DICTAMEN DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN

Asunción, 16 de febrero de 2023

Ref.: Licitación por Concurso de Ofertas Nº 07/2022 "Mantenimiento y/o Reparación Menor del Edificio de la Cámara de Diputados" (Ad Referéndum – Plurianual 2023-2024).

Señor Presidente:

El Comité conformado para el estudio y evaluación de las ofertas en el marco de la Licitación por Concurso de Ofertas Nº 07/2022 "Mantenimiento y/o Reparación Menor del Edificio de la Cámara de Diputados" (Ad Referéndum – Plurianual 2023-2024), integrado por los funcionarios: María Lourdes Martínez de Reynal, Coordinadora General de Administración; Blas Marecos, Director de Servicios Generales y Modesto Salinas, Director de Gabinete de la Dirección General de Administración y Finanzas, de acuerdo a lo establecido en el Artículo 27º de la Ley Nº 2.051/2003 "Contrataciones Públicas" y el Artículo 8º del Decreto 2992/2019 por la cual se reglamenta la citada Ley; y a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC) del llamado en cuestión, cumple en manifestarle cuanto sigue:

Que, al acto de apertura de sobres realizado en fecha 12 de enero de 2023, se presentaron las empresas: **1) EN OBRAS de Nelson Segovia** – *RUC 933709-1, y* **2) CANATTA CONSTRUCTORA de Juan Agustín Canatta** – *RUC 400553-8.*

Que, la Firma **EN OBRAS de Nelson Segovia** presento Constancia SIPE N° 1728702 y la Firma **CANATTA CONSTRUCTORA de Juan Agustín Canatta** presento Constancia SIPE N° 17276091, cuyos contenidos han sido verificados en el Sistema de Informaciones de Contrataciones Públicas (SICP).

Que, en primer término, fueron verificadas las documentaciones de carácter sustancial solicitadas en el PBC; y su presentación por parte de las empresas oferentes que se observan en el siguiente cuadro:

DOCUMENTOS SUSTANCIALES PERSONA FISICA			
EMPRESA	Formulario de Oferta – Lista de Precios. (Incluye DD.JJ. art.40)	Documentos que acrediten la identidad del oferente y representación suficiente del firmante de la oferta	Garantía de Mantenimiento de Oferta
EN OBRAS de Nelson Segovia	Cumple	Cumple	Cumple
CANATTA CONSTRUCTORA de Juan Agustín Canatta	Cumple	Cumple	Cumple

Que, todas las empresas oferentes, cumplen con la provisión de los documentos sustanciales respetando el formato establecido, por lo tanto, se ajustan sustancialmente a los documentos de la licitación.

Que, luego se procedió a cargar el Cuadro Comparativo de Ofertas (**ANEXO - CUADRO I**), en concordancia con las Listas de Precios presentadas por los oferentes.

Que, a continuación, se ordenan las ofertas de menor a mayor:

Nro	EMPRESA	Monto Gs.
1	**EN OBRAS de Nelson Segovia**	**247.456.400.-**
2	**CANATTA CONSTRUCTORA de Juan Agustín Canatta**	**315.944.900**

Que, en concordancia con el Cuadro Comparativo de Ofertas confeccionado, y lo expresado en los párrafos precedentes, fue seleccionada provisoriamente la empresa con el precio más bajo, detallado a continuación:

EMPRESA	Monto Gs.
EN OBRAS de Nelson Segovia	**247.456.400.-**

Que, el Sistema de Adjudicación de la presente licitación es por el **TOTAL.**

Modesto Salinas
Director de Gabinete D.G.A.F
H.C. Diputados

María Lourdes Reynal
Coordinación Gral. Administrativa

Blás Marecos
Director de Servicios Grales.
H.C.D.

Análisis de los precios ofertados:

Que, se analizaron los precios ofertados en virtud a lo dispuesto en el en el Pliego de Bases y Condiciones; donde los precios unitarios ofertados por la firma **EN OBRAS de Nelson Segovia**; no presentan una diferencia superior al veinticinco por ciento (25%) por debajo y del quince por ciento (15%) por encima de los precios unitarios referenciales preparado por la Convocante y difundido con el llamado a contratación.

Certificado de Producto y Empleo Nacional – Margen de Preferencia

Que, la aplicación del margen de preferencia para productos y servicios nacionales, no corresponde en este caso, considerando que ambas empresas presentaron Certificado de Origen (**EN OBRAS de Nelson Segovia** Certificado de Origen Nacional – M.I.C N° 144983 y **CANATTA CONSTRUCTORA de Juan Agustín Canatta** Certificado de Origen Nacional – M.I.C N° 145209).

Que, se solicitó nota mediante, a la firma **EN OBRAS de Nelson Segovia** remitan los siguientes documentos:

- Balance General de los años 2019 - 2020 -2021
- Estado de Resultado de los años 2019 - 2020 – 2021
- Copias de contratos
- Cartas de referencia
- Certificado y facturaciones correspondientes a trabajos de pintura
- Currículo Vitae de cada personal propuesto
- Planilla del personal del IPS de los últimos 6 meses

Que, la firma **EN OBRAS de Nelson Segovia**, ha respondido a la nota enviada dentro del plazo concedido para el efecto, presentando todos los documentos solicitados.

Calificación legal. Prohibiciones de los Incs. "a" y "b" del Artículo 40

Que, el oferente seleccionado **EN OBRAS de Nelson Segovia** ha indicado bajo fe de juramento que no se encuentra comprendido en las prohibiciones y limitaciones establecidas en el Art.40, Inc. "a" y "b" de la Ley Nº 2051/03, en base a la aplicación del análisis establecido en el Artículo 1º de la Resolución DNCP Nº 849/2015. Dicho análisis se ha realizado verificando la base de datos del SINARH, al que se tiene acceso en la Institución, verificando en este caso al Sr. Nelson Federico Segovia Azucas y la Sra Silvia Sosa, cuyos nombres no se han encontrado en dicha base de datos, por lo tanto, no son funcionarios públicos actualmente.

Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación:

Que, las documentaciones solicitadas en el PBC - *Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación,* y su cumplimiento por parte de la empresa seleccionada provisoriamente **EN OBRAS de Nelson Segovia** se detalla a continuación:

Documentos	EN OBRAS de Nelson Segovia
1.Formulario de Oferta	Cumple
2. Garantía de Mantenimiento de Oferta	Cumple
3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social.	Cumple
4. Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar.	No Aplica
5. Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios	Cumple
6. Certificado de Cumplimiento Tributario	Cumple
7. Patente Comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	Cumple
8. Documentos legales	
8.2. Oferentes Individuales. Personas Fisicas.	

Modesto Salinas
Director de Gabinete D.G.A.F
H.C. Diputados

María Lourdes Reynal
Coordinación Gral. Administrativa

Blás Marecos
Director de Servicios Grales.
H.C.D.
Blás Marecos

• Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta.	Cumple
• Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC.	Cumple
• En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia simple del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el poder esté inscripto en el Registro de Poderes.	Cumple

Otros requisitos documentales solicitados para evaluación de criterios	**EN OBRAS de Nelson Segovia**
Balance General de los años 2019 - 2020 -2021.-	Cumple
Estado de Resultado de los años 2019 - 2020 – 2021.-	Cumple
Constancia de RUC.	Cumple
Copias de contratos	Cumple
(Tres) Cartas de Referencia emitidas por empresas o instituciones públicas o privadas, que avalen la prestación de servicios	Cumple

Que, la verificación del suministro de los requisitos documentales para la evaluación de las condiciones de participación por parte de las empresas seleccionadas, se encuentran detalladas en el **ANEXO - CUADRO II**, que forma parte del presente Dictamen de Evaluación.

Capacidad Financiera:

Que, siguiendo los criterios de evaluación, se analizaron los indicadores financieros, correspondientes a los Balances Generales de los tres últimos ejercicios cerrados 2019, 2020 y 2021, de los oferentes:

Ratios financieros - EN OBRAS de Nelson Segovia (Gs.)

	Año 2019	**Año 2020**	**Año 2021**	**Promedio**
Ratio de liquidez Activo corriente/Pasivo corriente	4,36	2,20	4,42	3,66
Endeudamiento Pasivo total/Activo total	0,25	0,33	0,13	0,24
Rentabilidad Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital	0,41	0,48	0,40	0,43

Datos de los Estados Contables - (Gs.)

	Año 2019	**Año 2020**	**Año 2021**
Activo corriente	4.256.160.425	6.010.259.075	7.597.524.409
Activo total	9.973.009.713	13.608.438.145	15.211.494.407
Pasivo corriente	977.102.430	2.731.892.256	1.717.590.627
Pasivo total	2.542.641.896	4.485.120.630	2.033.100.139
Utilidad del ejercicio	1.608.043.614	2.641.993.890	3.255.076.768
Capital	3.901.712.661	5.509.756.275	8.151.750.165

Indicadores mínimos requeridos:

a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años (2019; 2020; 2021) **- EN OBRAS de Nelson Segovia – *"CUMPLE"***

b. Endeudamiento: pasivo total / activo total

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años (2019; 2020; 2021) – **EN OBRAS de Nelson Segovia – *"CUMPLE"***

Modesto Salinas
Director de Gabinete D.G.A.F
H.C. Diputados

María Lourdes [illegible]
Coordinación Gral. Administrativa

Blás Marecos
Director de Servicios Grales.
H.C.D.

c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital
El promedio en los últimos 3 años, no deberá ser negativo (2019; 2020; 2021) –
EN OBRAS de Nelson Segovia – *"CUMPLE"*

Experiencia requerida:

Se verificaron las documentaciones proporcionadas por el oferente seleccionado que demuestren su cumplimiento con los requisitos de experiencia:

Requisitos	Requisitos documentales para evaluar el presente criterio:	EN OBRAS de Nelson Segovia
El Oferente deberá presentar copias de contratos con instituciones públicas y/o privadas, en servicios similares a los ofertados **(Mantenimiento y/o reparaciones de Edificios / Construcciones)**, por montos que en el **promedio** de los últimos 3 (tres) años cerrados (2019, 2020, 2021) sean iguales o superiores al 50% del monto máximo a ser adjudicado en la presente licitación, Podrán presentarse la cantidad de contratos que fueren necesarios, suscriptas con instituciones públicas y/o privadas. General: Para determinar la experiencia general del Oferente, se considerarán la antigüedad, **la empresa deberá contar con una antigüedad mínima de 5 (cinco) años en el mercado**, a ser comprobado con la fecha de Constitución de Sociedad (Escritura de Constitución) para personas jurídicas; y fecha de inscripción en el RUC (Constancia de inscripción del RUC) para personas físicas; así como con la Patente Comercial que avale la antigüedad solicitada. Especifica: • Para conocer la trayectoria de la empresa en el ramo específico de servicios DE MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS / CONSTRUCCIONES, el oferente deberá presentar como mínimo 3 (tres) cartas de referencia de clientes, emitidas por instituciones públicas y/o privadas a las cuales prestó servicios. • Haber tenido en al menos 1 contrato de Mantenimiento y Reparación de Edifico: trabajos de Pintura 15.000 m2; para el efecto se deberá presentar Certificados y facturaciones correspondientes.	- Constancia de RUC. - Copias de contratos - Cartas de referencia - Certificado y facturaciones correspondientes a trabajos de pintura	Cumple

Capacidad técnica:

Requisitos	Requisitos documentales para evaluar la capacidad técnica:	EN OBRAS de Nelson Segovia
Personal debidamente calificado para desempeñar los cargos claves, técnico y de administración según sea necesario durante la ejecución del contrato. Un Arquitecto o Ingeniero Civil con título Universitario visado actual, con cinco (5) años de experiencia en el ramo de la construcción, contados a partir de la fecha de expedición del título h abilitante, y con por lo menos 6 (seis) meses de antiguedad en la empresa antes de la fecha de apertura de sobres. Personal permanente: 20 personas mínimo necesario		

Modesto Salinas
Director de Gabinete D.G.A.F
H.C. Diputados

María Lourdes Reynal
Coordinación Gral. Administrativa

Blás Ma[illegible]
Director de Servicios Grales.
H.C.D.

para desempeñarse en el lugar de ejecución de los servicios y a los fines del Contrato y con por lo menos 6 (seis) meses de antigüedad en la empresa antes de la fecha de apertura de sobres, para garantizar una buena y rápida ejecución y que serán como mínimo los siguientes: 1 (un) personal administrativo. 2 (dos) pintores profesionales. 1 (un) ayudante de pintor. 2 (dos) albañiles profesionales. 1 (un) ayudante de albañil. 1 (un) electricista profesional. 1 (un) ayudante de electricista. 1 (un) carpintero profesional. 1 (un) ayudante de carpintero. 1 (un) plomero profesional. 1 (un) ayudante de plomero. 1 (un) técnico en Seguridad Ocupacional, El Oferente deberá presentar los currículos de cada personal propuesto, señalando los datos personales, su especialidad, experiencia y antigüedad en la empresa, esta última será justificada con la inscripción de los últimos seis meses en el seguro social. Composición de precios unitarios para de cada Ítem	1. Currículo Vitae de cada personal propuesto 2. 2. Planilla del personal del IPS de los últimos 6 meses 3. Planilla de composición de precios unitarios	Cumple

Que, analizado el Cuadro Comparativo de Precios y considerando los Criterios de Evaluación establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, el Comité de Evaluación recomienda, *Adjudicar* el servicio de mantenimiento y reparación menor de edificio; en el marco del llamado a Licitación por Concurso de Ofertas Nº 07/2022 "Mantenimiento y/o Reparación Menor del Edificio de la Cámara de Diputados" (Ad Referéndum – Plurianual 2023-2024), por haber cumplido con la totalidad de los requisitos económicos, legales y técnicos, a la siguiente empresa:

Empresa	Monto Mínimo Gs.	Monto Máximo Gs.
EN OBRAS de Nelson Segovia	245.000.000.-	490.000.000.-

Los montos a ser ejecutados durante los Ejercicios Fiscales 2023 y 2024, se presentan a continuación:

Monto Ejercicio Fiscal 2023	Monto Ejercicio Fiscal 2024	Monto Total Plurianual
245.000.000.-	245.000.000.-	490.000.000.-

Salvo mejor parecer, es Dictamen del Comité.

