislador	Un	1.00	\$ 553.951.00	\$	1.00	\$ 553.951.00	1.00	\$	\$ 553.951.00	1.00	\$	\$ 553.951.00	100.0	
77	SISTEMA DE EXTRACCIÓN MECÁNICA				\$ 474.822.172.00					\$ 474.822.172.00			\$ 474.822.172.00		
77.1	Suministro e instalación de Ventilador Extractor ambiguo de 6000 CFM y 115.0" Ø	Un	1.00	\$ 2.842.910.00	\$	9.00	\$ 25.586.190.00			\$			\$	9.00	
77.2	Suministro e instalación de Ventilador Extractor Ambiguo de 6000 CFM y 115.0" Ø	Un	1.00	\$ 11.412.576.00	\$	3.00	\$ 34.237.788.00			\$			\$	3.00	
77.3	Suministro e instalación de ventilador extractor ambiguo de 6000 CFM y 115.0" Ø	Un	1.00	\$ 4.453.289.00	\$	2.00	\$ 8.906.578.00			\$			\$	2.00	
77.4	Suministro e instalación de Ventilador en LINEA VENTIL 1/2" x 1500 CFM y 115.0" Ø	Un	1.00	\$ 11.550.655.00	\$	1.00	\$ 11.550.655.00			\$			\$	1.00	
78	SISTEMA DE EXTRACCIÓN MECÁNICA				\$ 14.265.488.00					\$ 14.265.488.00			\$ 14,265,488.00		
78.1	Suministro e instalación de ventil extractores opacificados 3x18 pulgadas de tamaño 3/4"	NL		\$ 503.181.00	\$	9.00	\$ 4.528.629.00			\$			\$	9.00	
78.2	Costos directos para el suministro de los materiales para el sistema de extracción de aire	Un		\$ 13.054.474.00	\$	0.00	\$			\$			\$	0.00	
78.3	Suministro e instalación de tubería 2 1/2" de 3/4"	NL		\$ 13.659.300	\$	54.00	\$ 737.814.00			\$			\$	54.00	
78.4	Suministro e instalación de cable para el sistema de extracción de aire	NL		\$ 12.810.00	\$	106.00	\$ 1,368,240.00			\$			\$	106.00	
78.5	Costos indirectos para el suministro de los materiales para el sistema de extracción de aire	Un		\$ 471.690.00	\$	2.00	\$ 943,380.00			\$			\$	2.00	
78.6	Peso Normal 2412-311-A-AG-23-20-C 7/8" X 1/2" X 1/2" F.F.L.O.F	NL		\$ 12.820.00	\$	305.00	\$ 3,936,040.00			\$			\$	305.00	
					\$ 14.265.488.00					\$ 14,265,488.00			\$ 14,265,488.00		
					\$ 20,838,358,357.00					\$ 20,838,358,357.00			\$ 20,838,358,357.00		
TOTAL COSTOS INDIRECTOS													14.265		
COSTOS INDIRECTOS															
ADMINISTRACION															
IMPUESTOS															
UTILIDADES															
TOTAL COSTO BASE															
VALOR LA FUERA															
TOTAL COSTOS INDIRECTOS															
TOTAL FINAL															

14.265	\$	3.700.000.00	\$	14.265.488.00
30%	\$	1.110.000.00	\$	15.375.488.00
5%	\$	185.250.00	\$	15.560.738.00
10%	\$	370.500.00	\$	15.931.238.00
	\$	2.345.750.00	\$	18.277.000.00
	\$	5.525.537.967.939	\$	23.802.537.967.939
	\$	21.645.296.676.00	\$	25.648.475.135.00

100.0	\$	3.700.000.00	\$	14.265.488.00
100.0	\$	11.110.000.00	\$	25.375.488.00
100.0	\$	1.852.500.00	\$	27.228.000.00
100.0	\$	3.705.000.00	\$	31.133.000.00
100.0	\$	2.446.384.254.00	\$	33.579.384.254.00
100.0	\$	5.951.537.967.939	\$	39.530.922.222.939
100.0	\$	21.645.296.676.00	\$	61.176.218.928.939



