Contrato N° 33/2021

Entre el MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL, representado en este acto por el SERVICIO NACIONAL DE SANEAMIENTO AMBIENTAL – (SENASA), con domicilio en Mcal. Estigarribia esquina Tacuary de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por la Directora General del SENASA ING. SARA LÓPEZ con Cédula de Identidad N° 797.658, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma CX CONSTRUCCIONES S.A., con RUC N° 80054337-8, domiciliada en la calle 8 de junio 3541 c/ Sgto. Esteban Martínez de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el ING. JUAN F. XIFRA DOUTRELEAU, con Cédula de Identidad N° 1.433.066, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato de "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS DEL SENASA Y OFICINAS REGIONALES", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

Objeto del contrato

El objeto del contrato es: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS DEL SENASA Y OFICINAS REGIONALES

Documentos integrantes del contrato

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

1. Contrato;
2. El pliego de bases y condiciones y sus adendas o modificaciones;
3. Los datos cargados en el SICP;
4. La oferta del proveedor:
5. La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.

CX CONSTRUCCIONES S.A.

Ing. Sara López
Directora General - SENASA
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente

Documentos adicionales del contrato

Los documentos adicionales del contrato son:
Cláusula excluida (no será mostrada en el pliego final)

Identificación del crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del contrato

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N°: 397.170

Procedimiento de contratación

El contrato es el resultado del procedimiento de **LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 03/2021**, SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS DEL SENASA Y OFICINAS REGIONALES ID N° 397.170 convocado por la **Unidad Operativa de Contrataciones 2 - SENASA**. La adjudicación fue realizada según acto administrativo RESOLUCION SENASA N° 927 de fecha 19 de octubre de 2021.-

Precio unitario y el importe total a pagar por los bienes y/o servicios

CX CONSTRUCCIONES S.A.

Ing. Ramón Vázquez
Director Ejecutivo SENASA
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

OFERENTE	LOTE	Monto Mínimo Adjudicado	Monto Máximo Adjudicado
CX CONSTRUCCIONES S.A.	2	Gs. 100.000.000	Gs. 200.000.000
MONTO TOTAL ADJUDICADO		Gs. 100.000.000	Gs. 200.000.000

Monto Mínimo: Gs. 100.000.000 (Guaraníes cien millones)
Monto Máximo: Gs. 200.000.000 (Guaraníes Doscientos millones)

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en estas bases y condiciones.

Vigencia del Contrato

La vigencia del presente contrato será: Este contrato tendrá de vigencia desde su suscripción **hasta 24 meses**. La validez de la contratación para el ejercicio fiscal 2022 quedará sujeta a la aprobación de la partida presupuestaria correspondiente.

Plazo, lugar y condiciones de la provisión de bienes y/o servicios

Los bienes y/o servicios deberán ser entregados y/o prestados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del pliego de bases.

CX CONSTRUCCIONES S.A.

Ingeniero [illegible]
Director General
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Administración del Contrato

La administración de éste contrato estará a cargo de:

La administración del contrato estará a cargo de: la **Dirección de Administración y Finanzas del SENASA.**

Formas y términos para garantizar el Cumplimiento del Contrato

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Contractuales del presente pliego de bases y condiciones, la cual se presentará a más tardar dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la firma del contrato.

Constancia de presentación de declaración jurada

El adjudicado deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

Multas

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en las Condiciones Contractuales del presente pliego. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N°

CX CONSTRUCCIONES S.A.

2.051/2003 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", modificado por Ley N° 6716/2021.

Causales y procedimientos para suspender, terminar o rescindir

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/2003 y en las condiciones contractuales del presente pliego de bases y condiciones.

Solución de Controversias

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme a las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales.

Anulación de la adjudicación

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectada por la nulidad, quedará automáticamente sin efecto de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

CX CONSTRUCCIONES S.A.

Suscripción

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay al día 20 mes de diciembre y año 2021.-

.....	.....
Ing. Juan F. Xifra Doutreleau	Ing. Sara López
C.I. N° 1.433.066	Directora General
CX CONSTRUCIONES S.A.	Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental
	SENASA

CX CONSTRUCCIONES S.A.