María Lourdes Martínez de Reynal
Coordinadora General de Administración

Modesto Salinas
Director de Gabinete DGAF

Blas Marecos
Director Servicios Generales

Congreso Nacional
H. Cámara de Diputados

Ref.: Licitación por Concurso de Ofertas Nº 07/2022 "Mantenimiento y/o Reparación Menor del Edificio de la Cámara de Diputados" (Ad Referéndum – Plurianual 2023-2024).

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	EN OBRAS	CANATTA CONSTRUCTORA
1	72102802-001	Destranque de cañerías (Pluviales y Cloacales).	Metro lineal	EVENTO	1	324.100	414.000
2	80111613-9999	MANO DE OBRA Destranque de cañerías (Pluviales y Cloacales).	Unidad	EVENTO	1	481.900	615.000
3	72102802-001	Mantenimiento y reparación perdidas de agua todo el Edificio.	Metros cuadrados	EVENTO	1	805.200	1.028.000
4	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento y reparación perdidas de agua todo el Edificio.	Unidad	EVENTO	1	255.400	326.000
5	72102802-001	Provisión y cambio de goma de canillas.	Unidad	EVENTO	1	27.300	34.000
6	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de goma de canillas.	Unidad	EVENTO	1	11.200	14.000
7	72102802-001	Confección, Provisión y Colocación de tapas de registros (Pluviales, eléctricos, cloacales, etc.). Con refuerzos a ser aprobados por la SET.	Unidad	EVENTO	1	235.700	301.000
8	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de canilla de bronce para patio o lavatorio de 1/2.	Unidad	EVENTO	1	148.200	189.000
9	72102802-001	Provisión y cambio de llave de paso de bronce con campana de 1/2	Unidad	EVENTO	1	276.000	352.000
10	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de llave de paso de bronce con campana de 1/2	Unidad	EVENTO	1	149.000	190.000
11	72102802-001	Provisión y cambio de ducha eléctrica.	Unidad	EVENTO	1	151.600	193.000
12	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de ducha eléctrica.	Unidad	EVENTO	1	98.000	125.000
13	72102802-001	Provisión y cambio de tapa de inodoro simple.	Unidad	EVENTO	1	95.100	121.000
14	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de tapa de inodoro simple.	Unidad	EVENTO	1	24.500	31.000
15	72102802-001	Provisión y cambio de tapa de inodoro acolchada.	Unidad	EVENTO	1	204.500	261.000
16	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de tapa de inodoro acolchada.	Unidad	EVENTO	1	24.500	31.000
17	72102802-001	Provisión y cambio de espejo del baño.	Milímetros cuadrados	EVENTO	1	404.400	516.000
18	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de espejo del baño.	Unidad	EVENTO	1	222.500	284.000
19	72102802-001	Provisión y cambio de botón o llave de descarga automática en mingitorios.	Unidad	EVENTO	1	317.600	405.000
20	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de botón o llave de descarga automática en mingitorios.	Unidad	EVENTO	1	205.500	262.000
21	72102802-001	Provisión y cambio de acometidas.	Unidad	EVENTO	1	603.100	770.000
22	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de acometidas.	Unidad	EVENTO	1	315.500	403.000
23	72102802-001	Provisión y cambio de cisterna alta de plastico.	Unidad	EVENTO	1	172.000	219.000
24	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de cisterna alta de plastico.	Unidad	EVENTO	1	170.000	217.000
25	72102802-001	Provisión y cambio de conexión flexible.	Unidad	EVENTO	1	58.600	74.000
26	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de conexión flexible.	Unidad	EVENTO	1	36.900	47.000
27	72102802-001	Limpieza y retiro de material del pozo ciego.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	649.600	829.000
28	80111613-9999	MANO DE OBRA Limpieza y retiro de material del pozo ciego.	Unidad	EVENTO	1	3.332.800	4.258.000
2	72102802-001	Provisión y cambio de pileta de acero inoxidable similar al existente.	Unidad	EVENTO	1	330.300	422.000
30	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de pileta de acero inoxidable similar al existente.	Unidad	EVENTO	1	205.500	262.000
31	72102802-001	Provisión y cambio de artefactos sanitarios similar al existente (lavatorio, mingitorio, inodoro, bidet, y cisterna baja).	Unidad	EVENTO	1	1.094.400	1.398.000
32	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de artefactos sanitarios similar al existente (lavatorio, mingitorio, inodoro, bidet, y cisterna baja).	Unidad	EVENTO	1	463.700	592.000
33	72102802-001	Confección, Provisión y Colocación de tapas de registros (Pluviales, eléctricos, cloacales, etc.). Con refuerzos a ser aprobados por la SET.	Unidad	EVENTO	1	191.700	244.000
34	80111613-9999	MANO DE OBRA Confección, Provisión y Colocación de tapas de registros (Pluviales, eléctricos, cloacales, etc.). Con refuerzos a ser aprobados por la SET.	Unidad	EVENTO	1	81.400	103.000
35	72102802-001	Provisión y cambio de dispenser de jabón liquido.	Unidad	EVENTO	1	208.800	266.000
36	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de dispenser de jabón liquido.	Unidad	EVENTO	1	127.600	162.000
37	72102802-001	Provisión y colocación de rejilla de piso sifonada.	Unidad	EVENTO	1	129.300	165.000
38	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de rejilla de piso sifonada.	Unidad	EVENTO	1	55.400	70.000
39	72102802-001	Provisión y colocación de caja sifonada.	Unidad	EVENTO	1	125.100	159.000
40	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de caja sifonada.	Unidad	EVENTO	1	148.200	189.000
41	72102802-001	Provisión y colocación de desengrasador.	Unidad	EVENTO	1	289.500	369.000
42	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de desengrasador.	Unidad	EVENTO	1	151.200	193.000
43	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de caño de PVC Ø 40mm.	Metro lineal	EVENTO	1	18.300	23.000
44	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de caño de PVC Ø 40mm.	Unidad	EVENTO	1	12.500	15.000
45	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de caño de PVC Ø 50mm.	Metro lineal	EVENTO	1	22.000	28.000
46	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de caño de PVC Ø 50mm.	Unidad	EVENTO	1	14.800	18.000
47	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de caño de PVC Ø 75mm.	Metro lineal	EVENTO	1	37.800	48.000
48	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de caño de PVC Ø 75mm.	Unidad	EVENTO	1	24.600	31.000
49	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de caño de PVC Ø 100mm.	Metro lineal	EVENTO	1	28.300	36.000
50	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de caño de PVC Ø 100mm.	Unidad	EVENTO	1	26.800	34.000
51	72102802-001	Provisión, cambio e instalacion de termocalefon de hasta 50 litros similar al existente.	Unidad	EVENTO	1	2.511.900	3.209.000
52	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio e instalacion de termocalefon de hasta 50 litros similar al existente.	Unidad	EVENTO	1	1.701.000	2.173.000
53	72102802-001	Provisión y cambio de desague de 20mm para equipos de Aire Acondicionado.	Metro lineal	EVENTO	1	48.000	61.000
54	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de desague de 20mm para equipos de Aire Acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	24.400	31.000
55	72102802-001	Provisión y cambio de canilla cromada con cierre automatico para lavamanos.	Unidad	EVENTO	1	538.000	687.000
56	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de canilla cromada con cierre automatico para lavamanos.	Unidad	EVENTO	1	149.100	190.000
57	72102802-001	Provisión y cambio de mecanismo interno de cisterna baja.	Unidad	EVENTO	1	170.000	217.000
58	80111613-9999	MANO DE OBRAProvisión y cambio de mecanismo interno de cisterna baja.	Unidad	EVENTO	1	122.400	156.000
59	72102802-001	Provisión y cambio de sopapa cromada para lavatorio.	Unidad	EVENTO	1	61.400	78.000
60	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de sopapa cromada para lavatorio.	Unidad	EVENTO	1	40.500	51.000
61	72102802-001	Provisión y cambio de bajada para cisterna alta.	Unidad	EVENTO	1	130.600	166.000
62	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de bajada para cisterna alta.	Unidad	EVENTO	1	136.000	173.000
63	72102802-001	Acople de goma para bajada de cisterna alta con inodoro.	Unidad	EVENTO	1	26.700	34.000
64	80111613-9999	MANO DE OBRA Acople de goma para bajada de cisterna alta con inodoro.	Unidad	EVENTO	1	17.100	21.000
65	72102802-001	Brazo cromado para ducha	Unidad	EVENTO	1	154.500	197.000
66	80111613-9999	MANO DE OBRA Brazo cromado para ducha	Unidad	EVENTO	1	98.000	125.000
67	72102802-001	Provision e instalacion de tanque para agua de polietileno bicapa modelo botellon con tapa roscable-capacidad 250 litros.	Unidad	EVENTO	1	987.500	1.261.000
68	80111613-9999	MANO DE OBRA Provision e instalacion de tanque para agua de polietileno bicapa modelo botellon con tapa roscable-capacidad 250 litros.	Unidad	EVENTO	1	340.200	434.000
69	72102802-001	Provision e instalacion de tanque para agua de polietileno bicapa modelo botellon con tapa roscable-capacidad 500 litros.	Unidad	EVENTO	1	1.515.200	1.936.000
70	80111613-9999	MANO DE OBRA Provision e instalacion de tanque para agua de polietileno bicapa modelo botellon con tapa roscable-capacidad 500 litros.	Unidad	EVENTO	1	525.500	671.000
71	72102802-001	Provision e instalacion de tanque para agua de polietileno bicapa modelo botellon con tapa roscable-capacidad 1.000 litros.	Unidad	EVENTO	1	2.171.400	2.774.000
72	80111613-9999	MANO DE OBRA Provision e instalacion de tanque para agua de polietileno bicapa modelo botellon con tapa roscable-capacidad 1.000 litros.	Unidad	EVENTO	1	771.900	986.000
73	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de caño de PVC Ø 1/2.	Metro lineal	EVENTO	1	21.000	26.000
74	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de caño de PVC Ø 1/2.	Unidad	EVENTO	1	12.800	16.000
75	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de caño de PVC Ø 3/4.	Metro lineal	EVENTO	1	25.400	32.000
76	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de caño de PVC Ø 3/4.	Unidad	EVENTO	1	15.100	19.000
77	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de caño de PVC Ø 1.	Metro lineal	EVENTO	1	27.100	34.000
78	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de caño de PVC Ø 1.	Unidad	EVENTO	1	16.300	20.000
79	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de caño de PVC Ø 1 1/2.	Metro lineal	EVENTO	1	36.500	46.500
80	80111613-9999	MANO DE OBRAProvisión, cambio y colocación de caño de PVC Ø 1 1/2.	Unidad	EVENTO	1	22.000	28.000
81	72102802-001	Provisión y cambio de focos tipo fluorescente de bajo consumo 20 watts.	Unidad	EVENTO	1	47.200	60.000
82	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de focos tipo fluorescente de bajo consumo 20 watts.	Unidad	EVENTO	1	18.500	23.500
83	72102802-001	Provisión y cambio de focos para spot.	Unidad	EVENTO	1	75.400	96.200

Modesto Saldaña
Director de Gabinete D.G.A.F
H.C. Diputados

María Lourdes Reyna
Coordinación Gral. Administrativa

Blás Marcos
Director de Servicios Grales.
H.C.D.