 Representante LEGAL SUPLENTE FONDIRIUM LUIS FLORES OVALO



 Representante LEGAL SUPLENTE FONDIRIUM LUIS FLORES OVALO



Universidad Surcolombiana

NIT 897.180.084-2

ACTA DE LIQUIDACIÓN

CONTRATO DE COMPRAVENTA No.	0047 DEL 26 DE OCTUBRE DE 2009
CONTRATISTA:	INTERNACIONAL DE ELÉCTRICOS LTDA.
NIT:	809.002.625-7
REPR. LEGAL:	MAURICIO OSWALDO LOZANO MARIN CC No. 19.459.536 de Bogotá D.C.
OBJETO:	Entregar a título de venta "AIRES ACONDICIONADOS CON DESTINO A DIVERSAS OFICINAS Y PROGRAMAS DE LA UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA".
VALOR:	VALOR INICIAL \$ 107.754.859 VALOR ADICIONAL \$ 7.835.329 VALOR TOTAL \$ 115.590.188
PLAZO DE ENTREGA:	PLAZO INICIAL Un (01) mes PLAZO ADICIONAL Veinte (20) días PLAZO TOTAL Un (01) mes Veinte (20) días
FECHA DE PERFECCIONAMIENTO:	03 de Noviembre de 2009
GARANTIAS:	Aseguradora: <u>SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A.</u> Póliza No. <u>1578050-3 y 0130662-3</u>
INTERVENTOR	JAIRO LEON VILLEGAS C.C. 12.120.403
ACTA DE INICIO:	01 de diciembre de 2009
ACTA DE RECIBO FINAL	18 de enero de 2010
FECHA PRESENTE ACTA:	12 de febrero de 2010

En el Municipio de Neiva, a los doce (12) días del mes de febrero de 2010, en las instalaciones de la División de Servicios Generales de la Universidad, se reunieron: **JULIO HERNAN ZAMBRANO CRUZ**, Vicerrector Administrativo, **MAURICIO OSWALDO LOZANO MARIN**, en representación de **INTERNACIONAL DE ELÉCTRICOS LTDA.** y **JAIRO LEON VILLEGAS**, en calidad de Interventor designado por la Universidad, con el objeto de liquidar el contrato de la referencia, de acuerdo a las cláusulas establecidas en él, las cuales se cumplieron a satisfacción por las partes.

VALOR TOTAL CONTRATO: CIENTO QUINCE MILLONES QUINIENTOS NOVENTA MIL CIENTO OCHENTA Y OCHO PESOS (\$115.590.188.00) MCTE.



Universidad Surcolombiana

NIT 891.180.084-2

Continuación Acta de Liquidación Contrato de Compraventa No. 0047 de 2009

Hoja 2

RELACION DE PAGOS, QUE SE REALIZARON EL LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

CONCEPTO	FACTURA DE VENTA No.	VALOR
RÉCIBO FINAL		\$115.590.188.00

CONSTANCIAS

En este estado, las partes firmantes manifestamos estar totalmente de acuerdo con la presente acta de liquidación y dejamos las siguientes constancias, de acuerdo a lo estipulado en el contrato:


1. Que el objeto contractual fue entregado por EL CONTRATISTA y recibido por LA UNIVERSIDAD, a entera satisfacción, tal como consta en el Acta de Recibo Final del 18 de enero de 2010, declarándose las partes a PAZ Y SALVO.
2. Que en la presente acta de liquidación final esta incluido el valor total pagado AL CONTRATISTA.
3. Que EL CONTRATISTA manifiesta que LA UNIVERSIDAD, cumplió con todas sus obligaciones y que por lo tanto renuncia a toda acción, reclamación o demanda contra la Universidad Surcolombiana, en relación con el Contrato en mención.

En constancia, se firma por los que en ella intervienen,

Por LA UNIVERSIDAD


JULIO HERNAN ZAMBRANO CRUZ
Vice Rector Administrativo

Por EL CONTRATISTA


MAURICIO OSWALDO LOZANO MARIN
C.C. No. 19.458.536 de Bogotá D.C.
Repres. Legal INTERNACIONAL DE ELÉCTRICOS LTDA.


JAIRO LEON VILLEGAS
Interventor.