VISION: Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento

ANEXO I

Lote 2 - Oficina Regional San Estanislao

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario Gs. IVA incl.	Monto Total Gs. IVA incl.
1	**72101607-002**	**72101607-002**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**2.489.760**	**2.489.760**
1.1		Reparación de fisuras en muros con varillas de 10mm	Metro lineal	EVENTO	1	37.080	37.080
1.2		Mampostería de ladrillos comunes de 0,15	Metros cuadrados	EVENTO	1	88.200	88.200
1.3		Mampostería de ladrillos comunes de 0,30	Metros cuadrados	EVENTO	1	152.640	152.640
1.4		En varillado de paredes	Metro lineal	EVENTO	1	27.360	27.360
1.5		Demolición de paredes 0,15	Metros cuadrados	EVENTO	1	24.480	24.480
1.6		Viga de fundación de H?A?	Metro lineal	EVENTO	1	114.120	114.120
1.7		Viga encadenada H?A? 13x30	Metro lineal	EVENTO	1	98.280	98.280

CX CONSTRUCCIONES S.A.

Ing. Sara López
Directora General - SENASA
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

1.8		Losa de H A , espesor de 10 cm	Metros cúbicos	EVENTO	1	1.841.400	1.841.400
1.9		Desmonte manual de tierra, sin acarreo	Metros cúbicos	EVENTO	1	48.600	48.600
1.10		Acarreo de residuo y escombros.	Metros cúbicos	EVENTO	1	51.840	51.840
1.11		Mano de obra	Metros cúbicos	EVENTO	1	3.600	3.600
1.12		Mano de obra	Metros cuadrados	EVENTO	1	1.080	1.080
1.13		Mano de obra	Metro lineal	EVENTO	1	1.080	1.080
2	**72131601-006**	**AISLACIONES**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**451.440**	**451.440**
2.1		Aislación de losas con membranas sin aluminio de 4 mm.	Metros cuadrados	EVENTO	1	77.040	77.040
2.2		Aislación de losas con membranas con aluminio de 4 mm	Metros cuadrados	EVENTO	1	91.080	91.080
2.3		Aislación de juntas de techo metálico con	Metros cuadrados	EVENTO	1	90.720	90.720

		membranas con aluminio de 4 mm					
2.4		Relleno de juntas de piso en terraza con asfalto	Metro lineal	EVENTO	1	43.920	43.920
2.5		Recuperación aislamiento Horizontal	Metros cuadrados	EVENTO	1	73.440	73.440
2.6		Aislación horizontal de paredes	Metro lineal	EVENTO	1	68.760	68.760
2.7		Mano de Obra	Metro lineal	EVENTO	1	4.320	4.320
2.8		Mano de Obra	Metros cuadrados	EVENTO	1	2.160	2.160
3	**72101601-001**	**TECHOS**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**1.282.680**	**1.282.680**
3.1		Desmonte de tejas, tejuelitas, tejuelones sin recuperación de materiales	Metros cuadrados	EVENTO	1	37.080	37.080
3.2		Desmonte de maderamen sin recuperación de material	Metros cuadrados	EVENTO	1	38.160	38.160

3.3		Provisión y Colocación de Tejas con tejuelitas	Metros cuadrados	EVENTO	1	169.560	169.560
3.4		Provisión y Colocación de tejas con Tejuelones	Metros cuadrados	EVENTO	1	168.840	168.840
3.5		Listón de borde de 1" x 2"	Metro lineal	EVENTO	1	23.760	23.760
3.6		Desmonte y reposición de cobertura de chapa metálica	Metros cuadrados	EVENTO	1	111.600	111.600
3.7		Desmonte y reposición de cobertura de policarbonato	Metros cuadrados	EVENTO	1	241.920	241.920
3.8		Cielo raso de P.V.C.	Metros cuadrados	EVENTO	1	83.880	83.880
3.9		Reparación de Cielorraso de metal	Metros cuadrados	EVENTO	1	253.080	253.080
3.10		Cielo Raso de yeso desmontable	Metros cuadrados	EVENTO	1	146.880	146.880
3.11		Mano de Obra	Metros	EVENTO	1	5.040	5.040

CX CONSTRUCCIONES S.A.

