Municipalidad de la Ciudad de Asunción

Gobierno Municipal de Asunción.

0000116

INFORME DE EVALUACIÓN

CONTRATACION PÓR VIA DE LA EXCEPCIÓN N° 07/19

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE USINA DE ASFALTO MARCA AMMANN"- ID 364.404

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los ...21..... (...veintiuno...) días del mes de mayo del año 2019, se presenta el Informe de la Evaluación de Ofertas presentadas en el marco de la **VIA DE EXCEPCIÓN N° 07/19: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE USINA DE ASFALTO MARCA AMMANN"- ID 364.404,** elaborado en base a lo establecido en los Artículos 26 y 27 la Ley N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS" y el Art. 61 del Decreto N° 21.909/03 que reglamenta la Ley N° 2051 y los Decretos N° 5.174/05 y N° 3719/15 por el cual se modifican algunos artículos del Decreto N° 21.909/2003, y demás artículos concordantes, a efectos de elevarlo a consideración de la Intendencia Municipal.-

Por Resolución N° 98 de fecha 13 de enero de 2016 la Intendencia Municipal, en su artículo 1° dispone: *"CONFORMAR un Comité de Evaluación de la Unidad Operativa de Contrataciones N° 1, que se encargará de verificar, analizar, evaluar y calificar las ofertas presentadas en los procesos de contratación bajo la modalidad de Licitación Pública Nacional, Licitación por Concurso de Ofertas, Contrataciones Excluidas, Casos de Excepción y Licitación Pública Internacional, que realice la citada Unidad Operativa De Contrataciones y elaborar un dictamen que sirva de base para la adjudicación, ajustado a la Ley N° 2051/03, al Decreto Reglamentario N° 21909/03 y los criterios establecidos en la modalidad que corresponda, el cual estará integrado por, Jefe de Gabinete, Director General de Administración y Finanzas, Director de Asuntos Jurídicos, Director y/o encargado de la dependencia solicitante, de acuerdo a la naturaleza del pedido.-*

1. ANTECEDENTES

- Memorándum N° 75/2019 DGO de fecha 28 de marzo de 2019 por el cual la Dirección General de Obras solicita el inicio del llamado;
- Dictamen UOC N° 07/19 de fecha 03 de abril de 2019 por el cual se justifica la convocatoria en la modalidad de excepción;
- Programa Anual de Contrataciones con ID 364.404;
- Dictamen Jurídico N° 4626 emitido el 15 de abril de 2019;
- Resolución N° 614/2019 I de fecha 17 de abril de 2019, según el Art. 1° *"Autoriza, a la Unidad Operativa de Contrataciones N° 1, a proseguir con los trámites correspondientes para la contratación por vía de la excepción para el SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE USINA DE ASFALTO MARCA AMMANN;*
- Certificado de Disponibilidad Presupuestaria (CDP N° 683/19) por Gs. 500.000.000 (Guaraníes quinientos millones) de fecha 29 de marzo de 2019, de la Dirección General de Administración y Finanzas;
- Certificado de Disponibilidad Presupuestaria (CDP N° 787/19) por Gs. 500.000.000 (Guaraníes quinientos millones) de fecha 12 de abril de 2019, de la Dirección General de Administración y Finanzas;

- En fecha 23 de abril de 2019 el llamado fue publicado en el Portal de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas..

Abog. Rolando Alvarenga Cardozo Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

Marcelo Mancuello
Director General de Gabinete

2. ACTO DE APERTURA DE SOBRES

En fecha 30 de abril del año 2019, en la oficina de la Dirección de Adquisiciones, siendo las 14:10 horas, se procedió a la apertura de sobres que contienen los documentos de las ofertas, habiéndose presentado la siguiente empresa:

N°	EMPRESA	MONTO OFERTADO GS.
1	PROYEC S.A.E.	635.079.258

2. VERIFICACIÓN DE LOS DOCUMENTOS SUSTANCIALES:

Se ha procedido a la verificación de la oferta con respecto al cumplimiento de la documentación básica de carácter sustancial, de conformidad a lo establecido en el Art. 61° del Decreto N° 21909/03 y demás disposiciones que rigen a las Compras Públicas, observándose lo siguiente:

Nº DE ORDEN	DOCUMENTOS SUSTANCIALES	PROYEC SAE
1	Formulario de Presentación de la Oferta	CUMPLE
2	Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos	CUMPLE-ACTIVO SIPE
3	Documentos que acrediten la representación legal del firmante de la oferta	CUMPLE-ACTIVO SIPE
4	Garantía de Mantenimiento de Oferta	CUMPLE
5	Declaración Jurada Art. 20 inc. "w" y Art. 40 de la Ley 2051/03 (Resolución DNCP Nº 330/07)	CUMPLE-ACTIVO SIPE
6	Constancia del SIPE (en caso que lo hubiere)	PRESENTA-NRO1544121

2.1 ANÁLISIS DE LAS GARANTIAS

PROYEC SAE			
Datos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones			
Garantia de Mantenimiento de Oferta %	Fecha tope de Emision	Inicio Vigencia de la Garantia de Mantenimiento de Oferta	Fecha de finalizacion de Garantia
3	30/04/2019	30/04/2019	28/07/2019

Datos de la Garantía Presentada por la Empresa				
Monto Propuesta : 1.000.000.000				
Empresa Aseguradora: ASEGURADORA DEL ESTE S.A.				
Nro de Endoso	Monto Endoso	Fecha de Emisión	Desde	Hasta
01	10.497.922	30/04/19	30/04/2019	08/08/2019

Dr. Juan Carlos Ramírez Montaibert
Director
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

Lic. Marcelo Manduello
Director General
Dirección General de Gabinete

Abog. Rolando Alvarenga Cardozo Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

Municipalidad de la Ciudad de Asunción

Gobierno Municipal de Asunción.

0000114

Nro de Póliza	Monto de la Póliza	Fecha de Emisión	Desde	Hasta
1508009822	44.550.000	29/04/2019	30/04/2019	08/08/2019

Monto Asegurado exigido en el PBC:	**CUMPLE**
Vigencia exigida en el PBC:	**CUMPLE**

3. CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

De conformidad a la disposición contenida en el num. 2) del Art. 61° del Decreto N° 21909/03, se ha procedido a la verificación de la planilla de precio presentada por el único oferente posible de evaluar y que ha cumplido con la documentación de carácter sustancial.

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial	Cantidad	Variación Porcentual %	PROYEC SAE	
					Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	Modulo Interbus	7.623.072	1	0	7.623.072	7.623.072
2	Terminal IBSIL 24BK-T/U-PAC	8.075.544	1	0	8.075.544	8.075.544
3	Entrada digital IBIL 24 32/HD-PAC	7.540.860	1	0	7.540.860	7.540.860
4	Salida Digital IBIL 24 32/HD	8.253.840	1	0	8.253.840	8.253.840
5	Entrada analógica IBIL 2/SF	7.636.944	1	0	7.636.944	7.636.944
6	Entrada analógica IBIL	18.235.152	1	0	18.235.152	18.235.152
7	Entrada analógica IBIL SGI2	14.574.372	1	0	14.574.372	14.574.372
8	Interruptor de limite	1.713.804	1	0	1.713.804	1.713.804
9	Celda de carga	5.127.744	1	0	5.127.744	5.127.744
10	Sensor de temperatura	1.892.100	1	0	1.892.100	1.892.100
11	Sensor de presión 0-1 bar	5.347.248	1	0	5.347.248	5.347.248
12	Interruptor de velocidad	8.363.592	1	0	8.363.592	8.363.592
13	Fuente de alimentación	6.526.368	1	0	6.526.368	6.526.368
14	Relé de tiempo 0.05s-60h	1.837.224	1	0	1.837.224	1.837.224
15	Relé 230V AC	493.680	1	0	493.680	493.680
16	Sensor de temperatura	2.934.132	1	0	2.934.132	2.934.132
17	Termostato 20-230°C	15.739.824	1	0	15.739.824	15.739.824
18	Sensor de temperatura 1	1.480.836	1	0	1.480.836	1.480.836
19	Sensor de temperatura 2	13.696.968	1	0	13.696.968	13.696.968
20	Interruptor de proximidad	1.617.924	1	0	1.617.924	1.617.924
21	Instrumento de medición	15.890.784	1	0	15.890.784	15.890.784
22	Interruptor de protección del motor	740.316	1	0	740.316	740.316

Dr. Juan Carlos Ramírez Montalbetti
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

Abog. Rolando Alvarenga Cerdozo Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

Marcelo Mancuello
Director General
Dirección General de Gabinete

Municipalidad de la Ciudad de Asunción

ASU Gobierno Municipal de Asunción.

