MINISTERIO PUBLICO
Contrato N° 37/2019 "MANTENIMIENTO Y REPARACION PARA EL LOCAL DE LA MORGUE JUDICIAL"
CX CONSTRUCCIONES S.A.

Orden de Inicio:	22/7/2019
Acta de Inicio:	22/7/2019
Acta de Medición:	6/11/2019
Periodo en días:	108 dias

CERTIFICADO N°: 02
PLANILLA DE CERTIFICACION

RESUMEN

CERT.	Descripción	Monto Contractuale	MONTO BRUTO			AVANCE %		
			Monto Acumulado Anterior	Monto Presente	Monto Acumulado Actual	Porcentaje Acum. Anterior	Porcentaje Presente	Porcentaje Acum. Actual
2	Mantenimiento y reparación para el el local de la Morgue Judicial	524.332.183	178.752.230	210.052.113	388.804.343	34,09%	40,06%	74,15%
MONTOS TOTALES		**524.332.183**	**178.752.230**	**210.052.113**	**388.804.343**	**34,09%**	**40,06%**	**74,15%**

Total Certificado (IVA Incluido):	**210.052.113**
Monto de factura	**210.052.113**

Son Guaraníes: Doscientos diez millones cincuenta y dos mil ciento trece.-

JUAN DE LOS SANTOS
RESIDENTE
CX CONSTRUCCIONES S.A.

ING. JUAN F. XIFRA DOUTRELEAU
DIRECTOR
CX CONSTRUCCIONES S.A.

ARQ. YERUTI FRANCO
FISCALIZACION
MINISTERIO PUBLICO

CX Construcciones S.A.
Ing. Juan F. Xifra
Director

Ing. Federico Santacruz
Director de Obras y Proyectos
Ministerio Público

Arq. Yerutí E. Franco Q.
Asistente Técnico
Dirección de Obras y Proyectos
Ministerio Público

Escaneado con CamScanner

ACTA DE MEDICIÓN

Contrato Nº 37/2019 ""Mantenimiento y Reparación para el Local de la Morgue Judicial"

En la ciudad de Asunción, en la obra situada en las calles Guillermo Arias esq. Lagerenza , a los seis días del mes de noviembre del año dosmil diecinueve "CX Construcciones".(Contrato nº 37/2019"Mantenimiento y Reparación para el Local de la Morgue Judicial", se procede a la medición de los trabajos realizados hasta la fecha, según el siguiente detalle:

MANTENIMIENTO Y REPARACION PARA EL LOCAL DE LA MORGUE JUDICIAL														
						CANTIDAD CERTIFICADA			PORCETAJE			MONTO CERTIFICADO		
N°	Rubro	Uni.	Cant.	P. Uni.	Total	Acum. Anterior	Presente	Acum. Actual	Acum. Anterior	Presente	Acum. Actual	Acum. Anterior	Presente	Acum. Actual
1	ESTACIONAMIENTO - Preparacion de obra. Trabajos preliminares - Puesto en obra: incluye preparaciones para el desarrollo de obras. Instalaciones de cartel de obra y obrador.	Unidad Medida Global	1,00	3.329.113	3.329.113	1,00		1,00	100,00%	0,00%	100,00%	3.329.113	0	3.329.113
2	Limpieza de canal de desague cloacal - Inspección y limpieza de cañerías de desagüe cloacal y pluvial.	Unidad Medida Global	1,00	832.646	832.646	1,00		1,00	100,00%	0,00%	100,00%	832.646	0	832.646
3	Restauracion o reparacion de pisos - Albañileria - Reparación de piso/ relleno de juntas.	Metros cuadrados	8,00	21.792	174.336	1,00	7,00	8,00	12,50%	87,50%	100,00%	21.792	152.544	174.336
4	Mantenimiento y/o reparacion de muralla o muro - Reparación de muralla.	Metros cuadrados	10,37	230.723	2.392.598	1,00	5,00	6,00	9,64%	48,22%	57,86%	230.723	1.153.615	1.384.338
5	Mantenimiento y/o reparacion de muralla o muro - Reparación de canteros, muro ladrillo común de 0,15.	Unidad Medida Global	1,00	323.175	323.175	1,00		1,00	100,00%	0,00%	100,00%	323.175	0	323.175
11	EDIFICIO 1 - TECHO Reparación de techo - Remoción de techo existente con recuperación de maderamen. Zona Almacenamiento de Insumos.	Metros cuadrados	93,00	30.206	2.809.158	93,00		93,00	100,00%	0,00%	100,00%	2.809.158	0	2.809.158
12	Mantenimiento y/o reparacion de muralla o muro - Refuerzo de muro de 0.30 con 2 varillas de 8mm cada 3 hiladas.	Metros cuadrados	52,00	161.353	8.390.356	0,00	52,00	52,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	8.390.356	8.390.356
13	Reparación de techo - Cambio de Techo de Chapa de zinc N°27, con estructura metálica.	Metros cuadrados	93,00	238.230	22.155.390	93,00		93,00	100,00%	0,00%	100,00%	22.155.390	0	22.155.390
14	Aislacion - Aislación térmica bajo chapa galvanizada.	Metros cuadrados	93,00	259.573	24.140.289	93,00		93,00	100,00%	0,00%	100,00%	24.140.289	0	24.140.289
16	Reparación de techo - Segunda etapa - Cambio de techo existente con recuperación de maderamen. Zona Oficinas y sala de autopsias.	Metros cuadrados	145,00	30.082	4.361.890	145,00		145,00	100,00%	0,00%	100,00%	4.361.890	0	4.361.890
17	Reparacion de pared - Refuerzo de muro de 0.30 con dos varillas de 8mm cada 3 hiladas.	Metros cuadrados	41,60	156.291	6.501.706	41,60		41,60	100,00%	0,00%	100,00%	6.501.706	0	6.501.706
18	Reparación de techo - Colocación de techo de Chapa de zinc N°27, con estructura metálica metálica. Zona de oficinas y Sala de autopsias.	Metros cuadrados	145,00	196.505	28.493.225	145,00		145,00	100,00%	0,00%	100,00%	28.493.225	0	28.493.225
19	Aislacion - Aislación térmica para chapa galvanizada de hacia el interior del techo.	Metros cuadrados	145,00	227.222	32.947.190	145,00		145,00	100,00%	0,00%	100,00%	32.947.190	0	32.947.190
23	ACCESO - Mantenimiento y reparacion de puertas y ventanas - Abertura - Reparación de puerta de madera de acceso principal. Medida 1,80x3,00. Incluye lijado, reparaciones, cerraduras y pintura sintética de abertura color gris igual al existente.	Unidad	1,00	484.616	484.616	0,00	1,00	1,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	484.616	484.616
24	Servicio de pintura - Pintura - Interior de latex acrilico color blanco, previo enduido.	Metros cuadrados	26,50	47.550	1.260.075	0,00	26,50	26,50	0,00%	100,00%	100,00%	0	1.260.075	1.260.075
25	Servicio de pintura - Interior de latex sintético color blanco, previo enduido.	Metros cuadrados	15,00	45.563	683.445	0,00	15,00	15,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	683.445	683.445
26	Servicio de pintura - Pintura de cieloraso con pintura latex color blanco, previo enduido.	Metros cuadrados	9,30	44.681	415.533	0,00	9,30	9,30	0,00%	100,00%	100,00%	0	415.533	415.533
27	Montaje / Desmontaje de cielorraso - Cieloraso - Provisión y colocación de cieloraso de yeso acartonado 0,60x0,60m con perfilería metálica de aluminio anonizado.	Metros cuadrados	9,30	167.105	1.554.077	0,00	9,30	9,30	0,00%	100,00%	100,00%	0	1.554.077	1.554.077
28	Instalacion de artefactos de energia electrica - Electricidad - Provision y colocación de artefacto luminico de embutir doble parabólico bajo consumo con equipo electrónico 0,60x0,60m.	Unidad	2,00	279.595	559.190	0,00	2,00	2,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	559.190	559.190
29	Instalacion de artefactos de energia electrica - Instalación eléctrica (incluye cableado, cajas, llaves, electroductos).	Unidad Medida Global	1,00	473.754	473.754	0,50	0,50	1,00	50,00%	50,00%	100,00%	236.877	236.877	473.754
30	OFICINA DE LA DIRECCIÓN - Montaje / Desmontaje de cielorraso - Trabajos preliminares - Remoción de cielorraso existente.	Metros cuadrados	9,20	18.608	171.194	9,20		9,20	100,00%	0,00%	100,00%	171.194	0	171.194
31	Servicio de carpinteria - Remoción de puerta de madera con recuperación. Dimensiones: 1,20x2,70m.	Unidad	1,00	152.907	152.907	0,50	0,50	1,00	50,00%	50,00%	100,00%	76.454	76.454	152.908
32	Mamposteria - Albañileria - Cerramiento de abertura con mamposteria de 0,30 con ladrillos comunes.	Metros cuadrados	3,24	156.755	507.886	3,24		3,24	100,00%	0,00%	100,00%	507.886	0	507.886
33	Revoque de pared - Revoque de muros de mamposteria.	Metros cuadrados	6,50	35.255	229.158	6,50		6,50	100,00%	0,00%	100,00%	229.158	0	229.158

