**COMANDO DE LA ARMADA**
**DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS**
**Unidad Operativa de Contrataciones N° 3**
*****

# INFORME DE EVALUACION N° 05 DE LA CONTRATACION DIRECTA N° 06/2024 "ADQUISICION DE ARTICULOS ELECTRICOS PARA LA ARMADA - AD REFERENDUM 2024 ID: 439.065"

El presente documento se formula a los efectos de presentar una reseña cronológica de los actos y procedimientos relativos a la tarea de recepción, apertura y evaluación de las ofertas presentadas en el proceso de **CONTRATACIÓN DIRECTA N° 06/2024** para la **"ADQUISICION DE ARTICULOS ELECTRICOS PARA LA ARMADA - AD REFERENDUM 2024"**, convocado por la Unidad Operativa de Contratación N° 3, "Comando de la Armada", para el Ejercicio Fiscal año 2024.

Así mismo, se expone en este documento la calificación de las ofertas y las razones que se han tenido en cuenta para rechazar o aceptar las propuestas. El formato utilizado para elaborar el presente informe, se adecua a lo dispuesto en el Artículo 67 del Decreto 2992/19, que reglamenta la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas y su Modificatoria la Ley N° 3439/2007.

Se cursó invitación a los siguientes oferentes: **ALUM MATERIALES ELECTRICOS S.R.L., FERNANDO RAFAEL BENEGAS ALVAREZ., FERRETERIA INTERNACIONAL S.A., FONOLUZ S.A. y MATERIALES ELECTRICOS SA.;** se difundió además a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP), con lo que el llamado estuvo abierto para todos los interesados en presentar sus respectivas ofertas, de conformidad a las disposiciones legales vigentes que rige la materia.

## 1. ACTA DE APERTURA DE OFERTAS

La apertura de sobres se llevó a cabo el día, lunes **05 de febrero de 2024**, a las 10:15, en un Acto formal y Público, en la Oficina de la Unidad Operativa de Contrataciones, en el que participaron los integrantes de la UOC indicada en el **ACTA N° 05/2024 DE APERTURA DE OFERTA DE LA CONTRATACIÓN DIRECTA N° 06/2024 "ADQUISICION DE ARTICULOS ELECTRICOS PARA LA ARMADA - AD REFERENDUM 2024"**, la cual forma parte del presente informe. En dicho acto fue abierta la oferta del siguiente Oferente:

| N° | OFERENTE | Monto total de la Oferta |
|---|---|---|
| 1 | **FERRETOTTAL de Fernando Benegas** | **Gs. 12.492.805.-** |

Cabe destacar: "de que el acto de apertura de sobres se realiza sin contar con el mínimo establecido de 3 (tres) ofertas susceptibles de ser analizadas técnica y económicamente, a razón de que las Unidades Responsables afectadas por el presente procedimiento tiene la imperiosa necesidad de contar con los bienes objeto de la presente contratación, *de conformidad a lo dispuesto en el **Artículo 4°. EXCEPCIÓN** para la Apertura de Sobres en caso de presentarse un solo oferente, inc. "b" de la **RESOLUCIÓN DNCP N° 843/21 "POR LA CUAL SE REGULA LA APERTURA DE LAS OFERTAS CUANDO SOLO SE HUBIERE PRESENTADO UNA OFERTA EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS CONVENCIONALES EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03"**, que expresa lo siguiente: Los Organismos, Entidades, Sociedades Anónimas con Participación Accionaria Mayoritaria del Estado, Gobernaciones y Municipalidades excepcionalmente podrán realizar bajo su responsabilidad la Apertura de las Ofertas, aun cuando se hubiere presentado un solo oferente, cuando:... b) Expongan y justifiquen los daños y perjuicios que derivarían de la realización de una prórroga y que afectarían seriamente al interés público comprometido a través de la realización del llamado. La aplicación de la presente excepción no exime de la responsabilidad administrativa de los funcionarios, cuando eventualmente la negligencia de su gestión pudiera generar la situación planteada.*

Seguidamente, se presenta un resumen de la tarea de Evaluación de las ofertas, efectuada de conformidad al método establecido en el Art. 63° del Decreto P.E. N° 2.992 QUE REGLAMENTA LA

las ofertas recibidas de una manera eficiente, la Convocante utilizará preferentemente el siguiente método de evaluación.

1. *Se verificará el cumplimiento de cada oferta respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial, eliminándose aquellas que no cumplan con el suministro de dicha documentación, o que dicha documentación sea insatisfactoria.*
2. *Las ofertas que cumplan con lo señalado en el numeral que antecede, de conformidad al sistema de adjudicación adoptado, serán agrupadas en orden numérico de menor a mayor, luego de haber efectuado las correcciones aritméticas que hayan sido necesarias y habiéndose aplicado los márgenes de preferencia cuando corresponda.*
3. *Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el menor precio la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación tales como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el contrato.*
4. *Si dicha oferta cumple con todos estos requerimientos, será declarada como la oferta evaluada como la más baja y propuesta para la adjudicación.*
5. *En caso de no serlo, se procederá a rechazar dicha oferta y se continuará la evaluación con la segunda más baja en precio, según los parámetros indicados precedentemente, y así sucesivamente".*

A fin de verificar el cumplimiento de los documentos presentados y solicitados se utilizará el criterio **"CUMPLE"** o **"NO CUMPLE".**

## 2. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS CON RESPECTO A LOS REQUISITOS DE CARÁCTER SUSTANCIAL.

La evaluación se inicia verificando el cumplimiento de las ofertas respecto al suministro de las documentaciones básicas de carácter sustancial.

| Oferentes | Documento que acredita la Identidad del Firmante | Garantía de Mantenimiento de Ofertas | Formulario de Ofertas Debidamente Completado |
|---|---|---|---|
| **FERRETOTTAL de Fernando Benegas** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |

Conforme a las verificaciones realizadas, en cuanto al análisis detallado de las documentaciones de carácter sustancial se puede constatar que la oferta presentada por la firma comercial **FERRETOTTAL de Fernando Benegas**; **"CUMPLE"** con los requisitos exigidos por la convocante.

## 3. COMPARACIÓN DE PRECIOS Y AGRUPAMIENTO DE OFERTAS.

Teniendo en cuenta que el sistema de adjudicación es POR ELTOTAL y de conformidad a lo establecido en el inciso "2" del Artículo 63 del Decreto 2992/19, la Unidad Operativa de Contrataciones procede a agruparen orden numérico de menor a mayor. Quedando como sigue:

SISTEMA DE ADJUDICACION: **POR ELTOTAL**

| Ubicación | Oferente | Monto de su oferta en Guaraníes |
|---|---|---|
| 1° | **FERRETOTTAL de Fernando Benegas** | **Gs. 12.492.805.-** |

**3.1.** Considerando lo Establecido en la Carta de Invitación del presente llamado en cuanto al Margen de Preferencia a los Productos y Servicios de Origen Nacional, se procede a NO aplicar dicho margen al presente llamado, debido a que se presentó un solo oferente.-

Del agrupamiento de la oferta presentada y detallados en el cuadro de arriba se verifica que:

- ✓ La firma ***FERRETOTTAL de Fernando Benegas.***; presenta la única oferta y cumple con lo solicitado en el PBC del presente proceso; la cual se procederá a analizarla a continuación:

## 4. VERIFICACIÓN DE LOS DEMÁS REQUISITOS DE LA LICITACIÓN PARA LAS FIRMA: FERRETOTTAL de Fernando Benegas.-

Para este análisis detallado, se procedió conforme al artículo 34, penúltimo párrafo de la Ley N° 2.051/03 De Contrataciones Públicas, "las ofertas se aceptaran siempre que provengan de personas

Para este análisis detallado, se procedió conforme al artículo 34, penúltimo párrafo de la Ley N° 2.051/03 De Contrataciones Públicas, "las ofertas se aceptaran siempre que provengan de personas físicas o jurídicas que cuenten con la solvencia técnica, económica y legal suficiente para responder a los compromisos asumidos frente al Estado Paraguayo y que su actividad comercial o industrial se encuentre vinculada con el tipo de bienes, servicios u obras a contratar. Los requisitos que no estén incluidos en el siguiente texto no podrán ser utilizados para evaluar las calificaciones del Oferente".