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	EN OBRAS	CANATTA CONSTRUCTORA
84	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de focos para spot.	Unidad	EVENTO	1	18.500	23.500
85	72102802-001	Provisión y cambio de focos incandescentes de 40 y 60 watt..	Unidad	EVENTO	1	10.000	12.500
86	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de focos incandescentes de 40 y 60 watt..	Unidad	EVENTO	1	5.000	6.000
87	72102802-001	Provisión y colocación de tubos fluorescente de 18 watt finos.	Unidad	EVENTO	1	43.000	54.500
88	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de tubos fluorescente de 18 watt finos.	Unidad	EVENTO	1	18.500	23.500
89	72102802-001	Provisión y colocación de tubos led de 18 watt .	Unidad	EVENTO	1	77.100	98.000
90	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de tubos led de 18 watt .	Unidad	EVENTO	1	19.400	24.500
91	72102802-001	Provisión y colocación de tubos led de 9 watt .	Unidad	EVENTO	1	65.600	83.500
92	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de tubos led de 9 watt .	Unidad	EVENTO	1	17.100	21.500
93	72102802-001	Provisión e instalacion de reactancia electronica 1x 20 watt .	Unidad	EVENTO	1	59.500	76.000
94	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión e instalacion de reactancia electronica 1x 20 watt .	Unidad	EVENTO	1	14.500	18.500
95	72102802-001	Provisión e instalacion de reactancia electronica 1x 40 watt .	Unidad	EVENTO	1	65.600	83.500
96	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión e instalacion de reactancia electronica 1x 40 watt .	Unidad	EVENTO	1	15.900	20.000
97	72102802-001	Provisión y colocación de tubos fluorescente de 36w, compacta de cuatro patillas frio blanco tipo vela, incluye zocalo.	Unidad	EVENTO	1	107.100	136.900
98	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de tubos fluorescente de 36w, compacta de cuatro patillas frio blanco tipo vela, incluye zocalo.	Unidad	EVENTO	1	18.500	23.500
99	72102802-001	Provisión y cambio de artefactos de empotrar o adosar 0,60X0,60 con lamparas tipo led de 48 watt, con su cableado y llave.	Unidad	EVENTO	1	441.700	564.000
100	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de artefactos de empotrar o adosar 0,60X0,60 con lamparas tipo led de 48 watt, con su cableado y llave.	Unidad	EVENTO	1	166.500	212.500
101	72102802-001	Provisión y cambio de artefactos de empotrar o adosar 0,30X0,30 con lamparas tipo led de 25 watt, con su cableado y llave.	Unidad	EVENTO	1	214.300	273.500
102	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de artefactos de empotrar o adosar 0,30X0,30 con lamparas tipo led de 25 watt, con su cableado y llave.	Unidad	EVENTO	1	148.200	189.000
103	72102802-001	Provisión y cambio de artefactos de empotrar o adosar D,40 cms con lamparas tipo led de 48 watt, con su cableado y llave.	Unidad	EVENTO	1	321.700	411.000
104	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de artefactos de empotrar o adosar D,40 cms con lamparas tipo led de 48 watt, con su cableado y llave.	Unidad	EVENTO	1	222.500	284.000
105	72102802-001	Provisión y cambio de artefactos de empotrar o adosar D:30 cms con lamparas tipo led de 25 watt, con su cableado y llave.	Unidad	EVENTO	1	276.300	353.000
106	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de artefactos de empotrar o adosar D:30 cms con lamparas tipo led de 25 watt, con su cableado y llave.	Unidad	EVENTO	1	129.700	165.500
107	72102802-001	Provisión y cambio de cableado de 10mm.	Metro lineal	EVENTO	1	15.100	19.000
108	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de cableado de 10mm.	Unidad	EVENTO	1	10.800	13.500
109	72102802-001	Provisión y cambio de cableado de 6mm.	Metro lineal	EVENTO	1	10.700	13.500
1	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de cableado de 6mm.	Unidad	EVENTO	1	10.800	13.500
1.	72102802-001	Provisión y cambio de cableado de 4mm.	Unidad	EVENTO	1	9.000	11.000
112	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de cableado de 4mm.	Unidad	EVENTO	1	10.800	13.500
113	72102802-001	Provisión y cambio de cableado de 2mm.	Metro lineal	EVENTO	1	7.100	8.500
114	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de cableado de 2mm.	Unidad	EVENTO	1	10.800	13.500
115	72102802-001	Provisión y cambio de cableado de 1mm.	Metro lineal	EVENTO	1	6.300	8.000
116	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de cableado de 1mm.	Unidad	EVENTO	1	10.800	13.500
117	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de reflectores HPIT , HQI.de 250 watt o LED de 50 watt	Unidad	EVENTO	1	1.610.400	2.057.000
118	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de reflectores HPIT , HQI.de 250 watt o LED de 50 watt	Unidad	EVENTO	1	437.300	558.000
119	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de fotocélula.	Unidad	EVENTO	1	62.300	79.500
120	80111613-9999	MANO DE Provisión, cambio y colocación de fotocélula.	Unidad	EVENTO	1	58.900	75.000
121	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de luces de emergencia.	Unidad	EVENTO	1	128.500	164.000
122	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de luces de emergencia.	Unidad	EVENTO	1	88.700	113.000
123	72102802-001	Provisión y cambio de enchufes de toma de piso.	Unidad	EVENTO	1	165.600	211.000
124	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de enchufes de toma de piso.	Unidad	EVENTO	1	108.800	138.000
125	72102802-001	Provisión y cambio de llave de punto y toma.	Unidad	EVENTO	1	124.700	159.000
126	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de llave de punto y toma.	Unidad	EVENTO	1	73.800	94.000
127	72102802-001	Provisión y cambio de periscopios (con un toma universal, dos tomas tipo americano y dos jacks RJ-45)	Unidad	EVENTO	1	116.100	148.000
128	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de periscopios (con un toma universal, dos tomas tipo americano y dos jacks RJ-45)	Unidad	EVENTO	1	71.300	91.000
129	72102802-001	Provisión, cambio o instalación de cableado UTP, con canaletas	Unidad	EVENTO	1	364.500	465.000
130	80111613-9999	MANO DE OBRAProvisión, cambio o instalación de cableado UTP, con canaletasn	Unidad	EVENTO	1	222.500	284.000
131	72102802-001	Cambio de fluorescente de 20 o 40, con sus zócalos, arrancador, reactancia y reactor	Unidad	EVENTO	1	47.100	60.000
132	80111613-9999	MANO DE OBRA Cambio de fluorescente de 20 o 40, con sus zócalos, arrancador, reactancia y reactor	Unidad	EVENTO	1	18.500	23.500
1	72102802-001	Provisión y colocación de Equipo completo fluorescente de 1x40 (incluye instalación y llave de un punto y toma)	Unidad	EVENTO	1	142.800	182.000
134	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de Equipo completo fluorescente de 1x40 (incluye instalación y llave de un punto y toma)	Unidad	EVENTO	1	55.400	70.500
135	72102802-001	Provisión y colocación de Equipo completo fluorescente de 2x40 (incluye instalación y llave de un punto y toma)	Unidad	EVENTO	1	174.600	223.000
136	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de Equipo completo fluorescente de 2x40 (incluye instalación y llave de un punto y toma)	Unidad	EVENTO	1	98.000	125.000
137	72102802-001	Provisión e instalacion de reactancia electronica 1x 36 watt .	Unidad	EVENTO	1	78.000	99.000
138	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión e instalacion de reactancia electronica 1x 36 watt .	Unidad	EVENTO	1	49.300	62.500
139	72102802-001	Provisión e instalacion de reactancia electronica 1x 18 watt .	Unidad	EVENTO	1	50.600	64.500
140	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión e instalacion de reactancia electronica 1x 18 watt .	Unidad	EVENTO	1	31.800	40.500
141	72102802-001	Lampara tipo araña con estructura de bronce y piezas de cristal o acrilico para cuatro luminarias,	Unidad	EVENTO	1	1.586.600	2.027.000
142	80111613-9999	MANO DE OBRA Lampara tipo araña con estructura de bronce y piezas de cristal o acrilico para cuatro luminarias,	Unidad	EVENTO	1	420.300	536.000
143	72102802-001	Provisión y colocación de tubos para alumbrado publico (h= 6m)	Unidad	EVENTO	1	406.500	519.000
144	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de tubos para alumbrado publico (h= 6m)	Unidad	EVENTO	1	139.100	177.500
145	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de lámparas para reflectores HPIT o HQI	Unidad	EVENTO	1	249.700	319.000
146	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de lámparas para reflectores HPIT o HQI	Unidad	EVENTO	1	107.500	137.000
147	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de capacitor para reflectores HPIT o HQI	Unidad	EVENTO	1	110.100	140.500
148	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de capacitor para reflectores HPIT o HQI	Unidad	EVENTO	1	69.000	88.000
149	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de reactor para reflectores HPIT o HQI	Unidad	EVENTO	1	241.200	308.000
150	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de reactor para reflectores HPIT o HQI	Unidad	EVENTO	1	103.600	132.000
151	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de ignitor para reflectores HPIT o HQI	Unidad	EVENTO	1	124.600	159.000
152	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de ignitor para reflectores HPIT o HQI	Unidad	EVENTO	1	78.900	100.500
153	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de canaletas de aluminio de 35 mm de ancho y 12 mm de alto.	Metro lineal	EVENTO	1	59.500	76.000
154	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de canaletas de aluminio de 35 mm de ancho y 12 mm de alto.	Unidad	EVENTO	1	25.500	32.500
155	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de canaletas de aluminio de 60 mm de ancho y 17 mm de alto.	Metro lineal	EVENTO	1	106.000	135.000
156	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de canaletas de aluminio de 60 mm de ancho y 17 mm de alto.	Unidad	EVENTO	1	46.300	59.000
157	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de cable canal de plástico de 15 mm de ancho y 20 mm de alto.	Metro lineal	EVENTO	1	40.300	51.000
158	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de cable canal de plástico de 15 mm de ancho y 20 mm de alto.	Unidad	EVENTO	1	16.700	21.000
159	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de cable canal de plástico de 20 mm de ancho y 30 mm de alto.	Metro lineal	EVENTO	1	53.400	68.000
160	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de cable canal de plástico de 20 mm de ancho y 30 mm de alto.	Unidad	EVENTO	1	22.000	28.000
161	72102802-001	Desmontaje, montaje y puesta en marcha de Equipo de A.A. tipo Split de 12.000BTU	Unidad	EVENTO	1	347.000	443.000
162	80111613-9999	MANO DE OBRA Desmontaje, montaje y puesta en marcha de Equipo de A.A. tipo Split de 12.000BTU	Unidad	EVENTO	1	466.600	596.000

Modesto Salinas
Director de Gabinete D.G.A.F
H.C. Diputados

María Lourdes Raynal
Coordinación Gral. Administrativa

Elías Marecos
Director de Servicios Grales.
H.C.D.