Ing. Federico Santacruz
Director de Obras y Proyectos
Ministerio Público

Arq. [illegible]
Asistente [illegible]
Dirección de Obras y Proyectos
Ministerio Público

CX Construcciones S.A.
Ing. Juan F. Xifra
Director

0010

Escaneado con CamScanner

34	Servicio de pintura - Pintura - Repintado de pared Interior al latex acrílico color blanco con previo enduido.	Metros cuadrados	46,20	44.350	2.048.970	0,00	46,20	46,20	0,00%	100,00%	100,00%	0	2.048.970	2.048.970
36	Servicio de pintura - De cieloraso al latex con previo enduido.	Metros cuadrados	9,30	46.331	430.878	0,00	9,30	9,30	0,00%	100,00%	100,00%	0	430.878	430.878
37	Montaje / Desmontaje de cielorraso - Cielorraso - Provisión y colocación de cieloraso de yeso acartonado 0,60x0.60m con perfilería metálica de aluminio anonizado.	Metros cuadrados	9,30	169.604	1.577.317	0,00	9,30	9,30	0,00%	100,00%	100,00%	0	1.577.317	1.577.317
38	Instalacion de artefactos de energia electrica - Electricidad - Provisión y colocación de artefacto luminico de embutir doble parabólico bajo consumo con equipo electrónico 0,60x060m.	Unidad	2,00	279.595	559.190	0,00	2,00	2,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	559.190	559.190
39	Instalacion de artefactos de energia electrica - Instalación eléctrica (incluye cableado, cajas, llaves. electroductos).	Unidad	1,00	562.432	562.432	0,50	0,50	1,00	50,00%	50,00%	100,00%	281.216	281.216	562.432
40	SALA DE RECONOCIMIENTO - Reparacion de pared - Trabajos preliminares - Remoción y tratamiento de humedad, incluye reparación de fisuras.	Unidad Medida Global	1,00	403.358	403.358	1,00		1,00	100,00%	0,00%	100,00%	403.358	0	403.358
41	Servicio de Demolicion - Remoción de pared para ventanal 1.20 x 1.00m tipo blindex, incluye mocheta para fijación de vidrio.	Metros cuadrados	1,20	17.836	21.403	1,00	0,20	1,20	83,33%	16,67%	100,00%	17.836	3.567	21.403
42	Servicio de Demolicion - Remoción de estantes existentes de ladrillo.	Unidad Medida Global	1,00	166.935	166.935	1,00		1,00	100,00%	0,00%	100,00%	166.935	0	166.935
43	Montaje/Desmontaje de sistema de aire acondicionado - Remoción de aire acondicionado de ventana.	Unidad	1,00	75.623	75.623	1,00		1,00	100,00%	0,00%	100,00%	75.623	0	75.623
44	Construccion y/o colación de dinteles - Albañilería - Dintel prefabricado de cemento en abertura de ventana.	Metro lineal	1,50	27.337	41.006	1,50		1,50	100,00%	0,00%	100,00%	41.006	0	41.006
45	Mamposteria - Cerramiento de abertura de aire acondicionado con ladrillo común de 0.30m.	Unidad Medida Global	1,00	155.211	155.211	1,00		1,00	100,00%	0,00%	100,00%	155.211	0	155.211
46	Revoque de pared - Revoque - Terminación de paredes con revoque a dos capas con enduido incluido.	Metros cuadrados	5,00	33.255	166.275	3,50	1,50	5,00	70,00%	30,00%	100,00%	116.393	49.883	166.276
47	Montaje / Desmontaje de cielorraso - Cielorraso - Provisión y colocación de cieloraso nuevo de yeso 0,60x0,60m con perfilería de aluminio anonizado, previamente pintado con pintura sintética blanca.	Metros cuadrados	7,40	169.604	1.255.070	0,00	7,40	7,40	0,00%	100,00%	100,00%	0	1.255.070	1.255.070
48	Colocacion de pisos - contrapisos - Piso - Provisión y colocación de piso laminado vinilico antibacteriales.	Metros cuadrados	7,30	298.854	2.181.634	0,00	7,30	7,30	0,00%	100,00%	100,00%	0	2.181.634	2.181.634
49	Instalacion o colocacion de zocalo - Provisión y colocación de zócalo para piso laminado vinilico antibacterial.	Metro lineal	9,72	29.332	285.107	0,00	9,72	9,72	0,00%	100,00%	100,00%	0	285.107	285.107
