COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
Comité de Evaluación

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN PARA LA CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EDIFICIO DE LA DGAF DE FUERZAS MILITARES" - ID Nº 414.559

Se presenta una reseña cronológica de los actos y procedimientos relativos a la tarea de evaluación y comparación de las ofertas presentadas en el llamado a Contratación Directa Nº 04/2022 **"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EDIFICIO DE LA DGAF DE FUERZAS MILITARES"**, realizada por la UOC Nº 6 de la Dirección General de Administración y Finanzas del Comando de las Fuerzas Militares. Así mismo se expone en este documento la calificación de las ofertas y las razones que se ha tenido en cuenta para aceptar o rechazar las propuestas.

La formulación del presente documento se realiza conforme a lo establecido en el Artículo 67°. Contenidos del Informe de Evaluación, del Decreto Nº 2992/2019 que reglamenta la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas". En tal sentido constan en él, los aspectos siguientes: Acta de Apertura de Ofertas, Cuadro Comparativo de las Ofertas con respecto a los requisitos básicos de carácter sustancial y formal, Análisis comparativo del cumplimiento de las ofertas con respecto a las especificaciones técnicas y otros requerimientos, y la Recomendación de Adjudicación.

La Disponibilidad Presupuestaria para el presente llamado es de Gs. 100.000.000 (guaraníes cien millones).

El sistema de adjudicación es por el TOTAL.

El Comité de Evaluación de ofertas, ha sido constituido por Orden Particular DGAF Nº 06 de fecha 06 de junio de 2022, indicándose que el mismo estará conformado por:

PRESIDENTE:

- Cap. C. Int. JACINTO ELENIO AGUILERA MEDINA.

SECRETARIO:

- SA INF VICENTE AMÉRICO SOSA MARTÍNEZ.

MIEMBROS:

- SO INT EMIGDIO BARBERÁN DUETTE.

En la ciudad de Asunción capital de la República del Paraguay, en el salón de Actos de la Dirección General de Administración y Finanzas del Comando de las Fuerzas Militares, se procede a dar inicio a la tarea de evaluación de ofertas siendo las 08:30 horas del día martes 14 de junio de 2022.

ACTA DE APERTURA DE OFERTAS

El acto de apertura de sobres se llevó a cabo el día viernes 10 de junio de 2022 a las 09:00 hs., presentando su oferta las siguientes empresas:

Nº	EMPRESAS	MONTO EN GS.
1	COIN Conceptos Industriales y Navales	Gs. 20.207.500
2	BM Servicios Generales de Blanca Marín	Gs. 38.378.634
3	Érico Javier Ojeda Pperffecon	Gs. 39.020.654

De lo actuado en el acto de Apertura de Ofertas se ha labrado el Acta, en el que se hizo constar los documentos de carácter sustancial.

OBSERVACIONES REALIZADAS POR LOS ASISTENTES AL ACTO DE APERTURA DE SOBRES.

El representante de la empresa BM Servicios Generales de Blanca Marín manifiesta que la empresa COIN (Conceptos Industriales y Navales):

1. Su Formulario de oferta no se observa fecha 10/06/2022,

2. Los precios presentados de acuerdo a lo referenciales se observa muy por debajo de acuerdo a la Ley 2051 y su resolución y al llamado de referencia, por lo tanto, es inejecutable.

3. No está registrado en la SET en el rubro 42.200 como actividad principal "Servicios de construcciones de Proyectos Públicos.

El representante de la empresa BM Servicios Generales de Blanca Marín manifiesta que la empresa Érico Javier Ojeda Pperffecon:

1. En la presentación de la oferta no presenta SIPE, obligación fundamental en llamado la DNCP

2. Su constancia de DJBR tiene fecha 16/03/2022. En la SET no registro actividad principal y secundarias rubro 42.200 servicios de proyectos construcciones públicos.

3. No tiene registro ni un solo personal en IPS

4. No tiene certificado del ministerio del trabajo

5. No tienen certificados ni contratos de trabajos.

El representante de la empresa Érico Javier Ojeda Pperffecon manifiesta que la empresa BM Servicios Generales de Blanca Marín:

1. Presenta el certificado de origen nacional correspondiente a servicios de construcción de edificios no residenciales, vencido en la fecha 14/05/2022, no siendo válida en fecha correspondiente a la apertura de ofertas.