0000113

23	Relé de control Fl MFR	8.884.608	1	0	8.884.608	8.884.608
24	Transductor in 5A out 0-20mA	10.516.200	1	0	10.516.200	10.516.200
25	Transformador de comente 25/5A	2.344.572	1	0	2.344.572	2.344.572
26	Sensor de protección del motor	3.002.676	1	0	3.002.676	3.002.676
27	Transductor MCR-T-UI-E Fe-CuNI	7.458.852	1	0	7.458.852	7.458.852
28	Termostato 0-200°C	3.263.184	1	0	3.263.184	3.263.184
29	Controlador de limite TB/TW 4-20mA	10.996.008	1	0	10.996.008	10.996.008
30	Módulo de extensión EMMOD202	9.857.892	1	0	9.857.892	9.857.892
31	Termostato 0-200°C	19.057.884	1	0	19.057.884	19.057.884
32	Termómetro 0-160°C	4.250.340	1	0	4.250.340	4.250.340
33	Cable de ignición	671.772	1	0	671.772	671.772
34	Protección del motor	41.208	1	0	41.208	41.208
35	Monitor de presión	11.174.304	1	0	11.174.304	11.174.304
36	Regulador de presión de gas	2.152.608	1	0	2.152.608	2.152.608
37	Transformador de ignición	4.058.376	1	0	4.058.376	4.058.376
38	Ignitor de gas	21.457.332	1	0	21.457.332	21.457.332
39	Sensor de llama FFS06	13.606.800	1	0	13.606.800	13.606.800
40	Boquilla de aire comprimido	11.338.728	1	0	11.338.728	11.338.728
41	Placa Anti desgaste - Lateral Esquina D - MEZCLADOR	2.854.980	1	0	2.854.980	2.854.980
42	Placa Anti desgaste-Placa Central superior	822.732	1	0	822.732	822.732
43	Placa Anti desgaste-Fila Derecha inferior	483.888	1	0	483.888	483.888
44	Placa Anti desgaste-Fila Izquierda inferior	500.004	1	0	500.004	500.004
45	Placa Anti desgaste-Lateral Central	4.242.180	1	0	4.242.180	4.242.180
46	Placa Anti desgaste-Lateral central inferior	2.080.800	1	0	2.080.800	2.080.800
47	Placa Anti desgate - Lateral Esquina Izq.	2.871.096	1	0	2.871.096	2.871.096
48	Placa Anti desgaste-Cuerpo Central 1	741.948	1	0	741.948	741.948
49	Placa Anti desgaste-Cuerpo Central 2	838.848	1	0	838.848	838.848
50	Placa Anti desgaste - Cuerpo Central 3	935.544	1	0	935.544	935.544
51	Placa Anti desgaste - Lateral Primera Fila	1.032.240	1	0	1.032.240	1.032.240
52	Placa Anti desgaste - Latera! Segunda Fila	1.032.240	1	0	1.032.240	1.032.240
53	Placa Anti desgaste - Lateral tercera fila	1.596.912	1	0	1.596.912	1.596.912
54	Placa Anti desgaste - Lateral Cuarta Fila	1.596.912	1	0	1.596.912	1.596.912
55	Buje de brazo SW	1.661.376	1	0	1.661.376	1.661.376
56	Protección brazo agitador 1	290.292	1	0	290.292	290.292
57	Protección brazo agitador 2	290.292	1	0	290.292	290.292

Dr. Juan Carlos Ramírez Montalbetti
Director
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

Abog. Rolando Alvarenga Cardozo Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