Director General - SENASA
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

			cuadrados				
3.12		Mano de Obra	Metro lineal	EVENTO	1	2.880	2.880
4	**72101607-006**	**REVOQUES**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**409.320**	**409.320**
4.1		Demolición de revoques deteriorados por humedad	Metros cuadrados	EVENTO	1	18.360	18.360
4.2		Azotada impermeable 1:3, espesor 0.5 cm	Metros cuadrados	EVENTO	1	27.000	27.000
4.3		Revoque Interior de muros a una capa PB y PA	Metros cuadrados	EVENTO	1	35.280	35.280
4.4		Revoque de pared a una capa c/ hidrófugo 1:4:16, espesor 1.5 cm	Metros cuadrados	EVENTO	1	38.520	38.520
4.5		Revoque de cielo raso 1:4:12	Metro lineal	EVENTO	1	44.640	44.640
4.6		De pilares/Mocheta de mampostera	Metros cuadrados	EVENTO	1	53.640	53.640
4.7		Bu?as de Borde de losas en	Metros cuadrados	EVENTO	1	54.720	54.720

		Voladizo					
4.8		Bu?as en revoque	Metros cuadrados	EVENTO	1	54.360	54.360
4.9		Revoque de molduras	Metros cuadrados	EVENTO	1	75.240	75.240
4.10		Mano de Obra	Metros cuadrados	EVENTO	1	5.400	5.400
4.11		Mano de Obra	Metro lineal	EVENTO	1	2.160	2.160
5	**72131601-009**	**CONTRAPISO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**61.920**	**61.920**
5.1		Contrapiso de 10 cm - 1:6 (cemento arena) y 12 partes de cascote.	Metros cuadrados	EVENTO	1	27.360	27.360
5.2		Recomposición de Contrapiso en pisos desmontados	Metros cuadrados	EVENTO	1	28.080	28.080
5.3		Mano de Obra	Metros cuadrados	EVENTO	1	6.480	6.480
6	**72131601-009**	**PISOS**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**706.320**	**706.320**
6.1		Demolición de pisos en general	Metros cuadrados	EVENTO	1	22.320	22.320

6.2		Demolición carpeta de base de alfombra	Metros cuadrados	EVENTO	1	19.080	19.080
6.3		Retiro de alfombras dañadas	Metros cuadrados	EVENTO	1	17.640	17.640
6.4		Relleno y compactación	Metros cúbicos	EVENTO	1	74.520	74.520
6.5		Piso de mosaicos calcáreos rojo 20x20	Metros cuadrados	EVENTO	1	87.840	87.840
6.6		Piso de mosaicos gran?ticos 30x30 cm2, base gris - base roja	Metros cuadrados	EVENTO	1	135.000	135.000
6.7		Piso Cerámicos de alto trafico	Metros cuadrados	EVENTO	1	127.080	127.080
6.8		Alisada de cemento de regularización	Metros cuadrados	EVENTO	1	42.120	42.120
6.9		Desmontaje y reposición de Veredita 15x15 cm	Metros cuadrados	EVENTO	1	70.200	70.200
6.10		Desmonte y reposición de piso de cantos rodados	Metros cuadrados	EVENTO	1	104.760	104.760

		30x30 sin diseño					
6.11		Mano de Obra	Metros cuadrados	EVENTO	1	4.320	4.320
6.12		Mano de Obra	Metros cúbicos	EVENTO	1	1.440	1.440
7	**72101607-004**	**ZOCALOS**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**153.720**	**153.720**
7.1		Demolición de zócalos calcáreos	Metro lineal	EVENTO	1	14.760	14.760
7.2		Demolición de zócalos gran?ticos	Metro lineal	EVENTO	1	14.760	14.760
7.3		Demolición de zócalos cerámicos	Metro lineal	EVENTO	1	14.760	14.760
7.4		Zócalo calcáreo	Metro lineal	EVENTO	1	18.000	18.000
7.5		Zócalo gran?tico base gris - base roja	Metro lineal	EVENTO	1	51.840	51.840
7.6		Zócalo cerámico	Metro lineal	EVENTO	1	33.840	33.840
7.7		Mano de Obra	Metro lineal	EVENTO	1	5.760	5.760
8	**72102602-001**	**ABERTURAS DE MADERA**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**2.042.640**	**2.042.640**

8.1		Cambio de herrajes y ajustes en puertas de madera	Unidad	EVENTO	1	54.720	54.720
8.2		Cambio de cerraduras y ajustes de carpintera en puertas de madera	Unidad	EVENTO	1	133.200	133.200
8.3		Provisión y colocación de Puertas placas de 0,70- 0,80- 0,90 x 2,10 con herrajes y cerraduras	Unidad	EVENTO	1	493.200	493.200
8.4		Puerta tablero de 0,80, 0,90 x 2,10 con provisión de herrajes y cerraduras	Unidad	EVENTO	1	846.720	846.720
8.5		Marco recto de madera de 2"x 6"para puerta de 0,70, 0.80, 0,90 x 2.10	Metro lineal	EVENTO	1	185.040	185.040
8.6		Contramarco de madera	Unidad	EVENTO	1	19.440	19.440

CX CONSTRUCCIONES S.A.