50	Instalacion de artefactos de energia electrica - Electricidad - Provisión y colocación de artefacto luminico de embutir doble parabólico bajo consumo con equipo electrónico 0,60x0,60m.	Unidad	2,00	279.595	559.190	0,00	2,00	2,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	559.190	559.190
51	Instalacion de artefactos de energia electrica - Instalación eléctrica (incluye cableado, cajas, llaves, electroductos).	Unidad Medida Global	1,00	634.104	634.104	0,50	0,50	1,00	50,00%	50,00%	100,00%	317.052	317.052	634.104
52	Servicio de pintura - Pintura - Repintado de pared Interior al latex acrílico con previo enduido.	Metros cuadrados	41,00	46.100	1.890.100	0,00	41,00	41,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	1.890.100	1.890.100
53	Servicio de pintura - Interior de latex sintético altura 1.20.	Metros cuadrados	19,44	23.669	460.125	0,00	19,44	19,44	0,00%	100,00%	100,00%	0	460.125	460.125
54	Servicio de pintura - Interior de cielorraso con enduido.	Metros cuadrados	7,40	22.697	167.958	0,00	7,40	7,40	0,00%	100,00%	100,00%	0	167.958	167.958
56	SALA PRINCIPAL DE AUTOPSIAS - Montaje / Desmontaje de cielorraso - Trabajos Preliminares - Remoción de cielorraso de madera tipo tesciada.	Metros cuadrados	103,00	8.793	905.679	103,00	0,00	103,00	100,00%	0,00%	100,00%	905.679	0	905.679
57	Limpieza de canal de desague cloacal - Inspección y limpieza de cañeria de desagüe de camas mergancy.	Unidad Medida Global	1,00	288.091	288.091	1,00	0,00	1,00	100,00%	0,00%	100,00%	288.091	0	288.091
58	Servicio de montaje/desmontaje de estructura de madera - Retiro de tarima de madera.	Metros cuadrados	1,00	23.447	23.447	1,00	0,00	1,00	100,00%	0,00%	100,00%	23.447	0	23.447
59	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas - Desmonte de ventanales existentes.	Unidad	4,00	115.986	463.944	0,00	4,00	4,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	463.944	463.944
60	Instalaciones sanitarias - Instalación sanitaria - Abastecimiento de agua para la sala de revelado.	Unidad Medida Global	1,00	191.302	191.302	1,00		1,00	100,00%	0,00%	100,00%	191.302	0	191.302
61	Limpieza de canal de desague cloacal - Desagüe cloacal de la sala de revelado.	Unidad Medida Global	1,00	228.223	228.223	1,00		1,00	100,00%	0,00%	100,00%	228.223	0	228.223
63	Mamposteria - Albañilería - Mamposteria de ladrillos huecos de 0.30 armada con mortero para asiento de estructura de techo de chapa.	Metros cuadrados	41,60	169.025	7.031.440	41,60		41,60	100,00%	0,00%	100,00%	7.031.440	0	7.031.440
65	Revoque de pared - Revoque y aislaciones - Terminación de paredes con revoque a dos capas con enduido incluido.	Metros cuadrados	88,00	35.130	3.091.440	44,00	44,00	88,00	50,00%	50,00%	100,00%	1.545.720	1.545.720	3.091.440
66	Colocacion de pisos - contrapisos - Piso - Provisión y colocación de piso laminado vinilico antibacteriales.	Metros cuadrados	103,00	388.233	39.987.999	0,00	103,00	103,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	39.987.999	39.987.999
67	Instalacion o colocacion de zocalo - Provisión y colocación de zócalo para piso laminado vinilico antibacterial.	Metro lineal	41,25	29.582	1.220.258	0,00	41,25	41,25	0,00%	100,00%	100,00%	0	1.220.258	1.220.258
68	Revestimiento de pared o muros - Provisión y colocación de revestimiento vinilico de pared.	Metros cuadrados	75,28	115.031	8.659.534	0,00	75,28	75,28	0,00%	100,00%	100,00%	0	8.659.534	8.659.534