Lic. Marcelo Mancuello
Director General
Dirección General de Gabinete

58	Paleta del mezclador	596.904	1	0	596.904	596.904
59	Tomillo avellanado	96.696	1	0	96.696	96.696
60	Tuerca prisionera	4.080	1	0	4.080	4.080
61	Arandela	1.224	1	0	1.224	1.224
62	Tomillo avellanado	3.468	1	0	3.468	3.468
63	Tomillo avellanado	80.580	1	0	80.580	80.580
64	Arandela	4.080	1	0	4.080	4.080
65	Tornillo avellanado	12.648	1	0	12.648	12.648
66	Placa rectangular superior 1	20.400	1	0	20.400	20.400
67	Placa rectangular superior 2	22.236	1	0	22.236	22.236
68	Bolsa de filtro	293.556	1	0	293.556	293.556
69	Jaula	661.368	1	0	661.368	661.368
70	Placa Anti desgaste - lateral central	3.629.364	1	0	3.629.364	3.629.364
71	Placa Anti desgaste - lateral superior	3.665.646	1	0	3.665.646	3.665.646
72	Placa Anti desgaste - lateral inferior	2.693.820	1	0	2.693.820	2.693.820
73	Placa Anti desgaste - cuerpo lateral	2.596.920	1	0	2.596.920	2.596.920
74	Placa Anti desgaste - fila central superior	2.455.752	1	0	2.455.752	2.455.752
75	Placa Anti desgaste - lateral central inferior	580.788	1	0	580.788	580.788
76	Placa Anti desgaste - cuerpo central 1	2.939.640	1	0	2.939.640	2.939.640
77	Placa Anti desgaste - fila central inferior	2.770.320	1	0	2.770.320	2.770.320
78	Engranaje	13.101.696	1	0	13.101.696	13.101.696
79	Cadena	86.452.548	1	0	86.452.548	86.452.548
80	Rodillo portante 1	822.732	1	0	822.732	822.732
81	Rodillo guía lateral	532.236	1	0	532.236	532.236
82	Rodillo portante 2	495.924	1	0	495.924	495.924
83	Rodillo guía 1	592.824	1	0	592.824	592.824
84	Rodillo guía 2	3.859.068	1	0	3.859.068	3.859.068
85	Correa de transporte	14.347.932	1	0	14.347.932	14.347.932
86	Rodillo portante	713.796	1	0	713.796	713.796
87	Correa de transporte	12.763.056	1	0	12.763.056	12.763.056
88	Bomba de Bitumen - 170L/min 4kW	71.810.000	1	0	71.810.000	71.810.000
89	Bomba de combustible	39.100.000	1	0	39.100.000	39.100.000
90	MANTENIMIENTO DE LAS 5.000 TONELADAS	22.000.000	1	0	22.000.000	22.000.000
91	MANTENIMIENTO DE LAS 10.000 TONELADAS	22.000.000	1	0	22.000.000	22.000.000
					TOTAL	635.069.258

4. CRITERIOS DE EVALUACION

Abog. Rolando Alvarenga Cerdozo Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

Lic. Marcelo Mancuello
Director General
Dirección General de Gabinete

Dr. Juan Carlos Ramírez Montalbetti
Director
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

En el presente apartado el Comité de Evaluación de Ofertas se ha abocado al análisis de la oferta presentada el Oferente PROYEC S.A.E. – única oferta posible de evaluar- a los efectos de verificar su cumplimiento respecto a los demás requisitos solicitados en el llamado.

4.1 CAPACIDAD FINANCIERA

De conformidad a lo establecido en los Criterios de Evaluación, se ha procedido a analizar la capacidad financiera de la mejor oferta económica, constatándose que los Oferentes **CUMPLEN** con lo requerido en el llamado, conforme el siguiente análisis:

PROYEC SAE

		2016		2017		2018		PROMEDIO	Observación
Ratios de liquidez	Activo Corriente / Pasivo Corriente	21.379.490.024 / 9.058.900.689	2,36	25.859.203.361 / 14.131.855.727	1,83	30.579.805.753 / 19.745.247.934	1,55	1,91	Deberá ser igual o mayor que 1
Ratios de Endeud.	Pasivo Total / Activo Total	11.329.769.182 / 30.059.202.001	0,38	17.793.141.520 / 36.140.229.555	0,49	20.501.756.012 / 42.207.177.023	0,49	0,45	No deberá ser mayor a 0,80
Rentabilidad	Utilidad despues del Impuesto / Capital Social	4.829.442.274 / 5.000.000.000	0,97	683.602.661 / 5.000.000.000	0,14	3.934.571.506 / 10.000.000.000	0,39	0,50	No deberá ser negativo

4.2 DOCUMENTOS FORMALES Y ADICIONALES

A continuación, se procede a verificar en detalle el cumplimiento de los demás requisitos previstos en el pliego de bases y condiciones:

Documentos Legales	PROYEC SAE
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC	CUMPLE-ACTIVO SIPE
Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad	CUMPLE-ACTIVO SIPE
Declaración jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP N° 941/2010.	CUMPLE-ACTIVO SIPE
Fotocopia simple Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	CUMPLE
Patente Municipal vigente	CUMPLE

Abog. Rolando Alvarenga Cardozo Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

Lic. Marcelo Mancuello
Director General
Dirección General de Gabinete

Dr. Juan Carlos Ramírez Montalbetti
Director
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

Declarar bajo fe de juramento que cuenta con la infraestructura y logística necesaria para realizar y ejecutar los servicios requeridos, como así también la entrega de los mismos en tiempo y forma según lo establecido por la Convocante en el Pliego de Bases y Condiciones Acreditar la representación de la marca AMMANN, presentando copia autenticada del documento de representación, vigente a la fecha de apertura de la oferta	**CUMPLE**
Balance general de los tres últimos años 2.016, 2.017 y 2.018 y Formulario 101 de los años 2.016, 2.017 y 2.018.	**CUMPLE**
Certificado de Origen Nacional expedido por la autoridad competente, en caso de no contar con la documentación, no será motivo de descalificación.	**NO APLICA**
El oferente deberá estar al día en el pago de todo impuesto, tributo y tasas con la Convocante al momento de la presentación de ofertas, en donde, el comité de evaluación realizará la comprobación correspondiente a la Dirección de Recaudaciones para corroborar el presente requerimiento	**CUMPLE**
El Formulario N° 3 Presentación de Oferta deberá llevar adherida estampilla Municipal de Gs.1.000 y todas las demás fojas de la Carpeta "Original" de oferta deberán llevar adheridas estampillas municipales de Guaraníes Trescientos (Gs. 300). Cada una de las fojas que conforman la oferta deberá estar firmada por el Titular o Representante con poder suficiente del Oferente. Los nombres de los firmantes deberán estar aclarados, con sello o con letras de imprenta, inmediatamente debajo de sus firmas. Todas las fojas deberán estar foliadas.	**CUMPLE**

4.3 ANALISIS DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS.

El representante del área que solicitó la compra —Dirección de Vialidad—, por Memorándum N° 227/19 DV en fecha 20/15/19 por D.A. N° 1656, presenta el informe técnico sobre los requisitos establecidos en el llamado, conforme al siguiente informe;

Descripción	Estado	Resultado
El Oferente **deberá acreditar o declarar bajo fe de juramento** que cuenta con la **infraestructura y logística necesaria para** realizar y **ejecutar los servicios requeridos, como así también** la entrega de los mismos **en tiempo y forma según lo** establecido por la **Convocante en el Pliego de Bases y** Condiciones	Presenta	Cumple
Acreditar la representación de la marca **AMMANN**, presentando copia autenticada del documento de representación, vigente a la fecha de apertura de la oferta	Presenta	Cumple
Especificaciones Técnicas **MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO USINA DE** ASFALTO **AMMANN PRIME 140**	Presenta	Cumple

Abog. Rolando Alvarenga Cardozo Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

Dr. Juan Carlos Ramirez Montalbetti
Director
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

Lic. Marcelo Mancuello
Director General
Dirección General de Gabinete

5. VERIFICACIÓN DE CONFORMIDAD A LA RESOLUCIÓN DNCP N° 849/15

EMPRESA	PROYEC S.A.E.
REPRESENTANTE LEGAL	-MARIA TERESA BRITOS DE CAZAL -OSVALDO PABLO CAZAL FAITINI -RODRIGO SEBASTIAN CAZAL BRITOS
C.I. N°	-604669 -572569 -1994218
Verificará los registros del personal de la Convocante para detectar si el oferente o sus Representantes se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso "a" del Art. 40.	No se observan registros
Verificará por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados en la prohibiciones contenidas en la Ley N º1626/00 "de la Función Pública", aparecen en la Base de Datos del SINARH o bien de la Secretaría de la Función Pública. Si se constata que algunas de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la Base de Datos del SINARH, el Comité analizará acabadamente si tal situación le impedirá ejecutar el contrato de que se trate, exponiendo los motivos para aceptar o rechazar la oferta, según sea el caso. El comité podrá recurrir a fuentes públicas o privadas de información, para verificar los datos proporcionados por el oferente.	No observan registros (SINARH - AsuHesaka)