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	EN OBRAS	CANATTA CONSTRUCTORA
163	72102802-001	Desmontaje, montaje y puesta en marcha de Equipo de A.A. tipo Split de 24.000BTU	Unidad	EVENTO	1	223.900	286.000
164	80111613-9999	MANO DE OBRA Desmontaje, montaje y puesta en marcha de Equipo de A.A. tipo Split de 24.000BTU	Unidad	EVENTO	1	564.300	721.000
165	72102802-001	Desmontaje, montaje y puesta en marcha de Equipo de A.A. tipo Split de 36.000BTU	Unidad	EVENTO	1	520.500	665.000
166	80111613-9999	MANO DE OBRA Desmontaje, montaje y puesta en marcha de Equipo de A.A. tipo Split de 36.000BTU	Unidad	EVENTO	1	659.000	842.000
167	72102802-001	Desmontaje, montaje y puesta en marcha de Equipo de A.A. tipo Split de 60.000BTU	Unidad	EVENTO	1	1.182.400	1.510.000
168	80111613-9999	MANO DE OBRA Desmontaje, montaje y puesta en marcha de Equipo de A.A. tipo Split de 60.000BTU	Unidad	EVENTO	1	1.471.200	1.879.500
169	72102802-001	Desmontaje, montaje y puesta en marcha de Equipo de A.A. tipo Central de 60.000BTU	Unidad	EVENTO	1	1.514.700	1.935.000
170	80111613-9999	MANO DE OBRA Desmontaje, montaje y puesta en marcha de Equipo de A.A. tipo Central de 60.000BTU	Unidad	EVENTO	1	868.100	1.109.000
171	72102802-001	Desmontaje, montaje y puesta en marcha de Equipo de A.A. tipo Central de 120.000BTU	Unidad	EVENTO	1	1.688.500	2.157.500
172	80111613-9999	MANO DE OBRA Desmontaje, montaje y puesta en marcha de Equipo de A.A. tipo Central de 120.000BTU	Unidad	EVENTO	1	2.337.300	2.986.000
173	72102802-001	Desmontaje, montaje y puesta en marcha de Equipo de A.A. tipo Central de 150.000BTU	Unidad	EVENTO	1	2.720.700	3.476.000
174	80111613-9999	MANO DE OBRA Desmontaje, montaje y puesta en marcha de Equipo de A.A. tipo Central de 150.000BTU	Unidad	EVENTO	1	3.768.200	4.814.500
175	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de tablero eléctrico para 30 Llaves (con barra de distribución de fase, neutro y tierra)	Unidad	EVENTO	1	841.500	1.075.000
176	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de tablero eléctrico para 30 Llaves (con barra de distribución de fase, neutro y tierra)	Unidad	EVENTO	1	351.700	449.000
177	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de tablero eléctrico para 50 Llaves (con barra de distribución de fase, neutro y tierra)	Unidad	EVENTO	1	2.081.900	2.660.000
178	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de tablero eléctrico para 50 Llaves (con barra de distribución de fase, neutro y tierra)	Unidad	EVENTO	1	1.206.300	1.541.000
179	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de tablero eléctrico para 75 Llaves (con barra de distribución de fase, neutro y tierra)	Unidad	EVENTO	1	4.355.200	5.564.000
180	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de tablero eléctrico para 75 Llaves (con barra de distribución de fase, neutro y tierra)	Unidad	EVENTO	1	7.972.200	10.186.000
181	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de tablero eléctrico para 100 Llaves (con barra de distribución de fase, neutro y tierra)	Unidad	EVENTO	1	8.053.000	10.289.000
182	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de tablero eléctrico para 100 Llaves (con barra de distribución de fase, neutro y tierra)	Unidad	EVENTO	1	14.760.900	18.861.000
183	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 10 Amper (unipolar)	Unidad	EVENTO	1	181.400	231.500
184	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de llave TM de 10 Amper (unipolar)	Unidad	EVENTO	1	113.500	145.000
185	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 16 Amper (unipolar)	Unidad	EVENTO	1	181.400	231.500
18	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de llave TM de 16 Amper (unipolar)	Unidad	EVENTO	1	113.500	145.000
18	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 25 Amper (unipolar)	Unidad	EVENTO	1	181.400	231.500
188	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de llave TM de 25 Amper (unipolar)	Unidad	EVENTO	1	113.500	145.000
189	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 32 Amper (unipolar)	Unidad	EVENTO	1	181.400	231.500
190	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de llave TM de 32 Amper (unipolar)	Unidad	EVENTO	1	113.500	145.000
191	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 20 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	231.700	296.000
192	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de llave TM de 20 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	148.200	189.000
193	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 25 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	231.700	296.000
194	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de llave TM de 25 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	148.200	189.000
195	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 32 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	231.700	296.000
196	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de llave TM de 32 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	148.200	189.000
197	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 40 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	267.300	341.500
198	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de llave TM de 40 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	172.900	220.500
199	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 60 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	299.000	382.000
200	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de llave TM de 60 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	187.900	240.000
201	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 80 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	351.800	449.000
202	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de llave TM de 80 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	222.500	284.000
203	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 100 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	431.400	551.000
204	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de llave TM de 100 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	271.800	347.000
205	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de llave seccionadora de 100 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	EVENTO	1	1.697.500	2.169.000
206	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de llave seccionadora de 100 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	EVENTO	1	1.112.600	1.421.000
207	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de llave seccionadora de 125 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	EVENTO	1	2.232.600	2.852.000
208	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de llave seccionadora de 125 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	EVENTO	1	1.482.300	1.894.000
209	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de llave seccionadora de 160 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	EVENTO	1	2.631.300	3.362.000
2	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de llave seccionadora de 160 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	EVENTO	1	2.597.900	3.319.000
21	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de llave seccionadora de 200 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	EVENTO	1	3.176.300	4.058.000
212	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de llave seccionadora de 200 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	EVENTO	1	2.819.200	3.602.000
213	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de llave seccionadora de 250 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	EVENTO	1	3.264.000	4.170.000
214	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de llave seccionadora de 250 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	EVENTO	1	2.597.900	3.319.000
215	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de cables de 16mm2	Metro lineal	EVENTO	1	50.300	64.000
216	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de cables de 16mm2	Unidad	EVENTO	1	31.800	40.500
217	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de cables de 25mm2	Metro lineal	EVENTO	1	47.600	60.500
218	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de cables de 25mm2	Unidad	EVENTO	1	44.400	56.500
219	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de cables de 35mm2	Metro lineal	EVENTO	1	87.300	111.500
220	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de cables de 35mm2	Unidad	EVENTO	1	54.800	69.500
221	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de cables de 50mm2	Metro lineal	EVENTO	1	122.500	156.000
222	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de cables de 50mm2	Unidad	EVENTO	1	77.100	98.000
223	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de terminales en cable de 10mm2	Unidad	EVENTO	1	20.200	25.500
224	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de terminales en cable de 10mm2	Unidad	EVENTO	1	12.900	16.000
225	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de terminales en cable de 16mm2	Unidad	EVENTO	1	21.900	27.500
226	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de terminales en cable de 16mm2	Unidad	EVENTO	1	14.100	17.500
227	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de terminales en cable de 25mm2	Unidad	EVENTO	1	21.900	27.500
228	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de terminales en cable de 25mm2	Unidad	EVENTO	1	14.100	17.500
229	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de terminales en cable de 35mm2	Unidad	EVENTO	1	25.400	32.000
230	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de terminales en cable de 35mm2	Unidad	EVENTO	1	16.100	20.000
231	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de terminales en cable de 50mm2	Unidad	EVENTO	1	30.400	38.500
232	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de terminales en cable de 50mm2	Unidad	EVENTO	1	19.300	24.500
233	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de terminales en cable de 60mm2	Unidad	EVENTO	1	34.800	44.000
234	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de terminales en cable de 60mm2	Unidad	EVENTO	1	22.300	28.000
235	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de terminales en cable de 75mm2	Unidad	EVENTO	1	34.800	44.000
236	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de terminales en cable de 75mm2	Unidad	EVENTO	1	22.300	28.000
237	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de tubos de empalme para cable de 6mm2	Unidad	EVENTO	1	14.400	18.000
238	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de tubos de empalme para cable de 6mm2	Unidad	EVENTO	1	9.000	11.500
239	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de tubos de empalme para cable de 10mm2	Unidad	EVENTO	1	14.400	18.000
240	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de tubos de empalme para cable de 10mm2	Unidad	EVENTO	1	9.000	11.500
241	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de tubos de empalme para cable de 16mm2	Unidad	EVENTO	1	16.100	20.000
242	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de tubos de empalme para cable de 16mm2	Unidad	EVENTO	1	9.900	12.500
243	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de tubos de empalme para cable de 25mm2	Unidad	EVENTO	1	16.100	20.000
244	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de tubos de empalme para cable de 25mm2	Unidad	EVENTO	1	9.900	12.500
245	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de tubos de empalme para cable de 35mm2	Unidad	EVENTO	1	20.000	25.500

Modesto Santa Cruz
Director de Gabinete D.G.A.F
H.C.Diputados

María Lourdes Reynal
Coordinación Gral. Administrativa

Blás Marecos
Director de Servicios Grales.
H.C.D.

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	EN OBRAS	CANATTA CONSTRUCTORA
246	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de tubos de empalme para cable de 35mm2	Unidad	EVENTO	1	12.500	15.500
247	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de tubos de empalme para cable de 50mm2	Unidad	EVENTO	1	20.300	25.500
248	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de tubos de empalme para cable de 50mm2	Unidad	EVENTO	1	12.500	15.500
249	72102802-001	Demolición de artefactos fluorescentes	Unidad	EVENTO	1	20.400	25.500
250	80111613-9999	MANO DE OBRA Demolición de artefactos fluorescentes	Unidad	EVENTO	1	12.500	15.500
251	72102802-001	Instalación de tomas eléctricos en pared	Unidad	EVENTO	1	315.900	403.500
252	80111613-9999	MANO DE OBRA Instalación de tomas eléctricos en pared	Unidad	EVENTO	1	129.900	165.500
253	72102802-001	Mantenimiento de artefactos colgantes tipo araña, incluye cambio de piezas dañadas, lamparas, conductores y limpieza.	Unidad	EVENTO	1	8.954.000	11.441.000
254	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento de artefactos colgantes tipo araña, incluye cambio de piezas dañadas, lamparas, conductores y limpieza.	Unidad	EVENTO	1	2.983.500	3.812.000
255	72102802-001	Mantenimiento y reparación cableado del sistema de alarma contra intrusos e incendio	Metro lineal	EVENTO	1	11.600	14.500
256	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento y reparación cableado del sistema de alarma contra intrusos e incendio	Unidad	EVENTO	1	4.800	6.000
257	72102802-001	Provision e Instalacion de detector de Humo-Calor (46191501-001)	Unidad	EVENTO	1	646.900	826.000
258	80111613-9999	MANO DE OBRA Provision e instalacion de detector de Humo-Calor (46191501-001)	Unidad	EVENTO	1	210.600	269.000
259	72102802-001	Provision e Instalacion de detector Termovelocimetrico (46191501-001)	Unidad	EVENTO	1	491.100	627.000
260	80111613-9999	MANO DE OBRA Provision e instalacion de detector Termovelocimetrico (46191501-001)	Unidad	EVENTO	1	298.500	381.000
261	72102802-001	Mantenimiento y reparacion de panel central de alarma contra incendios	Unidad	EVENTO	1	900.300	1.150.000
262	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento y reparacion de panel central de alarma contra incendios	Unidad	EVENTO	1	367.700	469.500
263	72102802-001	Mantenimiento y reparacion de alarma audiovisual	Unidad	EVENTO	1	900.300	1.150.000
264	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento y reparacion de alarma audiovisual	Unidad	EVENTO	1	367.700	469.500
265	72102802-001	Mantenimiento y reparacion de pulsador manual compuesto	Unidad	EVENTO	1	491.100	627.000
266	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento y reparacion de pulsador manual compuesto	Unidad	EVENTO	1	298.500	381.000
267	72102802-001	Provision e Instalacion de sensor de movimiento (46171608-001)	Unidad	EVENTO	1	879.300	1.123.500
268	80111613-9999	MANO DE OBRA Provision e instalacion de sensor de movimiento (46171608-001)	Unidad	EVENTO	1	284.800	363.500
269	72102802-001	Provision e instalacion de sensor de apertura	Unidad	EVENTO	1	860.200	1.099.000
270	80111613-9999	MANO DE OBRA Provision e instalacion de sensor de apertura	Unidad	EVENTO	1	351.700	449.000
271	72102802-001	Provision e instalacion de boton de panico	Unidad	EVENTO	1	342.000	437.000
272	80111613-9999	MANO DE OBRA Provision e instalacion de boton de panico	Unidad	EVENTO	1	359.600	459.000
273	72102802-001	Mantenimiento y reparacion de panel central de alarma contra intrusos	Unidad	EVENTO	1	1.757.100	2.245.000
274	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento y reparacion de panel central de alarma contra intrusos	Unidad	EVENTO	1	527.700	674.000
275	72102802-001	Mantenimiento y reparacion de bocina de alarma contra intrusos	Unidad	EVENTO	1	879.300	1.123.500
276	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento y reparacion de bocina de alarma contra intrusos	Unidad	EVENTO	1	284.800	363.500
27	72102802-001	Mantenimiento y reparación de filtraciones y humedad en techos, paredes, revoque y pisos, aislación acorde a criterios técnicos en las zonas intervenidas	Metros cuadrados	EVENTO	1	325.700	416.000
278	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento y reparación de filtraciones y humedad en techos, paredes, revoque y pisos, aislación acorde a criterios técnicos en las zonas intervenidas	Unidad	EVENTO	1	118.500	151.000
279	72102802-001	Mantenimiento y reparación de cielorraso de yeso cartón, a junta tomada o desmontable.	Metros cuadrados	EVENTO	1	286.700	366.000
280	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento y reparación de cielorraso de yeso cartón, a junta tomada o desmontable.	Unidad	EVENTO	1	105.400	134.500
281	72102802-001	Mantenimiento y reparación de cielorraso de madera machimbre.	Metros cuadrados	EVENTO	1	184.700	235.500
282	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento y reparación de cielorraso de madera machimbre.	Unidad	EVENTO	1	58.700	74.500
283	72102802-001	Mantenimiento y reparación de cielorraso de PVC (incluye cambio de piezas de ser necesario).	Metros cuadrados	EVENTO	1	205.600	262.500
284	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento y reparación de cielorraso de PVC (incluye cambio de piezas de ser necesario).	Unidad	EVENTO	1	59.000	75.000
285	72102802-001	Provisión y cambio de perfilería metalica para cielorraso.	Metros cuadrados	EVENTO	1	145.800	186.000
286	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de perfilería metalica para cielorraso.	Unidad	EVENTO	1	53.400	68.000
287	72102802-001	Mantenimiento de techos planos y terrazas, con aislación (incluye desmonte de: Tejuelitas, cartón y membrana de 4mm, como así también la reposición de los mismos materiales)	Metros cuadrados	EVENTO	1	454.900	581.000
288	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento de techos planos y terrazas, con aislación (incluye desmonte de: Tejuelitas, cartón y membrana de 4mm, como así también la reposición de los mismos materiales)	Unidad	EVENTO	1	139.300	177.000
289	72102802-001	Mantenimiento de canaleta embutida (incluye cambio de membrana inferior, pintura, tejas y soldadura de la canaleta)	Unidad	EVENTO	1	228.200	291.500
290	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento de canaleta embutida (incluye cambio de membrana inferior, pintura, tejas y soldadura de la canaleta)	Unidad	EVENTO	1	96.900	123.500
291	72102802-001	Mantenimiento de canaleta limahoya (incluye cambio de membrana inferior, pintura, tejas y soldadura de la canaleta)	Metros cuadrados	EVENTO	1	291.600	372.000
292	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento de canaleta limahoya (incluye cambio de membrana inferior, pintura, tejas y soldadura de la canaleta)	Unidad	EVENTO	1	105.400	134.500
293	72102802-001	Mantenimiento de canaleta colgante (incluye cambio de membrana inferior, pintura, tejas y soldadura de la canaleta)	Metro lineal	EVENTO	1	115.600	147.500
29	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento de canaleta colgante (incluye cambio de membrana inferior, pintura, tejas y soldadura de la canaleta)	Unidad	EVENTO	1	42.200	53.500
295	72102802-001	Demolición de Techo (tejas y aislación hidrófuga) y reposición del mismo.	Metros cuadrados	EVENTO	1	340.100	434.000
296	80111613-9999	MANO DE OBRA Demolición de Techo (tejas y aislación hidrófuga) y reposición del mismo.	Unidad	EVENTO	1	122.400	156.000
297	72102802-001	Demolición de revoque y reposición del mismo a dos capas.	Metros cuadrados	EVENTO	1	86.600	110.500
298	80111613-9999	MANO DE OBRA Demolición de revoque y reposición del mismo a dos capas.	Unidad	EVENTO	1	31.500	40.000
299	72102802-001	Revoque en lugares por roturas de diferentes índoles	Metros cuadrados	EVENTO	1	46.100	58.500
300	80111613-9999	MANO DE OBRA Revoque en lugares por roturas de diferentes índoles	Unidad	EVENTO	1	27.200	34.500
301	72102802-001	Mantenimiento de Techo de Chapa N° 24 (cambio de chapas dobladas, ganchos, clavos y gomas)	Metros cuadrados	EVENTO	1	130.400	166.500
302	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento de Techo de Chapa N° 24 (cambio de chapas dobladas, ganchos, clavos y gomas))	Unidad	EVENTO	1	84.000	107.000
303	72102802-001	Provisión y cambio de estructura de madera del techo igual al existente (podría incluir cabriadas), o solicitadas	Metros cuadrados	EVENTO	1	266.800	340.000
304	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de estructura de madera del techo igual al existente (podría incluir cabriadas), o solicitadas	Unidad	EVENTO	1	201.700	257.500
305	72102802-001	Provisión y cambio de estructura metálica del techo igual al existente (podría incluir cabriadas), o solicitadas	Metros cuadrados	EVENTO	1	291.600	372.000
306	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de estructura metálica del techo igual al existente (podría incluir cabriadas), o solicitadas	Unidad	EVENTO	1	105.400	134.500
307	72102802-001	Limpieza de canaletas del edificio.	Millitros	EVENTO	1	12.800	16.000
308	80111613-9999	MANO DE OBRA Limpieza de canaletas del edificio.	Unidad	EVENTO	1	56.300	71.500
309	72102802-001	Provisión y colocación de baldosas 40x40 o gradas p/ escaleras de granito.	Metros cuadrados	EVENTO	1	177.700	227.000
310	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de baldosas 40x40 o gradas p/ escaleras de granito.	Unidad	EVENTO	1	55.300	70.500
311	72102802-001	Provisión, cambio y Colocación de pisos de porcelanato, similar al existente.	Metros cuadrados	EVENTO	1	253.300	323.500
312	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y Colocación de pisos de porcelanato, similar al existente.	Unidad	EVENTO	1	93.100	118.500
313	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de piso cerámico PI4.	Metros cuadrados	EVENTO	1	192.100	245.000
314	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de piso cerámico PI4.	Unidad	EVENTO	1	58.700	74.500
315	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de piso calcáreo, similar al existente.	Metros cuadrados	EVENTO	1	158.200	202.000
316	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de piso calcáreo, similar al existente.	Unidad	EVENTO	1	43.800	55.500
317	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de piso tipo tejuelita para terraza.	Unidad	EVENTO	1	143.000	182.500
318	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de piso tipo tejuelita para terraza.n	Unidad	EVENTO	1	37.100	47.000
319	72102802-001	Provisión, cambio de artefactos sanitarios (mingitorio, inodoro bacha o lavatorio)	Unidad	EVENTO	1	657.500	840.000
320	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio de artefactos sanitarios (mingitorio, inodoro bacha o lavatorio)	Unidad	EVENTO	1	237.400	303.000
321	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de baldosas de Hormigón 40x40.	Metros cuadrados	EVENTO	1	89.100	113.500
322	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de baldosas de Hormigón 40x40.	Unidad	EVENTO	1	45.500	58.000
323	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de zócalo cerámico, similar al existente.	Metro lineal	EVENTO	1	41.300	52.500
324	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de zócalo cerámico, similar al existente.	Unidad	EVENTO	1	25.000	31.500
325	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de zócalo de porcelanato, similar al existente.	Metro lineal	EVENTO	1	73.800	94.000
326	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de zócalo de porcelanato, similar al existente.	Unidad	EVENTO	1	31.400	40.000