RESPUESTA A LAS OBSERVACIONES REALIZADAS:

En ese sentido, este Comité evaluara las observaciones señaladas en las etapas pertinentes de las ofertas.

Además, en el Acta de Apertura, se realizó la transcripción del correo electrónico, establecido en el Art. 5 de la Resolución DNCP Nº 2490/19.

Nº	EMPRESAS	CORREO ELECTRÓNICO
1	COIN Conceptos Industriales y Navales	coin.electromecanica@gmil.com
2	BM Servicios Generales de Blanca Marín	blancamarin_17@hotmail.com
3	Érico Javier Ojeda Pperffecon	eojeda708@gmail.com

VISITAS AL SITIO DE OBRAS

Seguidamente se verifica las siguientes actas de visitas al sitio de obras, requisito de carácter obligatorio según el PBC, en la Sección Datos de la Licitación en el punto. **Visitas al sitio de Obras**

	OFERENTES		
DOCUMENTOS	**COIN (Conceptos Industriales y Navales)**	**BM Servicios Generales de Blanca Marín**	**Érico Javier Ojeda Pperffecon**
Acta de visitas al sitio de Obras	Presenta Acta	Presenta Acta	Presenta Acta

ANALISIS DE LAS OFERTAS, ART. 63 DEL DECRETO Nº 2992/19

TABLA COMPARATIVA DE LAS OFERTAS EN RELACIÓN CON LOS DOCUMENTOS BÁSICOS DE CARÁCTER SUSTANCIAL.

Nº	DOCUMENTOS DE CARÁCTER SUSTANCIAL PARA PERSONAS FISICAS Y/O JURIDICAS	COIN Conceptos Industriales y Navales	BM Servicios Generales de Blanca Marín	Érico Javier Ojeda Pperffecon
1	Formulario de oferta	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2	Garantía de mantenimiento de oferta	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3	Fotocopia simple de la cedula de identidad del firmante de la oferta	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
4	Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
5	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 General de Registros Públicos.	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
6	Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
RESULTADO		**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

Observaciones Realizadas	Análisis de la observación por parte del Comité de Evaluación
El representante de la empresa BM Servicios Generales de Blanca Marín manifiesta que la empresa COIN (Conceptos Industriales y Navales)	
1. Su Formulario de oferta no se observa fecha 10/06/2022.	Verificado el documento observado, en el acto de apertura de oferta , se coteja que el mismo **se ajusta** al formato establecido en el PBC/Sección Formulario Oferta.

Conforme a las verificaciones realizadas, en cuanto al análisis detallado de las **documentaciones** de carácter **sustancial** se puede constatar que las ofertas presentadas por las firmas **COIN Conceptos Industriales y Navales, BM Servicios Generales de Blanca Marín y Érico Javier Ojeda Pperffecon CUMPLEN,** con los requisitos exigidos por la convocante.

TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS DE LAS OFERTAS AJUSTADAS POR ERRORES ARITMÉTICOS.

Conforme a las verificaciones realizadas, la planilla de ofertas de las empresas **BM Servicios Generales de Blanca Marín y Érico Javier Ojeda Pperffecon,** se pudo visualizar que las mismas tienen errores de cálculos aritméticos que se detalla a continuación.

Que la firma **BM Servicios Generales de Blanca Marín** presenta un error aritmético en la suma total, donde consignaron erróneamente la suma total de Gs. 38.378.634 debiendo ser Gs. 30.940.777

Que la firma **Érico Javier Ojeda Pperffecon** presenta un error aritmético en la suma total, donde consignaron erróneamente la suma total de Gs. 39.020.654 debiendo ser Gs. 39.020.960.

SOLICITUD DE ACLARACIÓN Y PROVISIÓN DE DOCUMENTOS DE CARÁCTER FORMAL NO SUSTANCIAL.

La solicitud de aclaración de ofertas se realiza con el objeto de facilitar el proceso de revisión, evaluación, comparación y posterior calificación de ofertas, conforme lo establece el Decreto N° 2992/2019, en su Art. 59. Aclaración de ofertas.