6. RECOMENDACION

Conforme a los principios de economía y eficiencia, transparencia y publicidad, igualdad y libre competencia establecidos en el Art. 4° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", y los Criterios de Evaluación y Calificación estipulados en el Pliego de Bases y Condiciones, esta Comisión Evaluadora de Ofertas eleva a consideración de la Intendencia Municipal, la siguiente recomendación:

ADJUDICAR a la firma **PROYEC S.A.E. con RUC N° 80018379-7** de conformidad al art. 28 de la Ley N° 2051/03 y 63 del Decreto N° 21.909/03, en razón de que dicha firma cumple con todos los requisitos legales, técnicos y financieros solicitados en el PBC;

A continuación, se inserta el cuadro de precios adjudicados:

CONTRATO ABIERTO. **MONTO MINIMO**: GS. 500.000.000 - **MONTO MAXIMO:** GS. 1.000.000.000							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	73152101-035	Modulo Interbus	Unidad	EVENTO	1	7.623.072	7.623.072
2	73152101-035	Terminal IBSIL 24BK-T/U-PAC	Unidad	EVENTO	1	8.075.544	8.075.544
3	73152101-035	Entrada digital IBIL 24 32/HD-PAC	Unidad	EVENTO	1	7.540.860	7.540.860

Abog. Rolando Alvarenga Cardozo Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

Lic. Marcelo Mancuello
Director General
Dirección General de Gabinete

Dr. Juan Carlos Ramírez Montalbetti
Director
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

Municipalidad de la Ciudad de Asunción

Gobierno Municipal de Asunción

0000103

4	73152101-035	Salida Digital IBIL 24 32/HD	Unidad	EVENTO	1	8.253.840	8.253.840
5	73152101-035	Entrada analógica IBIL 2/SF	Unidad	EVENTO	1	7.636.944	7.636.944
6	73152101-035	Entrada analógica IBIL	Unidad	EVENTO	1	18.235.152	18.235.152
7	73152101-035	Entrada analógica IBIL SGI2	Unidad	EVENTO	1	14.574.372	14.574.372
8	73152101-035	Interruptor de limite	Unidad	EVENTO	1	1.713.804	1.713.804
9	73152101-035	Celda de carga	Unidad	EVENTO	1	5.127.744	5.127.744
10	73152101-035	Sensor de temperatura	Unidad	EVENTO	1	1.892.100	1.892.100
11	73152101-035	Sensor de presión 0-1 bar	Unidad	EVENTO	1	5.347.248	5.347.248
12	73152101-035	Interruptor de velocidad	Unidad	EVENTO	1	8.363.592	8.363.592
13	73152101-035	Fuente de alimentación	Unidad	EVENTO	1	6.526.368	6.526.368
14	73152101-035	Relé de tiempo 0.05s-60h	Unidad	EVENTO	1	1.837.224	1.837.224
15	73152101-035	Relé 230V AC	Unidad	EVENTO	1	493.680	493.680
16	73152101-035	Sensor de temperatura	Unidad	EVENTO	1	2.934.132	2.934.132
17	73152101-035	Termostato 20-230°C	Unidad	EVENTO	1	15.739.824	15.739.824
18	73152101-035	Sensor de temperatura 1	Unidad	EVENTO	1	1.480.836	1.480.836
19	73152101-035	Sensor de temperatura 2	Unidad	EVENTO	1	13.696.968	13.696.968
20	73152101-035	Interruptor de proximidad	Unidad	EVENTO	1	1.617.924	1.617.924
21	73152101-035	Instrumento de medición	Unidad	EVENTO	1	15.890.784	15.890.784
22	73152101-035	Interruptor de protección del motor	Unidad	EVENTO	1	740.316	740.316
23	73152101-035	Relé de control FI MFR	Unidad	EVENTO	1	8.884.608	8.884.608
24	73152101-035	Transductor in 5A out 0-20mA	Unidad	EVENTO	1	10.516.200	10.516.200
25	73152101-035	Transformador de comente 25/5A	Unidad	EVENTO	1	2.344.572	2.344.572
26	73152101-035	Sensor de protección del motor	Unidad	EVENTO	1	3.002.676	3.002.676
27	73152101-035	Transductor MCR-T-UI-E Fe-CuNI	Unidad	EVENTO	1	7.458.852	7.458.852
28	73152101-035	Termostato 0-200°C	Unidad	EVENTO	1	3.263.184	3.263.184
29	73152101-035	Controlador de limite TB/TW 4-20mA	Unidad	EVENTO	1	10.996.008	10.996.008
30	73152101-035	Módulo de extensión EMMOD202	Unidad	EVENTO	1	9.857.892	9.857.892
31	73152101-035	Termostato 0-200°C	Unidad	EVENTO	1	19.057.884	19.057.884
32	73152101-035	Termómetro 0-160°C	Unidad	EVENTO	1	4.250.340	4.250.340
33	73152101-035	Cable de ignición	Unidad	EVENTO	1	671.772	671.772