Modesto Sanchez
Director de Gabinete
H.C. Diputados

María Lourdes Re
Coordinación Gral. Administrativa

Director de Servicios Grales.
H.C.D.

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	EN OBRAS	CANATTA CONSTRUCTORA
327	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de zócalo de piso calcáreo, similar al existente.	Metro lineal	EVENTO	1	41.300	52.000
328	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de zócalo de piso calcáreo, similar al existente.	Unidad	EVENTO	1	25.100	31.500
329	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de zócalo o pollera de granito, similar al existente.	Metros cuadrados	EVENTO	1	197.000	251.500
330	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de zócalo o pollera de granito, similar al existente.	Unidad	EVENTO	1	75.900	96.500
331	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de mesada de granito, similar al existente.	Metros cuadrados	EVENTO	1	1.070.700	1.368.000
332	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de mesada de granito, similar al existente.	Unidad	EVENTO	1	131.600	168.000
333	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de mesada de fórmica, similar al existente	Metros cuadrados	EVENTO	1	781.400	998.000
334	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de mesada de fórmica, similar al existente	Unidad	EVENTO	1	131.600	168.000
335	72102802-001	Mantenimiento de fisuras con revoque (costura con varillas Ø 6 o Ø 8), incluye revoque, enduido y pintura.	Metros cuadrados	EVENTO	1	160.900	205.000
336	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento de fisuras con revoque (costura con varillas Ø 6 o Ø 8), incluye revoque, enduido y pintura.	Unidad	EVENTO	1	73.800	94.000
337	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de alfombra de alto transito, similar a la existente.	Metros cuadrados	EVENTO	1	228.300	291.500
338	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de alfombra de alto transito, similar a la existente.	Unidad	EVENTO	1	81.400	103.500
339	72102802-001	Mantenimiento y reparación de piso tipo parquet	Metros cuadrados	EVENTO	1	324.000	414.000
340	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento y reparación de piso tipo parquet	Unidad	EVENTO	1	95.600	122.000
341	72102802-001	Pulido de piso parquet con pintura siliconada.	Metros cuadrados	EVENTO	1	74.100	94.500
342	80111613-9999	MANO DE OBRA Pulido de piso parquet con pintura siliconada.	Unidad	EVENTO	1	95.600	122.000
343	72102802-001	Limpieza y mantenimiento de registros pluviales y cloacales	Unidad	EVENTO	1	69.500	88.500
344	80111613-9999	MANO DE OBRA Limpieza y mantenimiento de registros pluviales y cloacales	Unidad	EVENTO	1	271.800	347.000
345	72102802-001	Mantenimiento de aislación perimetral en terrazas con membrana de 4mm	Metro lineal	EVENTO	1	240.300	306.500
346	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento de aislación perimetral en terrazas con membrana de 4mm	Unidad	EVENTO	1	109.200	139.000
347	72102802-001	Reparación de registros eléctricos o empotramiento de cañerías, para evitar el ingreso de agua de lluvia. (sellado con membrana de 4mm y techito tipo escupidera)	Unidad	EVENTO	1	142.900	182.500
348	80111613-9999	MANO DE OBRA Reparación de registros eléctricos o empotramiento de cañerías, para evitar el ingreso de agua de lluvia. (sellado con membrana de 4mm y techito tipo escupidera)	Unidad	EVENTO	1	58.900	75.000
349	72102802-001	Reparación de registros eléctricos, cloacales y de desagüe pluvial	Metros cuadrados	EVENTO	1	264.600	337.500
350	80111613-9999	MANO DE OBRA Reparación de registros eléctricos, cloacales y de desagüe pluvial	Unidad	EVENTO	1	81.400	103.500
351	72102802-001	Provisión y cambio de tomas de piso y tapas ciegas por tapas metálicas	Unidad	EVENTO	1	62.200	79.000
352	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y cambio de tomas de piso y tapas ciegas por tapas metálicas	Unidad	EVENTO	1	25.500	32.000
353	72102802-001	Techo de tejas con tejuelones de primera calidad, con aislación de membrana de 4mm, con tirantes de H° A°	Metros cuadrados	EVENTO	1	476.800	609.000
354	80111613-9999	MANO DE OBRA Techo de tejas con tejuelones de primera calidad, con aislación de membrana de 4mm, con tirantes de H° A°	Unidad	EVENTO	1	166.500	212.500
355	72102802-001	Provisión y colocación de techo de poligal, color a definir	Metros cuadrados	EVENTO	1	379.800	485.000
356	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de techo de poligal, color a definir	Unidad	EVENTO	1	35.400	45.000
357	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de zócalo de madera (lapacho).	Metro lineal	EVENTO	1	104.900	133.500
358	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de zócalo de madera (lapacho).	Unidad	EVENTO	1	44.200	56.000
359	72102802-001	Provisión, cambio y colocación pared tipo durlock de 10cm de espesor.	Metros cuadrados	EVENTO	1	361.800	462.000
360	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación pared tipo durlock de 10cm de espesor.	Unidad	EVENTO	1	129.700	165.500
361	72102802-001	Colocación de piso de canto rodado insitu	Metros cuadrados	EVENTO	1	311.400	397.500
362	80111613-9999	MANO DE OBRA Colocación de piso de canto rodado insitu	Unidad	EVENTO	1	111.000	141.500
363	72102802-001	Demolición de piso y contrapiso	Metros cuadrados	EVENTO	1	14.100	17.500
364	80111613-9999	MANO DE OBRA Demolición de piso y contrapiso	Unidad	EVENTO	1	36.900	47.000
365	72102802-001	Demolición de mampostería de 0,15m	Metros cuadrados	EVENTO	1	14.900	18.000
366	80111613-9999	MANO DE OBRA Demolición de mampostería de 0,15m	Unidad	EVENTO	1	36.900	47.000
367	72102802-001	Demolición de mampostería de 0,30m	Metros cuadrados	EVENTO	1	18.500	23.000
368	80111613-9999	MANO DE OBRA Demolición de mampostería de 0,30m	Unidad	EVENTO	1	43.000	54.000
369	72102802-001	Demolición de mampostería de 0,45m	Metros cuadrados	EVENTO	1	26.200	33.000
370	80111613-9999	MANO DE OBRA Demolición de mampostería de 0,45m	Unidad	EVENTO	1	55.400	70.000
371	72102802-001	Demolición de techo de chapa	Metros cuadrados	EVENTO	1	16.300	20.000
372	80111613-9999	MANO DE OBRA Demolición de techo de chapa	Unidad	EVENTO	1	43.000	54.000
373	72102802-001	Abrir vano de Mampostería de 0,15m	Metros cuadrados	EVENTO	1	101.700	129.000
374	80111613-9999	MANO DE OBRA Abrir vano de Mampostería de 0,15m	Unidad	EVENTO	1	308.100	393.000
375	72102802-001	Abrir vano de Mampostería de 0,30m	Metros cuadrados	EVENTO	1	142.600	182.000
376	80111613-9999	MANO DE OBRA Abrir vano de Mampostería de 0,30m	Unidad	EVENTO	1	406.000	518.000
377	72102802-001	Mampostería de elevacion 0,15 ladrillos comunes	Metros cuadrados	EVENTO	1	103.200	131.000
378	80111613-9999	MANO DE OBRA Mamposteria de elevacion 0,15 ladrillos comunes	Unidad	EVENTO	1	36.900	47.000
379	72102802-001	Mamposteria de elevacion 0,30 ladrillos comunes	Metros cuadrados	EVENTO	1	185.300	236.500
380	80111613-9999	MANO DE OBRA Mamposteria de elevacion 0,30 ladrillos comunes	Unidad	EVENTO	1	66.600	84.500
381	72102802-001	Mamposteria de elevacion 0,45 ladrillos comunes	Metros cuadrados	EVENTO	1	139.100	177.500
382	80111613-9999	MANO DE OBRA Mamposteria de elevacion 0,45 ladrillos comunes	Unidad	EVENTO	1	59.600	76.000
383	72102802-001	Mamposteria de elevacion con ladrillos huecos	Metros cuadrados	EVENTO	1	104.900	133.500
384	80111613-9999	MANO DE OBRA Mamposteria de elevacion con ladrillos huecos	Unidad	EVENTO	1	33.100	42.000
385	72102802-001	Acarreo de escombro con retiro	Metros cúbicos	EVENTO	1	114.000	145.500
386	80111613-9999	MANO DE OBRA Acarreo de escombro con retiro	Unidad	EVENTO	1	308.100	393.500
387	72102802-001	Demolición de Tabique de durloc	Metros cuadrados	EVENTO	1	33.500	42.500
388	80111613-9999	MANO DE OBRA Demolición de Tabique de durloc	Unidad	EVENTO	1	86.400	110.000
389	72102802-001	Demolición de Mampara de eucatec o melamina.	Metros cuadrados	EVENTO	1	26.300	33.500
390	80111613-9999	MANO DE OBRA Demolición de Mampara de eucatec o melamina.	Unidad	EVENTO	1	71.600	91.000
391	72102802-001	Demolición de cielorraso existente	Metros cuadrados	EVENTO	1	2.700	3.000
392	80111613-9999	MANO DE OBRA Demolición de cielorraso existente	Unidad	EVENTO	1	61.400	78.000
393	72102802-001	Provisión y colocación de cintas antideslizante en escaleras y zonas criticas	Metro lineal	EVENTO	1	42.200	53.500
394	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de cintas antideslizante en escaleras y zonas criticas	Unidad	EVENTO	1	17.700	22.500
395	72102802-001	Revoque de Cielorraso	Metros cuadrados	EVENTO	1	79.000	100.000
396	80111613-9999	MANO DE OBRA Revoque de Cielorraso	Unidad	EVENTO	1	27.600	35.000
397	72102802-001	Revestido de Azulejos	Metros cuadrados	EVENTO	1	178.900	228.000
398	80111613-9999	MANO DE OBRA Revestido de Azulejos	Unidad	EVENTO	1	64.800	82.000
399	72102802-001	Contrapiso de cascote apisonado	Metros cuadrados	EVENTO	1	47.700	60.500
400	80111613-9999	MANO DE OBRA Contrapiso de cascote apisonado	Unidad	EVENTO	1	16.700	21.000
401	72102802-001	Carpeta de regularizacion	Metros cuadrados	EVENTO	1	62.600	79.500
402	80111613-9999	MANO DE OBRA Carpeta de regularizacion	Unidad	EVENTO	1	22.000	28.000
403	72102802-001	Pulido, lustrado y encerado de piso y escalera de granito	Metros cuadrados	EVENTO	1	39.600	50.000
404	80111613-9999	MANO DE OBRA Pulido, lustrado y encerado de piso y escalera de granito	Unidad	EVENTO	1	65.700	83.500
405	72102802-001	Revestido plastico anticondensante	Metros cuadrados	EVENTO	1	176.700	225.500
406	80111613-9999	MANO DE OBRA Revestido plastico anticondensante	Unidad	EVENTO	1	66.600	84.500
407	72102802-001	Chapa galvanizada prepintada con nucleo aislante de poliuretano y terminacion inferior tipo cielorraso	Metros cuadrados	EVENTO	1	370.900	473.500
408	80111613-9999	MANO DE OBRA Chapa galvanizada prepintada con nucleo aislante de poliuretano y terminacion inferior tipo cielorraso	Unidad	EVENTO	1	142.900	182.500
409	72102802-001	Provision y colocacion de revestimiento de placas antihumedad	Metros cuadrados	EVENTO	1	109.300	139.500
410	80111613-9999	MANO DE OBRA Provision y colocacion de revestimiento de placas antihumedad	Unidad	EVENTO	1	66.500	84.500
411	72102802-001	Provision y colocacion de espuma poliuretano expandido	Milimetros cuadrados	EVENTO	1	196.200	250.000
412	80111613-9999	MANO DE OBRA Provision y colocacion de espuma poliuretano expandido	Unidad	EVENTO	1	81.400	103.500
413	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de cerraduras, según las existentes (todas de primera calidad)	Unidad	EVENTO	1	258.800	330.500
414	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de cerraduras, según las existentes (todas de primera calidad)	Unidad	EVENTO	1	86.500	110.000
415	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de manijas	Unidad	EVENTO	1	44.600	56.500