Seguidamente, presentamos un resumen del análisis detallado de los demás documentos solicitados por la convocante en la carta de invitación de carácter formal, en cuanto a la Capacidad Legal, Análisis de los Precios Ofertados, Capacidad técnica, capacidad Financiera y Experiencia, de las firmas comerciales que en la etapa anterior fueron calificadas como las más convenientes.

**a) Capacidad legal para personas Físicas.**

Se procede al análisis de la Capacidad Legal de la empresa ***FERRETOTTAL de Fernando Benegas***., conforme a lo solicitado en la carta de invitación, dando el siguiente resultado:

| Oferentes Individuales. Personas Físicas | FERRETOTTAL de Fernando Benegas. |
|---|---|
| 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 |
| Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social (**) | CUMPLE |
| Certificado de cumplimiento tributario. (**) | CUMPLE |
| Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente (**) | CUMPLE |
| Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios. (**) | CUMPLE |

***PROHIBICIONES DE LOS INCS. "A" Y "B" DEL ARTICULO 40 DE LA LEY 2051/03 E INCS M y N DE SU MODIFICACION LEY N° 6716.***

El Comité de Evaluación confirmará que el Oferente no se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Art. 40, Incs. "a" y "b" de la Ley N° 2051/03, y su modificación en los "incs" m y n de la ley N°6716 en base al siguiente análisis:

| CALIFICACION LEGAL | *FERRETOTTAL de Fernando Benegas.* |
|---|---|
| Los oferentes deberán declarar que no se encuentran comprendidos en las limitaciones y/o prohibiciones para contratar con el Estado, contempladas en el Artículo 40 de la Ley N° 2051/03, y su modificación Incs ***"m" y "n"*** declaración que forma parte del formulario de Ofertas. | **CUMPLE** |

Además, se verificó en la Base de Datos del SINARH, si los componentes, como así, representantes o socios de la firma **FERRETOTTAL de Fernando Benegas,** figuran comprendidos en las prohibiciones contenidas en los incs. "a" y "b" del Articulo 40 de la Ley 2051/03, y su modificación en los incs "m" y "n" para dicho procedimiento el resultado fue el siguiente:

| N° | NOMBRE | EMPRESA | C.I. | OBSERVACION |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Fernando Rafael Benegas Álvarez | FERRETOTTAL de Fernando Benegas | 3.543.901 | No se encuentra datos en el SINARH |

Por lo demostrado en el cuadro precedente, se concluye que la firma Comercial **FERRETOTTAL de Fernando Benegas.; "CUMPLE"** con los requisitos solicitados y por lo cual se confirma que está calificada legalmente para proveer los bienes solicitados por la Convocante.

Se tuvo en cuenta lo establecido en el inc. "b" del punto 30 del PBC: Durante la evaluación de ofertas, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y de ordenar las ofertas presentadas de menor a mayor, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme a los siguientes parámetros:

1. En contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% para ofertas por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación.

Si el oferente no respondiese la solicitud, o la respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado del bien o servicio, el precio será declarado inaceptable y la oferta rechazada.

El análisis de los precios, con esta metodología, será aplicado a cada ítem, rubro o partida que componga la oferta y en cada caso deberá ser debidamente fundada la decisión adoptada por la Convocante en el ejercicio de su facultad discrecional. Se procedió a realizar la comparación de los precios ofertados en relación al precio referencial, además se verificaron las muestras presentas con lo solicitado en las EETT del PBC, del resultado generado se expone en el siguiente cuadro:

***OFERENTE*: *FERRETOTTAL de Fernando Benegas.***

| Ítem | Descripción del Bien | Cant | Precio unitario | Refe | 15(+) | 25(-) | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ARTEFACTO DE ALUMBRADO PUBLICO CON FOCO LED D 50 W LUZ FRIA, FOTO CELULA Y CON BRAZO DE 2 PULGADAS | 1 | 206.030 | 274.705 | 315.911 | 206.029 | -25 |
| 2 | ARTEFACTO DE ALUMBRADO PUBLICO CON CON BRAZO Y LAMPARA DE 105 W E-40 | 1 | 163.550 | 218.067 | 250.777 | 163.550 | -25 |
| 3 | ARTEFACTOS COMPLETO DE ALUMBRADO PUBLICO DE HALOGENO | 1 | 168.470 | 224.627 | 258.321 | 168.470 | -25 |
| 4 | ArtefactoARTEFACTO PORTA FLUORESC. DOBLE DE 40W | 1 | 29.760 | 39.680 | 45.632 | 29.760 | -25 |
| 5 | ARTEFACTO PORTA FLUORESC.SIMPLE DE 20W | 1 | 20.770 | 27.695 | 31.849 | 20.771 | -25 |
| 6 | ARTEFACTO PORTA FLUORESCENTE SIMPLE COMPLETO DE 20W | 1 | 55.210 | 73.616 | 84.658 | 55.212 | -25 |
| 7 | ARTEFACTO PORTA FLUORESCENTE SIMPLE COMPLETO DE 40W | 1 | 47.920 | 63.893 | 73.477 | 47.920 | -25 |
| 8 | ARTEFACTO PORTA FLUORESCENTE DOBLE COMPLETO DE 40W | 1 | 67.810 | 90.419 | 103.982 | 67.814 | -25 |
| 9 | ARTEFACTO PORTA FLUORESCTE TRIPLE COMPLETO DE 40W | 1 | 108.090 | 144.123 | 165.741 | 108.092 | -25 |
| 10 | ARTEFACTO REFLECTOR CON LAMPARA DE 300W | 1 | 575.130 | 766.840 | 881.866 | 575.130 | -25 |
| 11 | ARTEFACTO REFLECTOR CON LAMPARA DE 500W | 1 | 951.590 | 1.268.787 | 1.459.105 | 951.590 | -25 |
| 12 | CABLE PLASTIPLOMO DE 2 X 1 EN ROLLO DE 100 MTS. | 1 | 427.040 | 569.385 | 654.793 | 427.039 | -25 |
| 13 | CABLE PLASTIPLOMO DE 2 X 2 EN ROLLO DE 100 MTS. | 1 | 705.090 | 940.114 | 1.081.131 | 705.086 | -25 |
| 14 | CABLE PREENSAMBLADO MULTIFILAR DE 4 X 16 MM ROLLO DE 100 MTS. | 1 | 1.165.460 | 1.553.944 | 1.787.036 | 1.165.458 | -25 |
| 15 | CABLE PREENSAMBLADO MULTIFILAR DE 2 X 16 MM ROLLO DE 100 MTS. | 1 | 644.100 | 858.805 | 987.626 | 644.104 | -25 |
| 16 | CABLE FLEXIBLE DE 4 X 35 MM | 1 | 107.030 | 142.711 | 164.118 | 107.033 | -25 |
| 17 | CAJAS ELECTRICAS DE METAL | 1 | 55.550 | 74.067 | 85.177 | 55.550 | -25 |
| 18 | CAJA DE LLAVE PLASTICA | 1 | 2.150 | 2.868 | 3.298 | 2.151 | -25 |
| 19 | CAJA DE TABLERO PLASTICA DE 6 EMBUTIDO | 1 | 29.660 | 39.549 | 45.481 | 29.662 | -25 |
| 20 | CAJA PARA MEDIDORES TRIFASICO DE METAL | 1 | 121.600 | 162.125 | 186.444 | 121.594 | -25 |
| 21 | CAJA PARA TABLERO DE 12 EMBUTIDO PLASTICO | 1 | 49.200 | 65.600 | 75.440 | 49.200 | -25 |
| 22 | CANALETA PLA STICA PARA CABLES DE 4MM | 1 | 15.230 | 20.302 | 23.347 | 15.227 | -25 |
| 23 | CANALETA PLA STICA PARA REDES INFORMA TICAS 100X50 MM TIRA DE 2 METROS. | 1 | 93.860 | 125.147 | 143.919 | 93.860 | -25 |
| 24 | CANALETA PLA STICA PARA REDES INFORMÂ TICAS 20X10 MM TIRA DE 2 METROS. | 1 | 8.240 | 10.992 | 12.641 | 8.244 | -25 |
| 25 | CAPACITOR P/ VENTILADOR DE TECHO | 1 | 3.180 | 4.236 | 4.871 | 3.177 | -25 |
| 26 | CINTA AISLANTE DE 18 MTS | 1 | 7.000 | 9.331 | 10.731 | 6.998 | -25 |
| 27 | CINTA VULCANIZANTE O AUTOSOLDANTE DE 9MTS | 1 | 46.540 | 62.056 | 71.364 | 46.542 | -25 |
| 28 | CONTACTORES | 1 | 91.300 | 121.733 | 139.993 | 91.300 | -25 |
| 29 | DISYUNTORES | 1 | 93.070 | 124.093 | 142.707 | 93.070 | -25 |
| 30 | DUCHA ELECTRICA | 1 | 74.420 | 99.229 | 114.113 | 74.422 | -25 |
| 31 | EQUIPO DE LUZ DE EMERGENCIA LED DE 60 | 1 | 51.920 | 69.226 | 79.610 | 51.920 | -25 |
| 32 | FICHA ADAPTADORA PLANA DE 10 AMP. | 1 | 5.270 | 7.026 | 8.080 | 5.270 | -25 |
| 33 | FICHA MACHO DE 3 PATITAS | 1 | 8.870 | 11.824 | 13.598 | 8.868 | -25 |
| 34 | FICHA TRIPLE | 1 | 3.650 | 4.863 | 5.592 | 3.647 | -25 |
| 35 | FOCO ECONOMICO DE BAJO CONSUMO TIPO LED 105W - 220V | 1 | 67.270 | 89.691 | 103.145 | 67.268 | -25 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ROSCA E-40. | | | | | | |
| 36 | FOCO ECONOMICO DE BAJO CONSUMO TIPO LED 15W - 220V ROSCA E-27. | 1 | 32.030 | 42.705 | 49.111 | 32.029 | -25 |
| 37 | FOCO ECONOMICO DE BAJO CONSUMO TIPO LED 45W - 220V ROSCA E-27. | 1 | 28.350 | 37.803 | 43.473 | 28.352 | -25 |
| 38 | FOCO DE BAJO CONSUMO TIPO LED 15W | 1 | 40.930 | 54.585 | 62.773 | 40.939 | -25 |
| 39 | FOCO DE BAJO CONSUMO TIPO LED 60W | 1 | 30.690 | 40.920 | 47.058 | 30.690 | -25 |
| 40 | FOCO DE BAJO CONSUMO TIPO LED 85W | 1 | 45.260 | 60.352 | 69.405 | 45.264 | -25 |
| 41 | FOCO ECONOMICO DE BAJO CONSUMO 32W-220V | 1 | 29.440 | 39.256 | 45.144 | 29.442 | -25 |
| 42 | FOCO ECONOMICO DE 40W | 1 | 34.610 | 46.153 | 53.076 | 34.615 | -25 |
| 43 | FOCO LUZ MIXTA DE 500W - 220V ROSCA E-40. | 1 | 50.240 | 66.989 | 77.037 | 50.242 | -25 |
| 44 | FOTOCELULA CON BASE | 1 | 42.740 | 56.987 | 65.535 | 42.740 | -25 |
| 45 | Fusible ultrarapido | 1 | 35.270 | 47.025 | 54.079 | 35.269 | -25 |
| 46 | JABALINA DE COBRE CON ABRAZADERA DE 5/8 X 2" | 1 | 48.800 | 65.068 | 74.828 | 48.801 | -25 |
| 47 | LAMPARAS DE 400W | 1 | 182.430 | 243.240 | 279.726 | 182.430 | -25 |
| 48 | LAMPARAS FLUORECENTES TUBO DE 20 | 1 | 15.110 | 20.151 | 23.174 | 15.113 | -25 |