Ing. Federico Santacruz
Director de Obras y Proyectos
Ministerio Público

Arq. Yerutí E. Franco
Asistente Técnico
Dirección de Obras y Proyectos
Ministerio Público

CX Construcciones S.A.
Ing. Juad F. Xifra
Director

0011

Escaneado con CamScanner

69	Montaje / Desmontaje de cielorraso - Cielorraso - Provisión y colocación de cielorraso nuevo de yeso 0,60x0,60m con perfileria de aluminio anonizado, previamente pintado con pintura sintética blanca.	Metros cuadrados	103,00	171.750	17.690.250	0,00	103,00	103,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	17.690.250	17.690.250
70	Instalacion de artefactos de energia electrica - Electricidad - Instalación eléctrica para artefactos colgantes led.	Unidad	10,00	115.236	1.152.360	0,00	10,00	10,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	1.152.360	1.152.360
71	Instalacion de artefactos de energia electrica - Provisión y colocación de artefacto colgante con 4 fluorescentes tipo led de 40w, sobre cama mergancy.	Unidad	10,00	382.604	3.826.040	0,00	6,00	6,00	0,00%	60,00%	60,00%	0	2.295.624	2.295.624
73	Instalacion de artefactos de energia electrica - Instalación eléctrica en general.	Unidad Medida Global	1,00	9.130.204	9.130.204	0,10	0,40	0,50	10,00%	40,00%	50,00%	913.020	3.652.082	4.565.102
74	Servicio de pintura - Pintura - Repintura de pared Interior con latex acrílico sintético con previo induido.	Metros cuadrados	62,30	45.602	2.841.005	0,00	62,30	62,30	0,00%	100,00%	100,00%	0	2.841.005	2.841.005
75	Servicio de pintura - Interior de latex acrílico sintético negro para área revelado.	Metros cuadrados	28,68	45.602	1.307.865	0,00	28,68	28,68	0,00%	100,00%	100,00%	0	1.307.865	1.307.865
77	SALA DE ALMACENAMIENTO - Reparación de techo - Trabajos Preliminares - Remoción de cielorraso existente.	Metros cuadrados	61,00	9.650	588.650	61,00		61,00	100,00%	0,00%	100,00%	588.650	0	588.650
78	Mamposteria - Albañileria - Cerramiento de ventanales con mamposteria de ladrillo común de 0.30.	Metros cuadrados	5,00	164.586	822.930	0,00	5,00	5,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	822.930	822.930
79	Revoque de pared - Terminación de paredes con revoque a dos capas con enduido incluido.	Metros cuadrados	10,00	35.255	352.550	5,00	5,00	10,00	50,00%	50,00%	100,00%	176.275	176.275	352.550
80	Servicio de pintura - Pintura - Interior tipo epoxi color blanco.	Metros cuadrados	77,88	39.338	3.063.643	0,00	77,88	77,88	0,00%	100,00%	100,00%	0	3.063.643	3.063.643
82	Colocacion de pisos - contrapisos - Piso - Provisión y colocación de piso laminado vinilico antibacteriales.	Metros cuadrados	55,32	433.907	24.003.735	0,00	55,32	55,32	0,00%	100,00%	100,00%	0	24.003.735	24.003.735
83	Instalacion o colocacion de zocalo - Provisión y colocación de zócalo para piso laminado vinilico antibacterial en sala de almacenamiento.	Metro lineal	31,25	31.001	968.781	0,00	31,25	31,25	0,00%	100,00%	100,00%	0	968.781	968.781
84	Revestimiento de pared o muros - Provisión y colocación de revestimiento vinilico de pared.	Metros cuadrados	54,90	121.621	6.676.993	0,00	54,90	54,90	0,00%	100,00%	100,00%	0	6.676.993	6.676.993
86	Instalacion de artefactos de energia electrica - Electricidad - Desmonte de artefactos (iluminadores y ventiladores).	Unidad Medida Global	1,00	641.603	641.603	1,00		1,00	100,00%	0,00%	100,00%	641.603	0	641.603
87	Instalacion de artefactos de energia electrica - Colocación e instalacion eléctrica de artefactos lumínicos y ventiladores.	Unidad	10,00	90.750	907.500	0,00	2,00	2,00	0,00%	20,00%	20,00%	0	181.500	181.500