Modesto Salinas
Director de Obras y Servicios
H.C. Diputados

María Lourdes Reyna
Coordinación Gral. Administrativa

Blás Marecos
Director de Servicios Grales.
H.C.D.

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	EN OBRAS	CANATTA CONSTRUCTORA
416	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de manijas	Unidad	EVENTO	1	18.500	23.500
417	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de herrajes de ventanas (trancas, bisagras, fallebas, etc.)	Unidad	EVENTO	1	127.600	162.500
418	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de herrajes de ventanas (trancas, bisagras, fallebas, etc.)	Unidad	EVENTO	1	55.400	70.500
419	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de puertas placas de cedro (de cedro de primera calidad y terciadas de 4mm)	Unidad	EVENTO	1	693.000	885.000
420	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de puertas placas de cedro (de cedro de primera calidad y terciadas de 4mm)	Unidad	EVENTO	1	184.700	235.000
421	72102802-001	Provisión, cambio y colocación de puerta tablero de cedro (de cedro de primera calidad)	Unidad	EVENTO	1	1.663.000	2.124.000
422	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión, cambio y colocación de puerta tablero de cedro (de cedro de primera calidad)	Unidad	EVENTO	1	445.400	569.000
423	72102802-001	Ajustes de puertas existentes (placas y tableros)	Unidad	EVENTO	1	154.500	197.000
424	80111613-9999	MANO DE OBRA Ajustes de puertas existentes (placas y tableros)	Unidad	EVENTO	1	184.700	235.500
425	72102802-001	Reparación de rejas (cambio de zona afectada por corrosión, soldadura, ajuste, pintura antióxido)	Metros cuadrados	EVENTO	1	280.800	358.500
426	80111613-9999	MANO DE OBRA Reparación de rejas (cambio de zona afectada por corrosión, soldadura, ajuste, pintura antióxido)	Unidad	EVENTO	1	281.100	359.000
427	72102802-001	Provisión y Cambio de vidrios de ventanas y ventanales de 6mm de espesor.	Metros cuadrados	EVENTO	1	447.000	571.000
428	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y Cambio de vidrios de ventanas y ventanales de 6mm de espesor.	Unidad	EVENTO	1	166.500	212.500
429	72102802-001	Provisión y Cambio de vidrios de ventanas y ventanales de 4mm de espesor.	Metros cuadrados	EVENTO	1	359.100	458.000
430	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y Cambio de vidrios de ventanas y ventanales de 4mm de espesor.	Unidad	EVENTO	1	133.200	170.000
431	72102802-001	Provisión y colocación de marco de 0,15 para puertas de 0,6mx2,15m (Lapacho)	Unidad	EVENTO	1	476.100	608.000
432	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de marco de 0,15 para puertas de 0,6mx2,15m (Lapacho)	Unidad	EVENTO	1	202.900	259.000
433	72102802-001	Provisión y colocación de marco de 0,15 para puertas de 0,7mx2,15m (Lapacho)	Unidad	EVENTO	1	476.100	608.000
434	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de marco de 0,15 para puertas de 0,7mx2,15m (Lapacho)	Unidad	EVENTO	1	202.900	259.000
435	72102802-001	Provisión y colocación de marco de 0,para puertas de 0,8mx2,15m (Lapacho)	Unidad	EVENTO	1	481.500	615.000
436	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de marco de 0,para puertas de 0,8mx2,15m (Lapacho)	Unidad	EVENTO	1	202.900	259.000
437	72102802-001	Provisión y colocación de marco de 0,15 para puertas de 0,9mx2,15m	Unidad	EVENTO	1	482.100	615.500
438	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de marco de 0,15 para puertas de 0,9mx2,15m	Unidad	EVENTO	1	202.900	259.000
439	72102802-001	Provisión y colocación de puerta placa de cedro de 0,6m (incluye sus herrajes)	Unidad	EVENTO	1	431.100	550.500
440	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de puerta placa de cedro de 0,6m (incluye sus herrajes)	Unidad	EVENTO	1	184.700	235.500
441	72102802-001	Provisión y colocación de puerta placa de cedro de 0,7m (incluye sus herrajes)	Unidad	EVENTO	1	432.700	552.500
442	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de puerta placa de cedro de 0,7m (incluye sus herrajes)	Unidad	EVENTO	1	184.700	235.500
443	72102802-001	Provisión y colocación de puerta placa de cedro de 0,8m (incluye sus herrajes)	Unidad	EVENTO	1	476.100	608.000
444	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de puerta placa de cedro de 0,8m (incluye sus herrajes)	Unidad	EVENTO	1	202.900	259.000
445	72102802-001	Provisión y colocación de puerta placa de cedro de 0,9m (incluye sus herrajes)	Unidad	EVENTO	1	519.300	663.000
446	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de puerta placa de cedro de 0,9m (incluye sus herrajes)	Unidad	EVENTO	1	222.500	284.000
447	72102802-001	Contramarco de cedro según diseño	Metro lineal	EVENTO	1	54.900	70.000
448	80111613-9999	MANO DE OBRA Contramarco de cedro según diseño	Unidad	EVENTO	1	23.700	30.000
449	72102802-001	Mantenimiento de puertas de eucatex, con sus perfilerias y herrajes (cerradura, bisagras, etc).	Metros cuadrados	EVENTO	1	352.800	450.500
450	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento de puertas de eucatex, con sus perfilerias y herrajes (cerradura, bisagras, etc).	Unidad	EVENTO	1	129.700	165.500
451	72102802-001	Mantenimiento de puertas tipo persianas roller, metálicas. Manuales	Unidad	EVENTO	1	2.670.800	3.412.000
452	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento de puertas tipo persianas roller, metálicas. Manuales	Unidad	EVENTO	1	888.300	1.134.500
453	72102802-001	Provisión y colocación de brazo hidráulico para puertas de madera, por hoja	Unidad	EVENTO	1	963.900	1.231.500
454	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de brazo hidráulico para puertas de madera, por hoja	Unidad	EVENTO	1	241.200	308.000
455	72102802-001	Pintura Látex para interior (con retoques de enduido)	Metros cuadrados	EVENTO	1	4.900	6.000
456	80111613-9999	MANO DE OBRA Pintura Látex para interior (con retoques de enduido)	Unidad	EVENTO	1	23.700	30.000
457	72102802-001	Pintura Látex para exterior (con retoques de enduido cementicio gris para exterior)	Metros cuadrados	EVENTO	1	4.100	5.000
458	80111613-9999	MANO DE OBRA Pintura Látex para exterior (con retoques de enduido cementicio gris para exterior)	Unidad	EVENTO	1	23.700	30.000
459	72102802-001	Pintura Látex de cielorraso	Metros cuadrados	EVENTO	1	2.000	2.500
460	80111613-9999	MANO DE OBRA Pintura Látex de cielorraso	Unidad	EVENTO	1	21.200	27.000
461	72102802-001	Pintura Látex para interior con enduido	Metros cuadrados	EVENTO	1	8.100	10.000
462	80111613-9999	MANO DE OBRA Pintura Látex para interior con enduido	Unidad	EVENTO	1	30.900	39.000
463	72102802-001	Pintura Látex para exterior con enduido cementicio gris exterior	Metros cuadrados	EVENTO	1	5.700	7.000
464	80111613-9999	MANO DE OBRA Pintura Látex para exterior con enduido cementicio gris exterior	Unidad	EVENTO	1	30.900	39.000
465	72102802-001	Pintura sintética color grafito oscuro o claro	Metros cuadrados	EVENTO	1	10.200	12.500
466	80111613-9999	MANO DE OBRA Pintura sintética color grafito oscuro o claro	Unidad	EVENTO	1	21.200	27.000
467	72102802-001	Pintura sintética (color a definir)	Metros cuadrados	EVENTO	1	10.200	12.500
468	80111613-9999	MANO DE OBRA Pintura sintética (color a definir)	Unidad	EVENTO	1	21.200	27.000
469	72102802-001	Pintura al barniz	Metros cuadrados	EVENTO	1	4.100	5.000
470	80111613-9999	MANO DE OBRA Pintura al barniz	Unidad	EVENTO	1	21.200	27.000
471	72102802-001	Pintura aislante fibrada con tela bidin (doce manos)	Metros cuadrados	EVENTO	1	71.400	91.000
472	80111613-9999	MANO DE OBRA Pintura aislante fibrada con tela bidin (doce manos)	Unidad	EVENTO	1	35.300	45.000
473	72102802-001	Pintura antióxido	Metros cuadrados	EVENTO	1	4.800	6.000
474	80111613-9999	MANO DE OBRA Pintura antióxido	Unidad	EVENTO	1	21.200	27.000
475	72102802-001	Pintura epoxi	Metros cuadrados	EVENTO	1	51.900	66.000
476	80111613-9999	MANO DE OBRA Pintura epoxi	Unidad	EVENTO	1	17.700	22.500
477	72102802-001	Pintura tipo polideportivo	Metros cuadrados	EVENTO	1	4.200	5.000
478	80111613-9999	MANO DE OBRA Pintura tipo polideportivo	Unidad	EVENTO	1	21.200	27.000
479	72102802-001	Pintura texturada	Metros cuadrados	EVENTO	1	35.300	45.000
480	80111613-9999	MANO DE OBRA Pintura texturada	Unidad	EVENTO	1	29.700	37.500
481	72102802-001	Verificación de componentes eléctricos del equipo (control de comando y cableados), ajustes y limpiezas de los mismos	Unidad	EVENTO	1	121.700	155.000
482	80111613-9999	MANO DE OBRA Verificación de componentes eléctricos del equipo (control de comando y cableados), ajustes y limpiezas de los mismos	Unidad	EVENTO	1	148.200	189.000
483	72102802-001	Verificación de fin de carrera de motor, ajuste del mismo	Unidad	EVENTO	1	94.500	120.500
484	80111613-9999	MANO DE OBRA Verificación de fin de carrera de motor, ajuste del mismo	Unidad	EVENTO	1	111.000	141.500
485	72102802-001	Verificación de correas y tensado	Unidad	EVENTO	1	94.500	120.500
486	80111613-9999	MANO DE OBRA Verificación de correas y tensado	Unidad	EVENTO	1	111.000	141.500
487	72102802-001	Verificación de cabos y tensado	Unidad	EVENTO	1	94.500	120.500
488	80111613-9999	MANO DE OBRA Verificación de cabos y tensado	Unidad	EVENTO	1	111.000	141.500
489	72102802-001	Verificación de eje 47 del portón	Unidad	EVENTO	1	94.500	120.500
490	80111613-9999	MANO DE OBRA Verificación de eje 47 del portón	Unidad	EVENTO	1	111.000	141.500
491	72102802-001	Verificación y ajuste del sistema de brazos del portón	Unidad	EVENTO	1	94.500	120.500
492	80111613-9999	MANO DE OBRA Verificación y ajuste del sistema de brazos del portón	Unidad	EVENTO	1	111.000	141.500
493	72102802-001	Verificación de controles y ajuste de frecuencia de los mismos (incluye reemplazo de baterías de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	94.500	120.500
494	80111613-9999	MANO DE OBRA Verificación de controles y ajuste de frecuencia de los mismos (incluye reemplazo de baterías de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	111.000	141.500
495	72102802-001	Ajuste de cadena	Unidad	EVENTO	1	94.500	120.500
496	80111613-9999	MANO DE OBRA Ajuste de cadena	Unidad	EVENTO	1	111.000	141.500
497	72102802-001	Ajuste y verificación de contrapesos	Unidad	EVENTO	1	114.400	146.000
498	80111613-9999	MANO DE OBRA Ajuste y verificación de contrapesos	Unidad	EVENTO	1	111.000	141.500
499	72102802-001	Lubricación de cadena	Unidad	EVENTO	1	90.900	116.000
500	80111613-9999	MANO DE OBRA Lubricación de cadena	Unidad	EVENTO	1	111.000	141.500
501	72102802-001	Limpieza y engrase de guías laterales del portón	Unidad	EVENTO	1	95.100	121.000
502	80111613-9999	MANO DE OBRA Limpieza y engrase de guías laterales del portón	Unidad	EVENTO	1	111.000	141.500
503	72102802-001	Verificación [illegible] del reductor del motor, ajustes de los mismos	Unidad	EVENTO	1	95.100	121.000