| 49 | LED DRIVER 18W PARA PANEL LED | 1 | 10.250 | 13.665 | 15.715 | 10.249 | -25 |
| 50 | LED DRIVER 24W PARA PANEL LED | 1 | 12.160 | 16.215 | 18.647 | 12.161 | -25 |
| 51 | PANEL LED 18W CIRCULAR PARA EMBUTIR LUZ FRIA | 1 | 34.700 | 46.279 | 53.221 | 34.709 | -25 |
| 52 | PANEL LED 18W CUADRADA PARA EMBUTIR LUZ FRIA | 1 | 31.600 | 42.131 | 48.451 | 31.598 | -25 |
| 53 | PANEL LED 24W CIRCULAR PARA EMBUTIR LUZ FRIA | 1 | 58.200 | 77.603 | 89.243 | 58.202 | -25 |
| 54 | PANEL LED 24W CUADRADA PARA EMBUTIR LUZ FRIA | 1 | 54.700 | 72.936 | 83.876 | 54.702 | -25 |
| 55 | LINTERNA RECARGABLE LED DE 5 | 1 | 30.660 | 40.885 | 47.018 | 30.664 | -25 |
| 56 | LLAVE DE LUZ CON DOS PUNTOS Y TOMA DE EMBUTIR. | 1 | 13.470 | 17.958 | 20.652 | 13.469 | -25 |
| 57 | LLAVE DE LUZ CON PUNTO Y TOMA DE EMBUTIR. | 1 | 9.540 | 12.725 | 14.634 | 9.544 | -25 |
| 58 | LLAVE DE LUZ EXTERNA CON UN PUNTO. | 1 | 7.970 | 10.628 | 12.222 | 7.971 | -25 |
| 59 | LLAVE TERMOMAGNETICA DE 10 AMP TIPO EUROPEO | 1 | 15.260 | 20.349 | 23.401 | 15.262 | -25 |
| 60 | LLAVE TERMOMAG. DE 20AMP. TIPO EUROPEO 1X20. | 1 | 13.630 | 18.182 | 20.909 | 13.637 | -25 |
| 61 | LLAVE TERMOMAG. DE 25AMP. TIPO EUROPEO 1X25. | 1 | 13.630 | 18.182 | 20.909 | 13.637 | -25 |
| 62 | LLAVE TERMOMAG. DE 32AMP. TIPO EUROPEO 1X32. | 1 | 15.630 | 20.849 | 23.976 | 15.637 | -25 |
| 63 | LLAVE TERMOMAG. TRIFASICA DE 100AMP. TIPO EUROPEO | 1 | 204.850 | 273.129 | 314.098 | 204.847 | -25 |
| 64 | LLAVE TERMOMAG. TRIFASICA DE 125AMP. TIPO INDUSTRIAL | 1 | 300.940 | 401.254 | 461.442 | 300.941 | -25 |
| 65 | LLAVE TERMOMAG. TRIFASICA DE 60AMP TIPO EUROPEO. | 1 | 72.550 | 96.735 | 111.245 | 72.551 | -25 |
| 66 | LLAVE TERMOMAG. TRIFASICA DE 50AMP TIPO EUROPEO. | 1 | 57.850 | 77.133 | 88.703 | 57.850 | -25 |
| 67 | LLAVE TERMOMAG. TRIFASICA DE 32AMP TIPO EUROPEO. | 1 | 51.730 | 68.972 | 79.318 | 51.729 | -25 |
| 68 | LLAVE TERMOMAG. TRIFASICO TIPO EUROPEO 3x25. | 1 | 51.480 | 68.648 | 78.945 | 51.486 | -25 |
| 69 | LLAVE TERMOMAG.TRIFASICA DE 20AMP. TIPO EUROPEO. | 1 | 48.980 | 65.315 | 75.112 | 48.986 | -25 |
| 70 | LLAVES TRIFASICAS INDUSTRIALES DE 125 AMP | 1 | 211.490 | 281.989 | 324.287 | 211.492 | -25 |
| 71 | LLAVES TRIFASICAS INDUSTRIALES DE 165 AMP | 1 | 1.129.100 | 1.505.467 | 1.731.287 | 1.129.100 | -25 |
| 72 | MULTIMETRO CON PINZA AMPEROMETRICA | 1 | 170.010 | 226.680 | 260.682 | 170.010 | -25 |
| 73 | MANGUERA DE LUCES LED | 1 | 152.915 | 203.887 | 234.470 | 152.915 | -25 |
| 74 | PASACABLES EN ROLLO DE 30 MTS | 1 | 65.540 | 87.387 | 100.495 | 65.540 | -25 |
| 75 | PINZA PORTA ELECTRODOS | 1 | 29.250 | 39.000 | 44.850 | 29.250 | -25 |
| 76 | PORTA ARRANCADOR PARA FLUORESCENTE DE 40W | 1 | 5.420 | 7.224 | 8.308 | 5.418 | -25 |
| 77 | PORTA ARRANCADOR UNIVERSAL | 1 | 4.060 | 5.416 | 6.228 | 4.062 | -25 |
| 78 | PORTA LAMPARA COLGANTE DE PORCELANA E-40 | 1 | 6.450 | 8.607 | 9.898 | 6.455 | -25 |
| 79 | PORTA LA MPARA DE PORCELANA E-27 | 1 | 5.480 | 7.312 | 8.409 | 5.484 | -25 |
| 80 | PORTA LAMPARA PARA PARED E-27 | 1 | 4.970 | 6.623 | 7.616 | 4.967 | -25 |
| 81 | PROLONGADOR DE 10 M PUNTA FLEX CON FICHA DE 2X2. | 1 | 101.350 | 135.133 | 155.403 | 101.350 | -25 |
| 82 | PROLONGADOR DE 5 M PUNTA FLEX CON FICHA. | 1 | 51.800 | 69.067 | 79.427 | 51.800 | -25 |
| 83 | Reactancia para equipo fluorescente | 1 | 233.830 | 311.773 | 358.539 | 233.830 | -25 |
| 84 | REACTOR CON BASE PARA FOTOCELULA DE 400W | 1 | 294.630 | 392.851 | 451.779 | 294.638 | -25 |
| 85 | SUPRESOR DE PICO CON PROLONGADOR (ZAPATILLA PARA PC) | 1 | 29.310 | 39.080 | 44.942 | 29.310 | -25 |
| 86 | SONDA PARA HUELGO DE 300 MM | 1 | 371.550 | 495.408 | 569.719 | 371.556 | -25 |
| 87 | TERMINALES DE CABLE O ALAMBRE | 1 | 8.100 | 10.803 | 12.423 | 8.102 | -25 |
| 88 | TAPA CIEGA CUADRADA 10X10 | 1 | 2.310 | 3.078 | 3.540 | 2.309 | -25 |
| 89 | TAPA CIEGA PARA LLAVE 4X2 | 1 | 1.660 | 2.218 | 2.551 | 1.664 | -25 |
| 90 | TAPA CIEGA REDONDA | 1 | 1.660 | 2.218 | 2.551 | 1.664 | -25 |
| 91 | TERMOCALEFON DE 80 LITROS | 1 | 1.502.000 | 2.002.667 | 2.303.067 | 1.502.000 | -25 |
| 92 | TOMA CORRIENTE EXTERNO DE 1 MODULO | 1 | 8.730 | 11.648 | 13.395 | 8.736 | -25 |
| 93 | TOMA CORRIENTE EXTERNO DE 2 MODULOS | 1 | 11.400 | 15.201 | 17.481 | 11.401 | -25 |
| 94 | TOMA CORRIENTE EXTERNO DE 3 MODULOS | 1 | 14.740 | 19.660 | 22.609 | 14.745 | -25 |
| 95 | TOMA CORRIENTE MULTIPLE | 1 | 13.470 | 17.964 | 20.659 | 13.473 | -25 |
| 96 | TOMA EXTERNA PARA TELEFONO | 1 | 29.760 | 39.689 | 45.642 | 29.767 | -25 |
| 97 | TUBO FLUORESCENTE CIRCULAR 32W. | 1 | 17.520 | 23.358 | 26.862 | 17.519 | -25 |
| 98 | ZOCALO PARA FLUORESCENTE CIRCULAR. | 1 | 3.680 | 4.916 | 5.653 | 3.687 | -25 |
| 99 | ZOCALO PARA TUBO FLUORESCENTE LARGO 1X40. | 1 | 4.890 | 6.527 | 7.506 | 4.895 | -25 |
| 100 | ZOCALO UNIVERSAL 1X20. | 1 | 4.840 | 6.460 | 7.429 | 4.845 | -25 |
| 101 | ZOCALO PARA FLOURECENTE UNIVERSAL | 1 | 4.180 | 5.571 | 6.407 | 4.178 | -25 |