Ing. Gabriel López
Director General SENASA
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

8.7		Desmonte de puertas placas /tableros	Unidad	EVENTO	1	45.360	45.360
8.8		Recolocación de puertas tablero, con cambio de bisagras y cerraduras	Unidad	EVENTO	1	127.440	127.440
8.9		Desmonte y recolocación de marcos 0.70 , 0,80 ,0,90 x 2,10	Unidad	EVENTO	1	130.320	130.320
8.10		Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	4.680	4.680
8.11		Mano de Obra	Metro lineal	EVENTO	1	2.520	2.520
9	**72102602-005**	**MAMPARAS DE EUCATEX Y PVC CON PERFILARIA DE CHAPA PINTADA**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**1.363.320**	**1.363.320**
9.1		Desmonte y recolocación de pa?os	Metros cuadrados	EVENTO	1	65.880	65.880
9.2		Desmonte y recolocación de puertas	Unidad	EVENTO	1	106.200	106.200

9.3		Colocación de Pa?os ciegos	Metros cuadrados	EVENTO	1	181.440	181.440
9.4		Colocación de Pa?os Vidriados	Metros cuadrados	EVENTO	1	176.040	176.040
9.5		Puerta Tablero 0,80 x 0,90 x 2,10 sin provisión de herrajes y cerraduras	Unidad	EVENTO	1	695.520	695.520
9.6		Cambio de cerraduras en puertas de metal , mamparas y blindex	Unidad	EVENTO	1	131.400	131.400
9.7		Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	4.680	4.680
9.8		Mano de Obra	Metros cuadrados	EVENTO	1	2.160	2.160
10	**72102602-999**	**ABERTURAS METALICAS**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**1.849.680**	**1.849.680**
10.1		Desmonte, modificación y recolocación de Ventanas /puerta tipo balancín	Metros cuadrados	EVENTO	1	121.320	121.320
10.2		Puerta metálica de 0.90 x 2.10 m.	Unidad	EVENTO	1	993.240	993.240

		vidriada					
10.3		Aberturas metálicas (balancín)	Metros cuadrados	EVENTO	1	461.160	461.160
10.4		Barandas metálicas de ca?o redondo para escalera, sencilla	Metro lineal	EVENTO	1	266.040	266.040
10.5		Mano de Obra	Metros cuadrados	EVENTO	1	4.680	4.680
10.6		Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	1.620	1.620
10.7		Mano de Obra	Metro lineal	EVENTO	1	1.620	1.620
11	**72102401-002**	**PINTURAS**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**374.040**	**374.040**
11.1		De paredes y pilares pintado al látex	Metros cuadrados	EVENTO	1	26.640	26.640
11.2		De cielo raso pintado al látex	Metros cuadrados	EVENTO	1	28.440	28.440
11.3		De muros y pilares pintado, a la cal	Metros cuadrados	EVENTO	1	17.280	17.280
11.4		De tejuelon y maderamen al barniz	Metros cuadrados	EVENTO	1	26.640	26.640

11.5		De aberturas de madera con barniz	Metros cuadrados	EVENTO	1	27.720	27.720
11.6		De aberturas de madera con esmalte sintético	Metros cuadrados	EVENTO	1	27.720	27.720
11.7		De aberturas metálicas con esmalte sintético	Metros cuadrados	EVENTO	1	29.880	29.880
11.8		De canaletas y bajadas con esmalte sintético	Metro lineal	EVENTO	1	25.560	25.560
11.9		Tratamiento de ladrillo visto con silicona	Metros cuadrados	EVENTO	1	21.240	21.240
11.10		De barandas metálicas con esmalte sintético	Metros cuadrados	EVENTO	1	27.000	27.000
11.11		De paredes al esmalte, altura 1.20 m	Metros cuadrados	EVENTO	1	32.400	32.400
11.12		Pintura acrílica térmica	Metros cuadrados	EVENTO	1	75.600	75.600
11.13		Mano de Obra	Metros cuadrados	EVENTO	1	5.400	5.400
11.14		Mano de Obra	Metro	EVENTO	1	2.520	2.520