Abog. Rolando Alvarenga Cardozo Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

Lic. Marcelo Mancuello
Director General
Dirección General de Gabinete

Municipalidad de la Ciudad de Asunción

Gobierno Municipal de Asunción

CD00107

34	73152101-035	Protección del motor	Unidad	EVENTO	1	41.208	41.208
35	73152101-035	Monitor de presión	Unidad	EVENTO	1	11.174.304	11.174.304
36	73152101-035	Regulador de presión de gas	Unidad	EVENTO	1	2.152.608	2.152.608
37	73152101-035	Transformador de ignición	Unidad	EVENTO	1	4.058.376	4.058.376
38	73152101-035	Ignitor de gas	Unidad	EVENTO	1	21.457.332	21.457.332
39	73152101-035	Sensor de llama FFS06	Unidad	EVENTO	1	13.606.800	13.606.800
40	73152101-035	Boquilla de aire comprimido	Unidad	EVENTO	1	11.338.728	11.338.728
41	73152101-035	Placa Anti desgaste -Lateral Esquina D -MEZCLADOR	Unidad	EVENTO	1	2.854.980	2.854.980
42	73152101-035	Placa Anti desgaste- Placa Central superior	Unidad	EVENTO	1	822.732	822.732
43	73152101-035	Placa Anti desgaste-Fila Derecha inferior	Unidad	EVENTO	1	483.888	483.888
44	73152101-035	Placa Anti desgaste- Fila Izquierda inferior	Unidad	EVENTO	1	500.004	500.004
45	73152101-035	Placa Anti desgaste- Lateral Central	Unidad	EVENTO	1	4.242.180	4.242.180
46	73152101-035	Placa Anti desgaste- Lateral central inferior	Unidad	EVENTO	1	2.080.800	2.080.800
47	73152101-035	Placa Anti desgate -Lateral Esquina Izq.	Unidad	EVENTO	1	2.871.096	2.871.096
48	73152101-035	Placa Anti desgaste-Cuerpo Central 1	Unidad	EVENTO	1	741.948	741.948
49	73152101-035	Placa Anti desgaste-Cuerpo Central 2	Unidad	EVENTO	1	838.848	838.848
50	73152101-035	Placa Anti desgaste -Cuerpo Central 3	Unidad	EVENTO	1	935.544	935.544
51	73152101-035	Placa Anti desgaste -Lateral Primera Fila	Unidad	EVENTO	1	1.032.240	1.032.240
52	73152101-035	Placa Anti desgaste -Lateral Segunda Fila	Unidad	EVENTO	1	1.032.240	1.032.240
53	73152101-035	Placa Anti desgaste -Lateral tercera fila	Unidad	EVENTO	1	1.596.912	1.596.912
54	73152101-035	Placa Anti desgaste - Lateral Cuarta Fila	Unidad	EVENTO	1	1.596.912	1.596.912
55	73152101-035	Buje de brazo SW	Unidad	EVENTO	1	1.661.376	1.661.376
56	73152101-035	Protección brazo agitador 1	Unidad	EVENTO	1	290.292	290.292
57	73152101-035	Protección brazo agitador 2	Unidad	EVENTO	1	290.292	290.292
58	73152101-035	Paleta del mezclador	Unidad	EVENTO	1	596.904	596.904
59	73152101-035	Tomillo avellanado	Unidad	EVENTO	1	96.696	96.696
60	73152101-035	Tuerca prisionera	Unidad	EVENTO	1	4.080	4.080

Abog. Rolando Alvarenga Cardozo Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

Dr. Juan Carlos Ramírez Montalbetti
Director
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

Director General
Dirección General de Gabinete

Municipalidad de la Ciudad de Asunción

ASU Gobierno Municipal de Asunción.