Conforme a lo demostrado en el cuadro elaborado se pudo verificar que los precios cotizados por el oferente **FERRETOTTAL de Fernando Benegas.** no se encuentran por encima del 15% del precio referencial, ni por debajo del 25% del precio referencial, por tal motivo se demuestra que es de posible ejecución y con esto **"CUMPLE"** con lo solicitado y es considerado apto para ser analizado en la siguiente etapa.-

**c) Capacidad Financiera**

De acuerdo con lo establecido en la carta de invitación del presente llamado se adopta los siguientes parámetros para medir la capacidad financiera:

- Ratios de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente.

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 años (2020-2012-2022).

- Endeudamiento: pasivo total / activo total

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 años (2020-2012-2022).

- Rentabilidad:(Utilidad Neta/Ventas Netas) x 100) no deberá ser negativo el promedio de los 3 años.

El promedio en los 3 años, no deberá ser negativo. (2020-2012-2022)

Se procedió al análisis de los formularios de ratios financieros y de los balances presentados por los oferentes en cuanto a su endeudamiento, rentabilidad y liquidez; arrojando el siguiente resultado:

| RESUMEN DE DATOS | 2020 | 2021 | 2022 | PROMEDIO |
|---|---|---|---|---|
| Activo Corriente | 1.289.828.611 | 4.941.636.077 | 7.136.098.929 | 4.455.854.539 |
| Activo Total | 1.499.378.611 | 5.318.009.562 | 8.603.739.995 | 5.140.376.056 |
| Pasivo Corriente | 582.354.151 | 2.164.863.418 | 3.317.864.033 | 2.744.044.407 |
| Pasivo Total | 722.745.900 | 3.522.578.618 | 5.484.915.653 | 3.243.413.390 |
| Utilidad del Ejercicio | 426.632.711 | 1.445.430.944 | 1.304.366.132 | 1.058.809.929 |
| CAPITAL | 350.000.000 | 350.000.000 | 3.118.824.342 | 1.272.941.447 |
| **RATIOS PRINCIPALES** | **FERRETOTTAL de Fernando Benegas.** | | | |
| **Índice de Liquidez** (Razón corriente) – Activo Corriente/Pasivo Corriente | 2.21 | 2.28 | 2.15 | 1.6 |
| **Endeudamiento** Total (Pasivo Total/Activo Total) | 2.1 | 1.51 | 1.57 | 0.63 |
| **Rentabilidad** capital propio (Utilidad/Capital) | 1.22 | 4.1 | 0.4 | 0.83 |

En cuanto a la situación financiera, esta unidad Operativa de Contrataciones, comprueba que la firma Comercial **FERRETOTTAL de Fernando Benegas.** está en condiciones para ejecutar el contrato con la Convocante, por lo demostrado anteriormente, por lo que **"CUMPLE"** con lo solicitado y se encuentran dentro de los parámetros financieros exigidos por la convocante.

**d) Experiencia:**

Del análisis efectuado para determinar la experiencia del oferente cuya oferta fue la única y considerado como la más conveniente, se determina lo siguiente:

Para dar continuidad al proceso de evaluación de la oferta en cuanto a la Experiencia, se procedió a solicitar a la Empresa **FERRETOTTAL de Fernando Benegas.**, mediante Nota formal de la UOC, el siguiente documento:

- ✓ Demostrar la experiencia en provisión de bienes objeto de la presente convocatoria (Artículos eléctricos) en los últimos 3 (tres) años 2021, 2022 y 2023 a través de facturas, contratos u órdenes de compra, a empresas del sector público y/o privadas con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: 3 últimos años (2021, 2022 y 2023) años. Se exigirá una antigüedad mínima de 3 (tres) años de existencia legal para garantizar que se contratará una empresa ya con arraigo en el mercado y rubro objeto de la presente convocatoria, (se tomará en cuenta la fecha de inscripción en la SET), a fin de verificar que su actividad comercial principal se encuentre vinculada con el tipo de servicio a contratar (Ferretería). En caso de no cumplir con la antigüedad mínima requerida o de no dedicarse a la actividad comercial relativa a los bienes/servicios cotizados, la oferta será desestimada por la convocante. (Excluyente).

Llegada la fecha y hora establecida para la presentación de lo solicitado, la firma **FERRETOTTAL de Fernando Benegas.**, presenta su respectiva nota por la cual eleva el

documento requerido procediendo este Comité a realizar el análisis de los mismos, cuyo resultado se expone en el cuadro de abajo.

| **El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia.** | **FERRETOTTAL de Fernando Benegas.** |
|---|---|
| Demostrar la experiencia en provisión de bienes objeto de la presente convocatoria (Artículos eléctricos) en los últimos 3 (tres) años 2021, 2022 y 2023 a través de facturas, contratos u órdenes de compra, a empresas del sector público y/o privadas con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: 3 últimos años (2021, 2022 y 2023) años. Se exigirá una antigüedad mínima de 3 (tres) años de existencia legal para garantizar que se contratará una empresa ya con arraigo en el mercado y rubro objeto de la presente convocatoria, (se tomará en cuenta la fecha de inscripción en la SET), a fin de verificar que su actividad comercial principal se encuentre vinculada con el tipo de servicio a contratar (Ferretería). En caso de no cumplir con la antigüedad mínima requerida o de no dedicarse a la actividad comercial relativa a los bienes/servicios cotizados, la oferta será desestimada por la convocante. (Excluyente). | **CUMPLE** |

Estas documentaciones demuestran que la firma Comercial **FERRETOTTAL de Fernando Benegas., "CUMPLE"** con los requisitos establecidos por la convocante y posee la experiencia solicitada para proveer los bienes solicitados a la Armada Paraguaya.-

**e) Capacidad Técnica:**

Para la evaluación de la Capacidad técnica del oferente, cuya oferta fue la única y seleccionada como conveniente, se procede a verificar los documentos establecidos en el Punto h.1 – Requisitos documentales para evaluar este criterio; al realizada la verificación de dichos documentos este Comité constata que el oferente **FERRETOTTAL de Fernando Benegas,** no presentan todos los documentos requeridos en dicho punto, por lo que para dar continuidad a la evaluación de la oferta, se procede a solicitar mediante Nota a la siguiente firma comercial los siguientes documentos:

- **FERRETOTTAL de Fernando Benegas**

✓ Declaración jurada DE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS.
✓ Licencia Ambiental emitida por el MADES.
✓ Copia de cedula verde y habilitación al día del móvil propuesto propio y/o alquilado.
✓ Planilla de pago IPS de los tres últimos meses.
✓ Copia de título de propiedad del inmueble o copia de arrendamiento, copia de plano de infraestructura y copia de plano PCI aprobada por la Municipalidad (acompañar con Resolución de aprobación) donde se encuentra asentada.
✓ Catálogo en colores y legibles de los bienes ofertados, con 3 fotos ilustrativas de cada ítem como mínimo (una foto aérea, una foto frontal y una foto horizontal, o dicho de otro modo: foto alzada, foto de planta y una foto con vista lateral)

Llegada la fecha y hora establecida para la presentación de lo solicitado, la firma **FERRETOTTAL de Fernando Benegas.**, presenta su respectiva nota por la cual eleva el documento requerido procediendo este Comité a realizar el análisis de los mismos, cuyo resultado se expone en el cuadro de abajo

| **N°** | **Requisito documental para evaluar la capacidad técnica:** | **FERRETOTTAL de Fernando Benegas** |
|---|---|---|
| 1 | Declaración jurada DE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS. | CUMPLE |
| 2 | Licencia Ambiental emitida por el MADES. | CUMPLE |
| 3 | Copia de cedula verde y habilitación al día del móvil propuesto propio y/o alquilado. | CUMPLE |
| 4 | Planilla de pago IPS de los tres últimos meses. | CUMPLE |

| | | |
|---|---|---|
| 5 | Copia de título de propiedad del inmueble o copia de arrendamiento, copia de plano de infraestructura y copia de plano PCI aprobada por la Municipalidad (acompañar con Resolución de aprobación) donde se encuentra asentada. | CUMPLE |
| 6 | Catálogo en colores y legibles de los bienes ofertados, con 3 fotos ilustrativas de cada ítem como mínimo (una foto aérea, una foto frontal y una foto horizontal, o dicho de otro modo: foto alzada, foto de planta y una foto con vista lateral) | CUMPLE |

Estas documentaciones demuestran que la firma Comercial **FERRETOTTAL de Fernando Benegas., "CUMPLE"** con los requisitos establecidos por la convocante y posee la Capacidad técnica solicitada para proveer los bienes solicitados a la Armada Paraguaya.-

## 5. CONCLUSIÓN.

De las documentaciones verificadas en este proceso de evaluación, se concluye que la firma **FERRETOTTAL de Fernando Benegas.,** cuya oferta fue la única y seleccionada como las más convenientes:

1. Cumple con las condiciones legales estipuladas en el presente llamado.
2. Tiene la calificación, experiencia y capacidad financiera y técnica necesaria para proveer los bienes solicitados a la Armada Paraguaya;
3. Presenta los precios evaluados como las más convenientes.