Modesto [illegible]
Director de [illegible]
H.C.D.

María Lourdes Reynal
Coordinación Gral. Administrativa

Blás Marecos
Director de Servicios Grales.
H.C.D.

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	EN OBRAS	CANATTA CONSTRUCTORA
504	80111613-9999	MANO DE OBRA Verificación completa del reductor del motor, ajustes de los mismos	Unidad	EVENTO	1	111.000	141.500
505	72102802-001	Verificación y ajustes de guía superior e inferior	Unidad	EVENTO	1	95.100	121.000
506	80111613-9999	MANO DE OBRA Verificación y ajustes de guía superior e inferior	Unidad	EVENTO	1	111.000	141.500
507	72102802-001	Verificación y ajuste de soporte de motor	Unidad	EVENTO	1	105.000	134.000
508	80111613-9999	MANO DE OBRA Verificación y ajuste de soporte de motor	Unidad	EVENTO	1	111.000	141.500
509	72102802-001	Cambio de cabos de contrapeso y verificación de los mismos	Unidad	EVENTO	1	161.100	205.500
510	80111613-9999	MANO DE OBRA Cambio de cabos de contrapeso y verificación de los mismos	Unidad	EVENTO	1	111.000	141.500
511	72102802-001	Cambio de cadenas del motor	Unidad	EVENTO	1	333.000	425.500
512	80111613-9999	MANO DE OBRA Cambio de cadenas del motor	Unidad	EVENTO	1	202.900	259.000
513	72102802-001	Cambio de poleas	Unidad	EVENTO	1	165.200	211.000
514	80111613-9999	MANO DE OBRA Cambio de poleas	Unidad	EVENTO	1	70.200	89.500
515	72102802-001	Cambio de piñón	Unidad	EVENTO	1	362.300	462.500
516	80111613-9999	MANO DE OBRA Cambio de piñón	Unidad	EVENTO	1	73.800	94.000
517	72102802-001	Cambio de cremalleras	Unidad	EVENTO	1	830.700	1.061.000
518	80111613-9999	MANO DE OBRA Cambio de cremalleras	Unidad	EVENTO	1	420.200	536.500
519	72102802-001	Cambio de correa de motor	Unidad	EVENTO	1	848.800	1.084.500
520	80111613-9999	MANO DE OBRA Cambio de correa de motor	Unidad	EVENTO	1	420.200	536.500
521	72102802-001	Cambio de fines de curso	Unidad	EVENTO	1	229.400	293.000
522	80111613-9999	MANO DE OBRA Cambio de fines de curso	Unidad	EVENTO	1	140.500	179.500
523	72102802-001	Cambio de contrapesos	Unidad	EVENTO	1	277.700	354.500
524	80111613-9999	MANO DE OBRA Cambio de contrapesos	Unidad	EVENTO	1	118.300	151.000
525	72102802-001	Cambio de soporte motor	Unidad	EVENTO	1	173.300	221.000
526	80111613-9999	MANO DE OBRA Cambio de soporte motor	Unidad	EVENTO	1	73.800	94.000
527	72102802-001	Cambio de engranaje del motor	Unidad	EVENTO	1	173.300	221.000
528	80111613-9999	MANO DE OBRA Cambio de engranaje del motor	Unidad	EVENTO	1	73.800	94.000
529	72102802-001	Rebobinado de motor, cambio de ruleman, cambio de reductor del motor	Unidad	EVENTO	1	2.150.600	2.747.500
530	80111613-9999	MANO DE OBRA Rebobinado de motor, cambio de ruleman, cambio de reductor del motor	Unidad	EVENTO	1	598.500	764.500
531	72102802-001	Cambio de ruedas del portón	Unidad	EVENTO	1	84.800	108.000
532	80111613-9999	MANO DE OBRA Cambio de ruedas del portón	Unidad	EVENTO	1	95.600	122.000
533	72102802-001	Reparación del portón en casos de presencia de oxido	Metros cuadrados	EVENTO	1	348.700	445.500
534	80111613-9999	MANO DE OBRA Reparación del portón en casos de presencia de oxido	Unidad	EVENTO	1	129.700	165.700
535	72102802-001	Pintura completa del portón con tratamiento antióxido y pintura	Unidad	EVENTO	1	427.000	545.500
536	80111613-9999	MANO DE OBRA Pintura completa del portón con tratamiento antióxido y pintura	Unidad	EVENTO	1	181.800	232.000
537	72102802-001	Provisión de sistema de automatización de apertura y cierre de portón	Unidad	EVENTO	1	2.884.400	3.685.500
5[illegible]	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión de sistema de automatización de apertura y cierre de portón	Unidad	EVENTO	1	719.200	918.000
539	72102802-001	Ajuste de puerta batiente (Limpieza, ajuste de hoja con sus herrajes, cambio de aceite de freno, lubricación de cerradura, etc.)	Unidad	EVENTO	1	302.900	386.000
540	80111613-9999	MANO DE OBRA Ajuste de puerta batiente (Limpieza, ajuste de hoja con sus herrajes, cambio de aceite de freno, lubricación de cerradura, etc.)	Unidad	EVENTO	1	151.200	193.000
541	72102802-001	Ajuste de puerta corrediza (Ajuste de rueditas, limpieza de guías, ajuste de pasadores y cerradura, etc.)	Unidad	EVENTO	1	141.800	181.000
542	80111613-9999	MANO DE OBRA Ajuste de puerta corrediza (Ajuste de rueditas, limpieza de guías, ajuste de pasadores y cerradura, etc.)	Unidad	EVENTO	1	107.100	136.000
543	72102802-001	Ajuste de ventana corrediza (Ajuste de rueditas, limpieza de guías, ajuste de pasadores, etc.)	Unidad	EVENTO	1	246.500	314.000
544	80111613-9999	MANO DE OBRA Ajuste de ventana corrediza (Ajuste de rueditas, limpieza de guías, ajuste de pasadores, etc.)	Unidad	EVENTO	1	148.200	189.000
545	72102802-001	Mantenimiento de ventana proyectante (Ajuste de manijas, tornillos externos y bisagras)	Unidad	EVENTO	1	164.700	210.000
546	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento de ventana proyectante (Ajuste de manijas, tornillos externos y bisagras)	Unidad	EVENTO	1	98.000	125.000
547	72102802-001	Cambio de freno de Piso	Unidad	EVENTO	1	1.393.500	1.780.000
548	80111613-9999	MANO DE OBRA Cambio de freno de Piso	Unidad	EVENTO	1	369.800	472.000
549	72102802-001	Cambio de Freno Aéreo T3	Unidad	EVENTO	1	388.000	495.500
550	80111613-9999	MANO DE OBRA Cambio de Freno Aéreo T3	Unidad	EVENTO	1	166.500	212.500
551	72102802-001	Cambio de Freno Aéreo T4	Unidad	EVENTO	1	388.500	496.000
552	80111613-9999	MANO DE OBRA Cambio de Freno Aéreo T4	Unidad	EVENTO	1	166.500	212.500
553	72102802-001	Cambio de Freno Aéreo T5	Unidad	EVENTO	1	391.800	500.000
554	80111613-9999	MANO DE OBRA Cambio de Freno Aéreo T5	Unidad	EVENTO	1	166.500	212.500
555	72102802-001	Pasador chico	Unidad	EVENTO	1	142.200	181.500
556	80111613-9999	MANO DE OBRA Pasador chico	Unidad	EVENTO	1	55.400	70.500
557	72102802-001	Manijon de madera	Unidad	EVENTO	1	271.300	346.500
558	80111613-9999	MANO DE OBRA Manijon de madera	Unidad	EVENTO	1	92.600	118.000
559	72102802-001	Restauracion y/o reparacion de edificios	Unidad	EVENTO	1	409.000	522.000
5[illegible]	80111613-9999	MANO DE OBRA Manijon de acrílico	Unidad	EVENTO	1	139.100	177.000
561	72102802-001	Hoja standard de 10 mm incoloro (0,90x2,10)	Unidad	EVENTO	1	1.393.500	1.780.500
562	80111613-9999	MANO DE OBRA Hoja standard de 10 mm incoloro (0,90x2,10)	Unidad	EVENTO	1	369.800	472.000
563	72102802-001	Hoja standard de 10 mm bronce o gris (0,90x2,10)	Unidad	EVENTO	1	1.525.400	1.949.000
564	80111613-9999	MANO DE OBRA Hoja standard de 10 mm bronce o gris (0,90x2,10)	Unidad	EVENTO	1	406.000	518.500
565	72102802-001	Hoja incolora, con medidas especiales, de 10 mm de espesor	Metros cuadrados	EVENTO	1	1.182.800	1.511.000
566	80111613-9999	MANO DE OBRA Hoja incolora, con medidas especiales, de 10 mm de espesor	Unidad	EVENTO	1	271.800	347.000
567	72102802-001	Hoja bronce o gris, con medidas especiales, de 10 mm de espesor	Metros cuadrados	EVENTO	1	1.235.600	1.578.000
568	80111613-9999	MANO DE OBRA Hoja bronce o gris, con medidas especiales, de 10 mm de espesor	Unidad	EVENTO	1	284.200	363.000
569	72102802-001	Hoja incolora, con medidas especiales, de 8 mm de espesor	Metros cuadrados	EVENTO	1	893.500	1.141.000
570	80111613-9999	MANO DE OBRA Hoja incolora, con medidas especiales, de 8 mm de espesor	Unidad	EVENTO	1	333.500	426.000
571	72102802-001	Hoja bronce o gris, con medidas especiales, de 8 mm de espesor	Metros cuadrados	EVENTO	1	940.500	1.201.000
572	80111613-9999	MANO DE OBRA Hoja bronce o gris, con medidas especiales, de 8 mm de espesor	Unidad	EVENTO	1	351.700	449.000
573	72102802-001	Bujes	Unidad	EVENTO	1	304.200	388.000
574	80111613-9999	MANO DE OBRA Bujes	Unidad	EVENTO	1	129.700	165.000
575	72102802-001	Zócalo superior	Unidad	EVENTO	1	347.100	443.000
576	80111613-9999	MANO DE OBRA Zócalo superior	Unidad	EVENTO	1	148.200	189.000
577	72102802-001	Zócalo inferior	Unidad	EVENTO	1	350.100	447.000
578	80111613-9999	MANO DE OBRA Zócalo inferior	Unidad	EVENTO	1	148.200	189.000
579	72102802-001	Tirador simple para ventana corrediza	Unidad	EVENTO	1	258.900	330.000
580	80111613-9999	MANO DE OBRA Tirador simple para ventana corrediza	Unidad	EVENTO	1	111.000	141.000
581	72102802-001	Contrapasador (Castaña)	Unidad	EVENTO	1	118.500	151.000
582	80111613-9999	MANO DE OBRA Contrapasador (Castaña)	Unidad	EVENTO	1	44.200	56.000
583	72102802-001	Ruedita simple	Unidad	EVENTO	1	136.600	174.000
584	80111613-9999	MANO DE OBRA Ruedita simple	Unidad	EVENTO	1	55.400	70.500
585	72102802-001	Ruedita doble	Unidad	EVENTO	1	142.900	182.500
586	80111613-9999	MANO DE OBRA Ruedita doble	Unidad	EVENTO	1	55.400	70.500
587	72102802-001	Cerradura para puerta corrediza de 1 cilindro y 2 cilindros	Unidad	EVENTO	1	517.500	661.000
588	80111613-9999	MANO DE OBRA Cerradura para puerta corrediza de 1 cilindro y 2 cilindros	Unidad	EVENTO	1	222.500	284.000
589	72102802-001	Contracerradura para puerta corrediza	Unidad	EVENTO	1	272.300	347.000
590	80111613-9999	MANO DE OBRA Contracerradura para puerta corrediza	Unidad	EVENTO	1	172.900	220.000
591	72102802-001	Cerradura para puerta bastiente	Unidad	EVENTO	1	474.200	605.000
592	80111613-9999	MANO DE OBRA Cerradura para puerta bastiente	Unidad	EVENTO	1	202.900	259.000
593	72102802-001	Cerradura eléctrica (HDL)	Unidad	EVENTO	1	3.216.100	4.109.000
594	80111613-9999	MANO DE OBRA Cerradura eléctrica (HDL)	Unidad	EVENTO	1	779.100	995.000
595	72102802-001	Sensor de aproximación para tarjetas	Unidad	EVENTO	1	948.900	1.212.000
596	80111613-9999	MANO DE OBRA Sensor de aproximación para tarjetas	Unidad	EVENTO	1	406.000	518.000