0000106

61	73152101-035	Arandela	Unidad	EVENTO	1	1.224	1.224
62	73152101-035	Tornillo avellanado	Unidad	EVENTO	1	3.468	3.468
63	73152101-035	Tornillo avellanado	Unidad	EVENTO	1	80.580	80.580
64	73152101-035	Arandela	Unidad	EVENTO	1	4.080	4.080
65	73152101-035	Tornillo avellanado	Unidad	EVENTO	1	12.648	12.648
66	73152101-035	Placa rectangular superior 1	Unidad	EVENTO	1	20.400	20.400
67	73152101-035	Placa rectangular superior 2	Unidad	EVENTO	1	22.236	22.236
68	73152101-035	Bolsa de filtro	Unidad	EVENTO	1	293.556	293.556
69	73152101-035	Jaula	Unidad	EVENTO	1	661.368	661.368
70	73152101-035	Placa Anti desgaste - lateral central	Unidad	EVENTO	1	3.629.364	3.629.364
71	73152101-035	Placa Anti desgaste -lateral superior	Unidad	EVENTO	1	3.665.646	3.665.646
72	73152101-035	Placa Anti desgaste -lateral inferior	Unidad	EVENTO	1	2.693.820	2.693.820
73	73152101-035	Placa Anti desgaste - cuerpo lateral	Unidad	EVENTO	1	2.596.920	2.596.920
74	73152101-035	Placa Anti desgaste - fila central superior	Unidad	EVENTO	1	2.455.752	2.455.752
75	73152101-035	Placa Anti desgaste -lateral central inferior	Unidad	EVENTO	1	580.788	580.788
76	73152101-035	Placa Anti desgaste - cuerpo central 1	Unidad	EVENTO	1	2.939.640	2.939.640
77	73152101-035	Placa Anti desgaste - fila central inferior	Unidad	EVENTO	1	2.770.320	2.770.320
78	73152101-035	Engranaje	Unidad	EVENTO	1	13.101.696	13.101.696
79	73152101-035	Cadena	Unidad	EVENTO	1	86.452.548	86.452.548
80	73152101-035	Rodillo portante 1	Unidad	EVENTO	1	822.732	822.732
81	73152101-035	Rodillo guía lateral	Unidad	EVENTO	1	532.236	532.236
82	73152101-035	Rodillo portante 2	Unidad	EVENTO	1	495.924	495.924
83	73152101-035	Rodillo guía 1	Unidad	EVENTO	1	592.824	592.824
84	73152101-035	Rodillo guía 2	Unidad	EVENTO	1	3.859.068	3.859.068
85	73152101-035	Correa de transporte	Unidad	EVENTO	1	14.347.932	14.347.932
86	73152101-035	Rodillo portante	Unidad	EVENTO	1	713.796	713.796
87	73152101-035	Correa de transporte	Unidad	EVENTO	1	12.763.056	12.763.056
88	73152101-035	Bomba de Bitumen - 170L/min 4kW	Unidad	EVENTO	1	71.810.000	71.810.000
89	73152101-035	Bomba de combustible	Unidad	EVENTO	1	39.100.000	39.100.000
90	73152101-035	MANTENIMIENTO DE LAS 5.000 TONELADAS	Unidad	EVENTO	1	22.000.000	22.000.000

Abog. Rolando Alvarenga Cardozo Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

Lic. Marcelo Mancuello
Director General
Dirección General de Gabinete

Dr. Juan Carlos [illegible]
Director
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 1

2014609

Municipalidad de la Ciudad de Asunción

Gobierno Municipal de Asunción.

0000105

91	73152101-035	MANTENIMIENTO DE LAS 10.000 TONELADAS	Unidad	EVENTO	1	22.000.000	22.000.000
						TOTAL	635.069.258

Dirección General de Obras

Dirección General de Administración y Finanzas

Abog. Rolando Alfonzo Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

Dirección de Asuntos Jurídicos

Dr. Juan Carlos Ramírez Montalbetti
Director
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

Dirección General de Gabinete

Lic. Marcelo Mancuello
Director General
Dirección General de Gabinete