## 6. RECOMENDACIÓN.

Por las consideraciones, conclusiones expuestas, ajustado a las disposiciones legales vigentes y a la Disponibilidad Presupuestaria, esta Unidad Operativa de Contrataciones recomienda la adjudicación del procedimiento de **CONTRATACION DIRECTA N° 06/2024** para la **"ADQUISICION DE ARTICULOS ELECTRICOS PARA LA ARMADA - AD REFERENDUM 2024",** al siguiente empresa:

- **FERRETOTTAL de Fernando Benegas.,** todos los ítems solicitados mediante el presente llamado, como monto máximo, hasta la suma de **Gs. 128.852.797 (Guaraníes ciento veintiocho millones ochocientos cincuenta y dos mil setecientos noventa y siete) y monto mínimo la suma de Gs. 64.426.399 (Guaraníes sesenta y cuatro millones cuatrocientos veintiséis mil trescientos noventa y nueve).-**

TOTAL GENERAL ADJUDICADO: **Contratación Directa N° 06/2024**, para la **"ADQUISICION DE ARTICULOS ELECTRICOS PARA LA ARMADA - AD REFERENDUM 2024"**, con **ID N° 439.065**, a favor de la Empresa **FERRETOTTAL de Fernando Benegas.,** todos los ítems solicitados mediante el presente llamado, como monto máximo, hasta la suma de **Gs. 128.852.797 (Guaraníes ciento veintiocho millones ochocientos cincuenta y dos mil setecientos noventa y siete) y monto mínimo la suma de Gs. 64.426.399 (Guaraníes sesenta y cuatro millones cuatrocientos veintiséis mil trescientos noventa y nueve).-**

La presente recomendación se adopta en concordancia con el Artículo 28° de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas y el Artículo 65 del Decreto 2992/19 que reglamenta dicha Ley.

De conformidad sobre las conclusiones formuladas y las decisiones adoptadas en cuanto a la recomendación de Adjudicación, firman el presente Informe los miembros del Comité de Evaluación.

Asunción, 21 de febrero de 2024.-

**CESAR ACUÑA ALCARAZ**
**SO 2° F – Miembro UOC N° 3**

**JUAN RAMON DUARTE VERA**
**Cap F DEM – Jefe UOC N° 3**

# ANEXO I:

## CD N° 06/2024 PARA LA "ADQUISICION DE ARTICULOS ELECTRICOS PARA LA ARMADA - AD REFERENDUM 2024"

## OFERENTE: FERRETOTTAL de Fernando Benegas.

| Linea | F F | | UR | Monto Máximo | Monto Mínimo |
|---|---|---|---|---|---|
| 1136 | 10 | | DAFA CF 3 | 10.402.750 | 5.201.375 |
| 1137 | 10 | | COMAR | 32.000.000 | 16.000.000 |
| 1138 | 10 | | FLOTA | 12.048.737 | 6.024.369 |
| 1139 | 10 | | COMIM | 5.012.000 | 2.506.000 |
| 1141 | 10 | | DIRMAT | 4.190.500 | 2.095.250 |
| 1142 | 10 | | DIAPSER | 5.696.580 | 2.848.290 |
| | | 30 | DISSA | 2.000.000 | 1.000.000 |
| 1143 | | 30 | PGN | 41.600.000 | 20.800.000 |
| 1144 | | 30 | COAPCOM | 3.000.000 | 1.500.000 |
| 1145 | | 30 | CINAE | 12.902.230 | 6.451.115 |
| **total** | | | | **128.852.797** | **64.426.399** |