			lineal				
12	**72102508-002**	**REVESTIDOS DE PAREDES**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**363.240**	**363.240**
12.1		Con azulejos sobre base previa	Metros cuadrados	EVENTO	1	116.640	116.640
12.2		De ladrillejos	Metros cuadrados	EVENTO	1	89.640	89.640
12.3		Demolición de azulejos rotos	Metros cuadrados	EVENTO	1	16.920	16.920
12.4		Demolición de ladrillejos	Metros cuadrados	EVENTO	1	16.920	16.920
12.5		Azulejos 0.60x0.60 s/mesada H?	Metros cuadrados	EVENTO	1	116.640	116.640
12.6		Mano de Obra	Metros cuadrados	EVENTO	1	6.480	6.480
13	**72102304-001**	**DESAGUE PLUVIAL**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**1.568.880**	**1.568.880**
13.1		Tapa rejilla de 30x30 cm	Unidad	EVENTO	1	77.760	77.760
13.2		Tapa rejilla de 40x40 cm	Unidad	EVENTO	1	84.960	84.960
13.3		Registro de 40x40x40 cm con	Unidad	EVENTO	1	314.640	314.640

		tapa de H?					
13.4		Registro de 60x60x50 cm con tapa de H?	Unidad	EVENTO	1	371.160	371.160
13.5		Tapa de H? de 40x40 cm	Unidad	EVENTO	1	77.760	77.760
13.6		Tapa de H? de 60x60 cm	Unidad	EVENTO	1	112.320	112.320
13.7		Canaleta y caño de bajada en chapa galvanizada N? 24, desarrollo 50cm.	Metro lineal	EVENTO	1	114.480	114.480
13.8		Limpieza de registros	Unidad	EVENTO	1	134.280	134.280
13.9		Desmonte de canaleta embutida área	Metro lineal	EVENTO	1	25.560	25.560
13.10		Provisión y colocación de canaleta embutida ch. galv. N? 24, desarrollo 0,60 m	Metro lineal	EVENTO	1	132.480	132.480
13.11		Caño PVC para desagüe 40 mm	Metro lineal	EVENTO	1	30.600	30.600

13.12		Caño PVC para desagüe 50 mm	Metro lineal	EVENTO	1	37.080	37.080
13.13		Caño PVC para desagüe 100 mm	Metro lineal	EVENTO	1	46.800	46.800
13.14		Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	5.400	5.400
13.15		Mano de Obra	Metro lineal	EVENTO	1	3.600	3.600
14	**72102201-002**	**INSTALACION ELECTRICA**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**1.496.520**	**1.496.520**
14.1		Línea externa conductor telefónico de un par	Metro lineal	EVENTO	1	30.960	30.960
14.2		Cambio de Tomas comunes	Unidad	EVENTO	1	103.680	103.680
14.3		Provisión de fluorescentes de 40W	Unidad	EVENTO	1	28.080	28.080
14.4		Provisión de zócalos para fluorescentes	Unidad	EVENTO	1	11.520	11.520
14.5		Provisión de Reactancia	Unidad	EVENTO	1	37.080	37.080
14.6		Provisión de Arrancadores	Unidad	EVENTO	1	9.360	9.360

CX CONSTRUCCIONES S.A.

14.7		Llave de punto	Unidad	EVENTO	1	65.160	65.160
14.8		Llave bipolares para AA	Unidad	EVENTO	1	93.960	93.960
14.9		Mantenimiento para ventiladores de techo	Unidad	EVENTO	1	257.760	257.760
14.10		Mantenimiento de Tableros Eléctricos	Unidad	EVENTO	1	851.040	851.040
14.11		Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	5.760	5.760
14.12		Mano de Obra	Metro lineal	EVENTO	1	2.160	2.160
15	**72102304-002**	**INSTALACION SANITARIA**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**1.893.600**	**1.893.600**
15.1		Llave de paso de 3/4" con campana	Unidad	EVENTO	1	114.120	114.120
15.2		Llave de paso de 1/2", con campana	Unidad	EVENTO	1	98.280	98.280
15.3		Canilla de patio de 1/2"	Unidad	EVENTO	1	64.440	64.440
15.4		Canilla de 1/2" para lavatorio	Unidad	EVENTO	1	106.920	106.920
15.5		Reposición de válvulas de	Unidad	EVENTO	1	20.520	20.520