Modesto Salinas
Director de Gabinete
H.C. Diputados

María Lourdes Reynal
Coordinación Gral. Administrativa

Blás Marecos
Director de Servicios Grales.
H.C.D.

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	EN OBRAS	CANATTA CONSTRUCTORA
597	72102802-001	Polarizado de vidrios	Metros cuadrados	EVENTO	1	250.800	320.000
598	80111613-9999	MANO DE OBRA Polarizado de vidrios	Unidad	EVENTO	1	92.600	118.000
599	72102802-001	Desmontaje y montaje de paños de vidrio templado	Metros cuadrados	EVENTO	1	244.300	312.000
600	80111613-9999	MANO DE OBRA Desmontaje y montaje de paños de vidrio templado	Unidad	EVENTO	1	280.800	358.000
601	72102802-001	Provision y montaje de estructura de aluminio anodizado	Metro lineal	EVENTO	1	241.200	308.000
602	80111613-9999	MANO DE OBRAProvision y montaje de estructura de aluminio anodizado	Unidad	EVENTO	1	360.700	460.000
603	72102802-001	Ploteado de vidrios en vinilo tipo esmerilado según diseño.	Metros cuadrados	EVENTO	1	349.200	446.000
604	80111613-9999	MANO DE OBRA Ploteado de vidrios en vinilo tipo esmerilado según diseño.	Unidad	EVENTO	1	129.700	165.000
605	72102802-001	Mantenimiento y limpieza de tanques de agua inferior y superior	Unidad	EVENTO	1	3.352.500	4.283.000
606	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento y limpieza de tanques de agua inferior y superior	Unidad	EVENTO	1	5.296.500	6.767.000
607	72102802-001	Mantenimiento y reparación de mamparas de melanina de 5 cm de espesor, con perfilería de chapa doblada	Metros cuadrados	EVENTO	1	246.300	314.000
608	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento y reparación de mamparas de melanina de 5 cm de espesor, con perfilería de chapa doblada	Unidad	EVENTO	1	92.600	118.000
609	72102802-001	Mantenimiento y reparación de mamparas vidriadas de 6 mm de espesor, con melamina de 5 cm de espesor, con perfilería de chapa doblada	Metros cuadrados	EVENTO	1	368.200	470.000
610	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento y reparación de mamparas vidriadas de 6 mm de espesor, con melamina de 5 cm de espesor, con perfilería de chapa doblada	Unidad	EVENTO	1	137.400	175.000
611	72102802-001	Mantenimiento y reparación de mamparas de eucatec de 5 cm de espesor, con perfilería de chapa doblada	Metros cuadrados	EVENTO	1	272.900	348.000
612	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento y reparación de mamparas de eucatec de 5 cm de espesor, con perfilería de chapa doblada	Unidad	EVENTO	1	103.600	132.000
613	72102802-001	Mantenimiento y reparación de mamparas vidriadas de 6 mm de espesor, con placas de eucatec de 5 cm de espesor, con perfilería de chapa doblada	Metros cuadrados	EVENTO	1	370.800	473.000
614	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento y reparación de mamparas vidriadas de 6 mm de espesor, con placas de eucatec de 5 cm de espesor, con perfilería de chapa doblada	Unidad	EVENTO	1	139.100	177.000
615	72102802-001	Mantenimiento y reparación de cortinado dañado (similar al existente tipo Butterfly)	Metros cuadrados	EVENTO	1	273.000	348.000
616	80111613-9999	MANO DE OBRA Mantenimiento y reparación de cortinado dañado (similar al existente tipo Butterfly)	Unidad	EVENTO	1	101.700	129.000
617	72102802-001	Poda de Arboles de hasta de 6 metros de altura, con retiro de los residuos	Unidad	EVENTO	1	552.600	706.000
618	80111613-9999	MANO DE OBRA Poda de Arboles de hasta de 6 metros de altura, con retiro de los residuos	Unidad	EVENTO	1	2.826.600	3.611.000
619	72102802-001	Poda de arbustos y malezas, con retiro de residuos.	Metros cuadrados	EVENTO	1	104.100	132.000
620	80111613-9999	MANO DE OBRA Poda de arbustos y malezas, con retiro de residuos.	Unidad	EVENTO	1	388.400	496.000
621	72102802-001	Provisión e instalación de topes para puertas (con sistema de fijación de acero inoxidable)	Unidad	EVENTO	1	115.000	146.000
622	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión e instalación de topes para puertas (con sistema de fijación de acero inoxidable)	Unidad	EVENTO	1	44.200	56.000
623	72102802-001	Aislación hidrófuga de paredes y muros con presencia crónica de humedad ascendente	Metros cuadrados	EVENTO	1	489.900	625.000
624	80111613-9999	MANO DE OBRA Aislación hidrófuga de paredes y muros con presencia crónica de humedad ascendente	Unidad	EVENTO	1	181.800	232.000
625	72102802-001	Provision e instalacion de mamparas de eucatec de 5 cm de espesor, con perfilería de chapa doblada	Metros cuadrados	EVENTO	1	342.000	437.000
626	80111613-9999	MANO DE OBRA Provision e instalacion de mamparas de eucatec de 5 cm de espesor, con perfilería de chapa doblada	Unidad	EVENTO	1	122.400	156.000
627	72102802-001	Provision e instalacion de mamparas vidriadas de 6 mm de espesor, con placas de eucatec de 5 cm de espesor, con perfilería de chapa doblada	Metros cuadrados	EVENTO	1	420.200	536.000
628	80111613-9999	MANO DE OBRA Provision e instalacion de mamparas vidriadas de 6 mm de espesor, con placas de eucatec de 5 cm de espesor, con perfilería de chapa doblada	Unidad	EVENTO	1	148.200	189.000
629	72102802-001	Provision e instalacion de mamparas de melanina de 5 cm de espesor, con perfilería de chapa doblada	Metros cuadrados	EVENTO	1	480.900	614.000
630	80111613-9999	MANO DE OBRA Provision e instalacion de mamparas de melanina de 5 cm de espesor, con perfilería de chapa doblada	Unidad	EVENTO	1	184.700	235.000
631	72102802-001	Provision e instalacion de mamparas vidriadas de 6 mm de espesor, con melamina de 5 cm de espesor, con perfilería de chapa doblada	Metros cuadrados	EVENTO	1	535.300	683.000
632	80111613-9999	MANO DE OBRA Provision e instalacion de mamparas vidriadas de 6 mm de espesor, con melamina de 5 cm de espesor, con perfilería de chapa doblada	Unidad	EVENTO	1	202.900	259.000
633	72102802-001	Provision e instalacion de cortinado antisolar	Metros cuadrados	EVENTO	1	535.300	683.000
634	80111613-9999	MANO DE OBRA Provision e instalacion de cortinado antisolar	Unidad	EVENTO	1	202.900	259.000
635	72102802-001	Provision y colocacion de alfombra para oficinas	Metros cuadrados	EVENTO	1	250.800	320.000
636	80111613-9999	MANO DE OBRA Provision y colocacion de alfombra para oficinas	Unidad	EVENTO	1	92.600	118.000
637	72102802-001	Provisión y colocación de rejas según diseño	Metros cuadrados	EVENTO	1	440.500	562.000
638	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de rejas según diseño	Unidad	EVENTO	1	166.500	212.000
639	72102802-001	Provisión y colocación de extractores de aire hasta 60 centimetros de diametro. Incluye cableado y pulsador.	Unidad	EVENTO	1	972.100	1.242.000
640	80111613-9999	MANO DE OBRA Provisión y colocación de extractores de aire hasta 60 centimetros de diametro. Incluye cableado y pulsador.	Unidad	EVENTO	1	445.400	569.000
641	72102802-001	Desmontaje y montaje de mampara existente con traslado dentro del mismo edificio.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	83.200	106.000
642	80111613-9999	MANO DE OBRA Desmontaje y montaje de mampara existente con traslado dentro del mismo edificio.	Unidad	EVENTO	1	129.700	165.000
						247.456.400	**315.944.900**

Modesto Salinas
Director de Gabinete D.G.A.F
H.C. Diputados

María Lourdes Reynal
Coordinación Gral. Administrativa

Blás Marecos
Director de Servicios Grales.
H.C.D.

Ref.: Licitación por Concurso de Ofertas Nº 07/2022 "Mantenimiento y/o Reparación Menor del Edificio de la Cámara de Diputados" (Ad Referéndum – Plurianual 2023-2024)

CUANDRO - ANEXO II

Ratios financieros - EN OBRAS de Nelson Segovia (Gs.)

	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Promedio
Ratio de liquidez Activo corriente/Pasivo corriente	4,36	2,20	4,42	3,66
Endeudamiento Pasivo total/Activo total	0,25	0,33	0,13	0,24
Rentabilidad Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital	0,41	0,48	0,40	0,43

Datos de los Estados Contables - (Gs.)

	Año 2019	Año 2020	Año 2021
Activo corriente	4.256.160.425	6.010.259.075	7.597.524.409
Activo total	9.973.009.713	13.608.438.145	15.211.494.407
Pasivo corriente	977.102.430	2.731.892.256	1.717.590.627
Pasivo total	2.542.641.896	4.485.120.630	2.033.100.139
Utilidad del ejercicio	1.608.043.614	2.641.993.890	3.255.076.768
Capital	3.901.712.661	5.509.756.275	8.151.750.165

Ratios financieros - Canatta Constructora (Gs.)

	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Promedio
Ratio de liquidez Activo corriente/Pasivo corriente	14,90	4,29	4,11	7,77
Endeudamiento Pasivo total/Activo total	0,06	0,21	0,23	0,17
Rentabilidad Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital	0,21	0,07	0,10	0,13

Datos de los Estados Contables - (Gs.)

	Año 2019	Año 2020	Año 2021
Activo corriente	9.099.467.986	11.381.493.565	12.924.831.278
Activo total	9.880.559.374	12.427.977.249	13.790.948.474
Pasivo corriente	610.822.387	2.650.942.306	3.141.820.500
Pasivo total	610.822.387	2.650.942.306	3.141.820.500
Utilidad del ejercicio	1.524.150.400	481.933.054	872.093.031
Capital	7.150.000.000	7.150.000.000	8.861.753.204

Modesto Salinas
Director de Gabinete D.G.A.F
H.C. Diputados

María Lourdes Reynal
Coordinación Gral. Administrativa

Blás Marecos
Director de Servicios Grales.
H.C.D.