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Present | Cant | Marca | Proced | Precio unitario | Precio total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 39111603-001 | ARTEFACTO DE ALUMBRADO PUBLICO CON FOCO LED D 50 W LUZ FRIA, FOTO CELULA Y CON BRAZO DE 2 PULGADAS | Unidad | evento | 1 | ar | chino | 206.030 | 206.030 |
| 2 | 39111603-001 | ARTEFACTO DE ALUMBRADO PUBLICO CON CON BRAZO Y LAMPARA DE 105 W E-40 | Unidad | evento | 1 | ar | chino | 163.550 | 163.550 |
| 3 | 39111603-001 | ARTEFACTOS COMPLETO DE ALUMBRADO PUBLICO DE HALOGENO | Unidad | evento | 1 | ar | chino | 168.470 | 168.470 |
| 4 | 39111603-001 | ArtefactoARTEFACTO PORTA FLUORESC. DOBLE DE 40W | Unidad | evento | 1 | ar | chino | 29.760 | 29.760 |
| 5 | 39111603-001 | ARTEFACTO PORTA FLUORESC.SIMPLE DE 20W | Unidad | evento | 1 | ar | chino | 20.770 | 20.770 |
| 6 | 39111603-001 | ARTEFACTO PORTA FLUORESCENTE SIMPLE COMPLETO DE 20W | Unidad | evento | 1 | ar | chino | 55.210 | 55.210 |
| 7 | 39111501-009 | ARTEFACTO PORTA FLUORESCENTE SIMPLE COMPLETO DE 40W | Unidad | evento | 1 | ar | chino | 47.920 | 47.920 |
| 8 | 39111501-009 | ARTEFACTO PORTA FLUORESCENTE DOBLE COMPLETO DE 40W | Unidad | evento | 1 | ar | chino | 67.810 | 67.810 |
| 9 | 39111501-009 | ARTEFACTO PORTA FLUORESCTE TRIPLE COMPLETO DE 40W | Unidad | evento | 1 | ar | chino | 108.090 | 108.090 |
| 10 | 39101601-003 | ARTEFACTO REFLECTOR CON LAMPARA DE 300W | Unidad | evento | 1 | ecoville | chino | 575.130 | 575.130 |
| 11 | 39101601-003 | ARTEFACTO REFLECTOR CON LAMPARA DE 500W | Unidad | evento | 1 | ecoville | chino | 951.590 | 951.590 |
| 12 | 26121629-001 | CABLE PLASTIPLOMO DE 2 X 1 EN ROLLO DE 100 MTS. | Unidad | evento | 1 | inpaco | nacional | 427.040 | 427.040 |
| 13 | 26121629-001 | CABLE PLASTIPLOMO DE 2 X 2 EN ROLLO DE 100 MTS. | Unidad | evento | 1 | inpaco | nacional | 705.090 | 705.090 |
| 14 | 26121635-9969 | CABLE PREENSAMBLADO MULTIFILAR DE 4 X 16 MM | Unidad | evento | 1 | inpaco | nacional | 1.165.460 | 1.165.460 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ROLLO DE 100 MTS. | | | | | | | |
| 15 | 26121635-9969 | CABLE PREENSAMBLADO MULTIFILAR DE 2 X 16 MM ROLLO DE 100 MTS. | Unidad | evento | 1 | inpaco | nacional | 644.100 | 644.100 |
| 16 | 26121635-013 | CABLE FLEXIBLE DE 4 X 35 MM | Unidad | evento | 1 | nexans | brasil | 107.030 | 107.030 |
| 17 | 39121303-9999 | CAJAS ELECTRICAS DE METAL | Unidad | evento | 1 | ´cominsa | nacional | 55.550 | 55.550 |
| 18 | 39121308-001 | CAJA DE LLAVE PLASTICA | Unidad | evento | 1 | electron | chino | 2.150 | 2.150 |
| 19 | 39121308-9999 | CAJA DE TABLERO PLASTICA DE 6 EMBUTIDO | Unidad | evento | 1 | argo | chino | 29.660 | 29.660 |
| 20 | 39121303-001 | CAJA PARA MEDIDORES TRIFASICO DE METAL | Unidad | evento | 1 | ´cominsa | nacional | 121.600 | 121.600 |
| 21 | 39121308-001 | CAJA PARA TABLERO DE 12 EMBUTIDO PLASTICO | Unidad | evento | 1 | argo | chino | 49.200 | 49.200 |
| 22 | 26121635-008 | CANALETA PLA STICA PARA CABLES DE 4MM | Unidad | evento | 1 | noa | argentina | 15.230 | 15.230 |
| 23 | 26121635-008 | CANALETA PLA STICA PARA REDES INFORMA TICAS 100X50 MM TIRA DE 2 METROS. | Unidad | evento | 1 | hellerman | aleman | 93.860 | 93.860 |
| 24 | 26121635-008 | CANALETA PLA STICA PARA REDES INFORMÃ TICAS 20X10 MM TIRA DE 2 METROS. | Unidad | evento | 1 | noa | argentina | 8.240 | 8.240 |
| 25 | 32121502-001 | CAPACITOR P/ VENTILADOR DE TECHO | Unidad | evento | 1 | ecoville | chino | 3.180 | 3.180 |
| 26 | 39121207-9999 | CINTA AISLANTE DE 18 MTS | Unidad | evento | 1 | 3m | taiwan | 7.000 | 7.000 |
| 27 | 39121207-9999 | CINTA VULCANIZANTE O AUTOSOLDANTE DE 9MTS | Unidad | evento | 1 | 3m | taiwan | 46.540 | 46.540 |
| 28 | 24101601-030 | CONTACTORES | Unidad | evento | 1 | hyundai | corea | 91.300 | 91.300 |
| 29 | 39121601-004 | DISYUNTORES | Unidad | evento | 1 | hyundai | corea | 93.070 | 93.070 |
| 30 | 30181503-001 | DUCHA ELECTRICA | Unidad | evento | 1 | lorenzetti | brasil | 74.420 | 74.420 |
| 31 | 39101601-015 | EQUIPO DE LUZ DE EMERGENCIA LED DE 60 | Unidad | evento | 1 | ecoville | chino | 51.920 | 51.920 |
| 32 | 39121402-010 | FICHA ADAPTADORA PLANA DE 10 AMP. | Unidad | evento | 1 | vimar | argentina | 5.270 | 5.270 |
| 33 | 39121402-004 | FICHA MACHO DE 3 PATITAS | Unidad | evento | 1 | vimar | argentina | 8.870 | 8.870 |
| 34 | 39121402-001 | FICHA TRIPLE | Unidad | evento | 1 | tramontina | brasil | 3.650 | 3.650 |
| 35 | 39101601-9998 | FOCO ECONOMICO DE BAJO CONSUMO TIPO LED 105W - 220V ROSCA E-40. | Unidad | evento | 1 | kroler | chino | 67.270 | 67.270 |
| 36 | 39101601-9998 | FOCO ECONOMICO DE BAJO CONSUMO TIPO LED 15W - 220V ROSCA E-27. | Unidad | evento | 1 | prow | chino | 32.030 | 32.030 |
| 37 | 39101601-9998 | FOCO ECONOMICO DE BAJO CONSUMO TIPO LED 45W - 220V ROSCA E-27. | Unidad | evento | 1 | prow | chino | 28.350 | 28.350 |
| 38 | 39101601-9998 | FOCO DE BAJO CONSUMO TIPO LED 15W | Unidad | evento | 1 | prow | chino | 40.930 | 40.930 |
| 39 | 39101601-9998 | FOCO DE BAJO CONSUMO TIPO LED 60W | Unidad | evento | 1 | prow | chino | 30.690 | 30.690 |
| 40 | 39101601-9998 | FOCO DE BAJO CONSUMO TIPO LED 85W | Unidad | evento | 1 | kroler | chino | 45.260 | 45.260 |
| 41 | 39101601-002 | FOCO ECONOMICO DE BAJO CONSUMO 32W-220V | Unidad | evento | 1 | argo | chino | 29.440 | 29.440 |
| 42 | 39101601-002 | FOCO ECONOMICO DE 40W | Unidad | evento | 1 | prow | chino | 34.610 | 34.610 |
| 43 | 39101601-015 | FOCO LUZ MIXTA DE 500W - 220V ROSCA E-40. | Unidad | evento | 1 | philips | taiwan | 50.240 | 50.240 |
| 44 | 32111701-002 | FOTOCELULA CON BASE | Unidad | evento | 1 | prow | chino | 42.740 | 42.740 |
| 45 | 24101601-029 | Fusible ultrarapido | Unidad | evento | 1 | weg | brasil | 35.270 | 35.270 |
| 46 | 39121605-001 | JABALINA DE COBRE CON ABRAZADERA DE 5/8 X 2" | Unidad | evento | 1 | olivo | brasil | 48.800 | 48.800 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 47 | 39111802-001 | LAMPARAS DE 400W | Unidad | evento | 1 | mg lux | chino | 182.430 | 182.430 |
| 48 | 39101601-9997 | LAMPARAS FLUORECENTES TUBO DE 20 | Unidad | evento | 1 | philips | taiwan | 15.110 | 15.110 |
| 49 | 39101601-9997 | LED DRIVER 18W PARA PANEL LED | Unidad | evento | 1 | argo | chino | 10.250 | 10.250 |