		canillas en general					
15.6		Provisión y colocación de Caja sifonada de 150x150x50 mm con tapa y de desengrasador	Unidad	EVENTO	1	149.040	149.040
15.7		Tapa para caja sifonada de 150x150 mm	Unidad	EVENTO	1	47.160	47.160
15.8		Reparación de desagüe cloacal	Unidad	EVENTO	1	419.040	419.040
15.9		Instalación de Fontanería Sanitaria	Unidad	EVENTO	1	438.120	438.120
15.10		Caño PVC 1/2" Roscable	Unidad	EVENTO	1	32.760	32.760
15.11		Caño PVC 3/4" Roscable	Unidad	EVENTO	1	36.720	36.720
15.12		Llave de paso de 1/2", sin campana	Unidad	EVENTO	1	139.320	139.320
15.13		Sopapa para pileta gran?tica	Unidad	EVENTO	1	47.160	47.160
15.14		Sopapa cromada para lavatorio	Unidad	EVENTO	1	72.000	72.000

15.15		Enchufe para inodoro	Unidad	EVENTO	1	18.000	18.000
15.16		Canilla de Bronce de 1/2", para pileta	Unidad	EVENTO	1	84.240	84.240
15.17		Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	5.760	5.760
16	**72102304-002**	**ARTEFACTOS SANITARIOS**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**6.311.520**	**6.311.520**
16.1		Instalación de lavatorio chico, incluyendo Sopapa y bajada de desagüe	Unidad	EVENTO	1	156.600	156.600
16.2		Desmontaje de lavatorio, artefactos y accesorios con y sin recuperación del material	Unidad	EVENTO	1	77.760	77.760
16.3		Cisterna alta	Unidad	EVENTO	1	96.480	96.480
16.4		Reparación y cambio de flotador, válvula y accesorios de cisterna Baja	Unidad	EVENTO	1	105.840	105.840
16.5		Cambio de	Unidad	EVENTO	1	47.160	47.160

		conexión flexible					
16.6		Cambio de bajada para cisterna alta	Unidad	EVENTO	1	135.360	135.360
16.7		Provisión y Colocación de inodoro	Unidad	EVENTO	1	389.160	389.160
16.8		Reposición de tapa de inodoro	Unidad	EVENTO	1	91.800	91.800
16.9		Desmontaje de inodoro con y sin recuperación de material	Unidad	EVENTO	1	36.720	36.720
16.10		Reposición de ducha eléctrica	Unidad	EVENTO	1	136.440	136.440
16.11		Reposición de ducha simple	Unidad	EVENTO	1	107.280	107.280
16.12		Reposición de Mingitorio	Unidad	EVENTO	1	516.960	516.960
16.13		Provisión y Colocación de mesada de hormigón azulejado ,con bacha de acero inoxidable simple, Sopapa, sifón y	Unidad	EVENTO	1	1.531.080	1.531.080

		canilla móvil					
16.14		Provisión y colocación de mesada de granito con zócalo, bacha simple de acero inoxidable, sifón y canilla móvil	Unidad	EVENTO	1	2.512.440	2.512.440
16.15		Reposición de lavatorios chicos de colgar, con Sopapa bajadas y conexión	Unidad	EVENTO	1	363.960	363.960
16.16		Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	6.480	6.480
17	**72102602-004**	**VIDRIOS**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**578.160**	**578.160**
17.1		Reposición de Vidrios de 4 mm	Metros cuadrados	EVENTO	1	181.080	181.080
17.2		Reposición de Vidrios de 6 mm en perfilar?a de aluminio	Metros cuadrados	EVENTO	1	241.920	241.920
17.3		Polarizado de vidrios	Metros cuadrados	EVENTO	1	150.120	150.120

17.4		Mano de Obra	Metros cuadrados	EVENTO	1	5.040	5.040
Precio Total						**23.396.760**	**23.396.760**

CX CONSTRUCCIONES S.A.