95	EDIFICIO 2 - RECEPCIÓN / ADMINISTRACIÓN - Montaje / Desmontaje de cielorraso - Cielorraso - Retiro de cielorraso de isopor existente.	Metros cuadrados	20,00	9.539	190.780	0,00	20,00	20,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	190.780	190.780
96	Montaje / Desmontaje de cielorraso - Provisión y colocación de cieloraso de yeso acartonado 0,60x0,60m con perfileria metalica de aluminio anonizado.	Metros cuadrados	20,00	181.484	3.629.680	0,00	20,00	20,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	3.629.680	3.629.680
99	Instalacion de artefactos de energia electrica - Electricidad - Provisión y colocación de artefacto lumínico de embutir doble parabólico bajo consumo con equipo electrónico 0,60x0,60m.	Unidad	4,00	286.530	1.146.120	0,00	4,00	4,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	1.146.120	1.146.120
105	ÁREA DE PREPARACIÓN - Instalaciones sanitarias - Trabajos Preliminares - Remoción de artefacto sanitario inodoro y cisterna en área lavanderia.	Unidad	4,00	31.478	125.912	0,00	4,00	4,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	125.912	125.912
106	Reparacion de pared - Remoción de humedad. Incluye retiro de pared y revoque.	Metros cuadrados	12,00	244.500	2.934.000	0,00	12,00	12,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	2.934.000	2.934.000
107	Desmontaje de azulejado - Remoción de revestimiento azulejo y piso.	Metros cuadrados	72,86	12.338	898.947	0,00	72,86	72,86	0,00%	100,00%	100,00%	0	898.947	898.947
114	AIRE Y LUZ - Limpieza de canal de desague cloacal - Trabajo Preliminar - Verificación y limpieza de desagüe pluvial, canaletas y registros.	Unidad Medida Global	1,00	120.750	120.750	1,00		1,00	100,00%	0,00%	100,00%	120.750	0	120.750
115	LABORATORIO ANTROPOLOGÍA - Limpieza de canal de desague cloacal - Desagüe - Verificación y limpieza de cañeria de desagüe pluvial, canaletas y registros.	Unidad Medida Global	1,00	120.750	120.750	1,00		1,00	100,00%	0,00%	100,00%	120.750	0	120.750
119	Limpieza de canal de desague cloacal - Verificación y limpieza de cañerias de desagüe.	Unidad Medida Global	1,00	120.750	120.750	1,00		1,00	100,00%	0,00%	100,00%	120.750	0	120.750
128	Limpieza de canal de desague cloacal - Verificación y limpieza de registros.	Unidad Medida Global	1,00	238.472	238.472	1,00		1,00	100,00%	0,00%	100,00%	238.472	0	238.472
129	Reparación de techo - Techo - Destechado de techo de chapa sobre maderamen.	Metros cuadrados	23,00	10.135	233.105	0,00	23,00	23,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	233.105	233.105
130	Reparación de techo - Provisión y colocación de techo de chapa con estructura metálica.	Metros cuadrados	23,00	171.500	3.944.500	0,00	23,00	23,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	3.944.500	3.944.500
134	Montaje / Desmontaje de pileta -	Unidad Medida Global	1,00	67.965	67.965	1,00		1,00	100,00%	0,00%	100,00%	67.965	0	67.965
135	SALÓN AUDITORIO - Montaje / Desmontaje de cielorraso - Trabajos Preliminares - Verificación y desmonte de cielorraso.	Metros cuadrados	123,00	10.315	1.268.745	0,00	123,00	123,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	1.268.745	1.268.745
137	Servicio de montaje/desmontaje de estructura de madera - Remoción de escenario	Metros cuadrados	4,00	239.000	956.000	4,00		4,00	100,00%	0,00%	100,00%	956.000	0	956.000

Ing. Federico Santacruz
Director de Obras y Proyectos
Ministerio Público

Asist...
Director...
Minist...