| 50 | 39101601-9997 | LED DRIVER 24W PARA PANEL LED | Unidad | evento | 1 | argo | chino | 12.160 | 12.160 |
| 51 | 39101601-9997 | PANEL LED 18W CIRCULAR PARA EMBUTIR LUZ FRIA | Unidad | evento | 1 | argo | chino | 34.700 | 34.700 |
| 52 | 39101601-9997 | PANEL LED 18W CUADRADA PARA EMBUTIR LUZ FRIA | Unidad | evento | 1 | argo | chino | 31.600 | 31.600 |
| 53 | 39101601-9997 | PANEL LED 24W CIRCULAR PARA EMBUTIR LUZ FRIA | Unidad | evento | 1 | argo | chino | 58.200 | 58.200 |
| 54 | 39101601-9997 | PANEL LED 24W CUADRADA PARA EMBUTIR LUZ FRIA | Unidad | evento | 1 | argo | chino | 54.700 | 54.700 |
| 55 | 39101601-011 | LINTERNA RECARGABLE LED DE 5 | Unidad | evento | 1 | argo | chino | 30.660 | 30.660 |
| 56 | 39121308-999 | LLAVE DE LUZ CON DOS PUNTOS Y TOMA DE EMBUTIR. | Unidad | evento | 1 | electron | chino | 13.470 | 13.470 |
| 57 | 39121308-999 | LLAVE DE LUZ CON PUNTO Y TOMA DE EMBUTIR. | Unidad | evento | 1 | electron | chino | 9.540 | 9.540 |
| 58 | 39111812-999 | LLAVE DE LUZ EXTERNA CON UN PUNTO. | Unidad | evento | 1 | conatel | uruguay | 7.970 | 7.970 |
| 59 | 39121602-009 | LLAVE TERMOMAGNETICA DE 10 AMP TIPO EUROPEO | Unidad | evento | 1 | hyundai | corea | 15.260 | 15.260 |
| 60 | 39121602-009 | LLAVE TERMOMAG. DE 20AMP. TIPO EUROPEO 1X20. | Unidad | evento | 1 | hyundai | corea | 13.630 | 13.630 |
| 61 | 39121602-009 | LLAVE TERMOMAG. DE 25AMP. TIPO EUROPEO 1X25. | Unidad | evento | 1 | hyundai | corea | 13.630 | 13.630 |
| 62 | 39121602-009 | LLAVE TERMOMAG. DE 32AMP. TIPO EUROPEO 1X32. | Unidad | evento | 1 | hyundai | corea | 15.630 | 15.630 |
| 63 | 39121602-007 | LLAVE TERMOMAG. TRIFASICA DE 100AMP. TIPO EUROPEO | Unidad | evento | 1 | hyundai | corea | 204.850 | 204.850 |
| 64 | 39121602-007 | LLAVE TERMOMAG. TRIFASICA DE 125AMP. TIPO INDUSTRIAL | Unidad | evento | 1 | hyundai | corea | 300.940 | 300.940 |
| 65 | 39121602-007 | LLAVE TERMOMAG. TRIFASICA DE 60AMP TIPO EUROPEO. | Unidad | evento | 1 | hyundai | corea | 72.550 | 72.550 |
| 66 | 39121602-007 | LLAVE TERMOMAG. TRIFASICA DE 50AMP TIPO EUROPEO. | Unidad | evento | 1 | hyundai | corea | 57.850 | 57.850 |
| 67 | 39121602-007 | LLAVE TERMOMAG. TRIFASICA DE 32AMP TIPO EUROPEO. | Unidad | evento | 1 | hyundai | corea | 51.730 | 51.730 |
| 68 | 39121602-009 | LLAVE TERMOMAG. TRIFASICO TIPO EUROPEO 3x25. | Unidad | evento | 1 | hyundai | corea | 51.480 | 51.480 |
| 69 | 39121602-007 | LLAVE TERMOMAG.TRIFASICA DE 20AMP. TIPO EUROPEO. | Unidad | evento | 1 | hyundai | corea | 48.980 | 48.980 |
| 70 | 39121602-007 | LLAVES TRIFASICAS INDUSTRIALES DE 125 AMP | Unidad | evento | 1 | hyundai | corea | 211.490 | 211.490 |
| 71 | 39121602-007 | LLAVES TRIFASICAS INDUSTRIALES DE 165 AMP | Unidad | evento | 1 | hyundai | corea | 1.129.100 | 1.129.100 |
| 72 | 39121428-9999 | MULTIMETRO CON PINZA AMPEROMETRICA | Hora | evento | 1 | truper | mexico | 170.010 | 170.010 |
| 73 | 39101601-9997 | MANGUERA DE LUCES LED | Unidad | evento | 1 | ecoville | chino | 152.915 | 152.915 |
| 74 | 26101779-001 | PASACABLES EN ROLLO DE 30 MTS | Unidad | evento | 1 | ecoville | chino | 65.540 | 65.540 |
| 75 | 23171508-002 | PINZA PORTA ELECTRODOS | Unidad | evento | 1 | pretul | mexico | 29.250 | 29.250 |
| 76 | 39111501- | PORTA ARRANCADOR | Unidad | evento | 1 | argo | chino | 5.420 | 5.420 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 004 | PARA FLUORESCENTE DE 40W | | | | | | | |
| 77 | 39111501-004 | PORTA ARRANCADOR UNIVERSAL | Unidad | evento | 1 | argo | chino | 4.060 | 4.060 |
| 78 | 39111802-001 | PORTA LAMPARA COLGANTE DE PORCELANA E-40 | Unidad | evento | 1 | ar | chino | 6.450 | 6.450 |
| 79 | 39111802-001 | PORTA LA MPARA DE PORCELANA E-27 | Unidad | evento | 1 | ar | chino | 5.480 | 5.480 |
| 80 | 39111802-001 | PORTA LAMPARA PARA PARED E-27 | Unidad | evento | 1 | ar | chino | 4.970 | 4.970 |
| 81 | 39121402-007 | PROLONGADOR DE 10 M PUNTA FLEX CON FICHA DE 2X2. | Unidad | evento | 1 | inpaco | nacional | 101.350 | 101.350 |
| 82 | 39121402-007 | PROLONGADOR DE 5 M PUNTA FLEX CON FICHA. | Unidad | evento | 1 | inpaco | nacional | 51.800 | 51.800 |
| 83 | 39111501-003 | Reactancia para equipo fluorescente | Unidad | evento | 1 | luxep | chino | 233.830 | 233.830 |
| 84 | 32111701-002 | REACTOR CON BASE PARA FOTOCELULA DE 400W | Unidad | evento | 1 | intral | brasil | 294.630 | 294.630 |
| 85 | 39121402-002 | SUPRESOR DE PICO CON PROLONGADOR (ZAPATILLA PARA PC) | Unidad | evento | 1 | ecoville | chino | 29.310 | 29.310 |
| 86 | 47121808-9999 | SONDA PARA HUELGO DE 300 MM | Unidad | evento | 1 | stamley | brasil | 371.550 | 371.550 |
| 87 | 39121446-001 | TERMINALES DE CABLE O ALAMBRE | Unidad | evento | 1 | argo | chino | 8.100 | 8.100 |
| 88 | 39121302-001 | TAPA CIEGA CUADRADA 10X10 | Unidad | evento | 1 | dc | chino | 2.310 | 2.310 |
| 89 | 39121302-002 | TAPA CIEGA PARA LLAVE 4X2 | Unidad | evento | 1 | prow | chino | 1.660 | 1.660 |
| 90 | 39121302-003 | TAPA CIEGA REDONDA | Unidad | evento | 1 | prow | chino | 1.660 | 1.660 |
| 91 | 30181503-003 | TERMOCALEFON DE 80 LITROS | Unidad | evento | 1 | james | uruguay | 1.502.000 | 1.502.000 |
| 92 | 39121402-006 | TOMA CORRIENTE EXTERNO DE 1 MODULO | Unidad | evento | 1 | conatel | uruguay | 8.730 | 8.730 |
| 93 | 39121402-006 | TOMA CORRIENTE EXTERNO DE 2 MODULOS | Unidad | evento | 1 | conatel | uruguay | 11.400 | 11.400 |
| 94 | 39121402-006 | TOMA CORRIENTE EXTERNO DE 3 MODULOS | Unidad | evento | 1 | conatel | uruguay | 14.740 | 14.740 |
| 95 | 39121402-006 | TOMA CORRIENTE MULTIPLE | Unidad | evento | 1 | kalop | argentina | 13.470 | 13.470 |
| 96 | 39121402-013 | TOMA EXTERNA PARA TELEFONO | Unidad | evento | 1 | argo | chino | 29.760 | 29.760 |
| 97 | 39101601-9997 | TUBO FLUORESCENTE CIRCULAR 32W. | Unidad | evento | 1 | 2s | chino | 17.520 | 17.520 |
| 98 | 32141107-001 | ZOCALO PARA FLUORESCENTE CIRCULAR. | Unidad | evento | 1 | prow | chino | 3.680 | 3.680 |
| 99 | 32141107-002 | ZOCALO PARA TUBO FLUORESCENTE LARGO 1X40. | Unidad | evento | 1 | argo | chino | 4.890 | 4.890 |
| 100 | 32141107-004 | ZOCALO UNIVERSAL 1X20. | Unidad | evento | 1 | argo | chino | 4.840 | 4.840 |
| 101 | 32141107-004 | ZOCALO PARA FLOURECENTE UNIVERSAL | Unidad | evento | 1 | argo | chino | 4.180 | 4.180 |

**CESAR ACUÑA ALCARAZ**
**SO 2° F – Miembro UOC N° 3**

**JUAN RAMON DUARTE VERA**
**CAP F DEM – Jefe de la UOC N°3**