CX Construcciones S.A.
Ing. Juan F. Xifra
Director

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

139	Montaje / Desmontaje de cielorraso - Cielorraso - Provisión y colocación de cieloraso de yeso acartonado 0,60x0,60m con perfilería metálica de aluminio anonizado.	Metros cuadrados	123,00	182.980	22.506.540	0,00	30,00	30,00	0,00%	24,39%	24,39%	0	5.489.400	5.489.400
141	Instalacion de artefactos de energia electrica - Electricidad - Instalación eléctrica.	Unidad Medida Global	1,00	6.125.000	6.125.000	0,00	0,10	0,10	0,00%	10,00%	10,00%	0	612.500	612.500
142	PATIO EXTERNO y PASILLO LATERAL - Mantenimiento y/o reparacion de muralla o muro - Trabajos preliminares - Corrección de rajaduras en muralla lindera.	Metro lineal	6,00	17.885	107.310	0,00	6,00	6,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	107.310	107.310
143	Limpieza de canal de desague cloacal - Verificación y limpieza de registros.	Unidad Medida Global	1,00	238.472	238.472	1,00		1,00	100,00%	0,00%	100,00%	238.472	0	238.472
144	Reparacion de pared - Remoción de humedad y tratamiento posterior en pasillo lateral.	Unidad Medida Global	1,00	536.564	536.564	0,00	1,00	1,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	536.564	536.564
147	Reparación de techo - Cobertura de chapa con estructura metálica sobre techo existente.	Metros cuadrados	275,00	214.625	59.021.875	165,00	110,00	275,00	60,00%	40,00%	100,00%	35.413.125	23.608.750	59.021.875
149	Servicio de colocacion de canaletas - Canaleta embutida N24 de 60cm de desarrollo entre edificio 1 y 2.	Metro lineal	26,50	84.658	2.243.437	0,00	26,50	26,50	0,00%	100,00%	100,00%	0	2.243.437	2.243.437
150	Servicio de reparacion y mantenimiento de canaleta y cano de bajada - Caño de bajada de pvc 100mm	Metro lineal	36,00	59.618	2.146.248	0,00	12,00	12,00	0,00%	33,33%	33,33%	0	715.416	715.416
151	PINTURA EXTERIOR - Servicio de pintura - Fachada edificio antiguo al latex exterior color gris idéntico al existente, previo induido.	Metros cuadrados	82,00	45.310	3.715.420	0,00	42,00	42,00	0,00%	51,22%	51,22%	0	1.903.020	1.903.020
152	Servicio de pintura - Fachada lateral edificio 1 al latex exterior color gris idéntico al existente, previo induido.	Metros cuadrados	182,00	45.310	8.246.420	0,00	182,00	182,00	0,00%	100,00%	100,00%	0	8.246.420	8.246.420
153	Servicio de pintura - Fachada frontal edificio 2 al latex exterior color idéntico al existente, previo induido.	Metros cuadrados	74,00	45.310	3.352.940	0,00	37,00	37,00	0,00%	50,00%	50,00%	0	1.676.470	1.676.470
154	Servicio de pintura - Muralla perimetral al latex idéntico al existente previo enduido.	Metros cuadrados	399,00	45.310	18.078.690	0,00	150,00	150,00	0,00%	37,59%	37,59%	0	6.796.500	6.796.500
									MONTO TOTAL CERTIFICADO			178.752.230	210.052.113	388.804.343

JUAN DE LOS SANTOS
RESIDENTE
CX CONSTRUCCIONES S.A.

ING. JUAN F. XIFRA DOUTRELEAU
DIRECTOR
CX CONSTRUCCIONES S.A.

ARQ. YERUTI FRANCO
FISCALIZACION
MINISTERIO PUBLICO

Arq. Yeruti E. Franco Q.
Asistente Técnico
Dirección de Obras y Proyectos
Ministerio Público

Ing. Federico Santacruz
Director de Obras y Proyectos
Ministerio Público

CX Construcciones S.A.
Ing. Juan F. Xifra
Director

0013