En fecha 16 de junio de 2022, el Comité de Evaluación a través de la UOC N° 6, solicitó por nota a través de correo electrónico, la presentación de las siguientes documentaciones formales, en un plazo de 24hs a los siguientes oferentes:

COIN (CONCEPTOS INDUSTRIALES Y NAVALES)

- Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida de los últimos 3 años 2019, 2020 y 2021.
- Certificado de buen cumplimiento de contratos, constancias u otros documentos que demuestren la entrega satisfactoria de los bienes en atención a los documentos presentados.
- En caso de presentar facturaciones, las mismas deberán estar acompañadas por sus respectivas notas de remisión del proveedor y de recepciones firmadas por el cliente. Las mismas deberán ser de los últimos 3 años (2019-2020-2021)
- Presentar las siguientes documentaciones:

  1. Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar las tareas de coordinación y dirección de los servicios de mantenimientos requeridos.

2. Un (01) Ingeniero civil y/o Arquitecto, como mínimo deberá contar con 3 años de experiencia en obras y/o servicios de naturaleza y complejidad similares.

3. Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican:

1. Mezcladoras eléctricas
2. Camioneta de apoyo.
3. Camión de apoyo (Volquete/carga).
4. Sierras circular eléctrica.
5. Maquina amoladora cortadora de baldosas cerámicas, calcáreas y azulejos.
6. Herramientas menores para uso de
7. albañilería.
8. Carretillas.
9. Escaleras dobles.
10. Guantes de cuero.
11. Delantales para soldaduras, protectores.
12. Casco de protección al personal de obra.
13. Botiquín de primeros auxilios
14. Herramientas manuales de acuerdo al trabajo a realizar.
15. Equipos de señalamiento y de seguridad.
16. Contar con contenedores para desalojo de escombros.

- **Requisito documental para evaluar la capacidad técnica**

1. Currículum del profesional a emplearse en el trabajo, con todas las documentaciones que avalen las capacitaciones y/o cursos realizados.
2. Habilitación expedida por el Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones MOPC
3. Declaración Jurada con el Listado de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que posee la empresa y que los mismos no están comprometidos en otras obras o servicios de reparación.
4. En caso de presentar Vehículos y Maquinarias, adjuntar las copias de la cedula verde.

- Desglose de precios del Ítem N° 08, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 24, 25, 27, 28, 30, 37, 38, 39, 40, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 50, 56, 57, 58, 60; 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 116, 117, 118, 119, 120, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147 y 148 el cual se encuentra por debajo del 25% al precio y el Ítem N° 19, 21, 22 y 29 el cual se encuentra por encima del 15%; al precio referencial cargado en el Portal de la **DNCP,** de conformidad al Art 4° de la Resolución DNCP N° 1890 de fecha 07 de mayo del 2020.

BM SERVICIOS GENERALES DE BLANCA MARÍN

- Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida de los últimos 3 años 2019, 2020 y 2021.
- Certificado de buen cumplimiento de contratos, constancias u otros documentos que demuestren la entrega satisfactoria de los bienes en atención a los documentos presentados.

- En caso de presentar facturaciones, las mismas deberán estar acompañadas por sus respectivas notas de remisión del proveedor y de recepciones firmadas por el cliente. Las mismas deberán ser de los últimos 3 años (2019-2020-2021)
- Presentar las siguientes documentaciones:

1. Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar las tareas de coordinación y dirección de los servicios de mantenimientos requeridos.

2. Un (01) Ingeniero civil y/o Arquitecto, como mínimo deberá contar con 3 años de experiencia en obras y/o servicios de naturaleza y complejidad similares.

3. Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican:

1. Mezcladoras eléctricas
2. Camioneta de apoyo.
3. Camión de apoyo (Volquete/carga).
4. Sierras circular eléctrica.
5. Maquina amoladora cortadora de baldosas cerámicas, calcáreas y azulejos.
6. Herramientas menores para uso de
7. albañilería.
8. Carretillas.
9. Escaleras dobles.
10. Guantes de cuero.
11. Delantales para soldaduras, protectores.
12. Casco de protección al personal de obra.
13. Botiquín de primeros auxilios
14. Herramientas manuales de acuerdo al trabajo a realizar.
15. Equipos de señalamiento y de seguridad.
16. Contar con contenedores para desalojo de escombros.

- **Requisito documental para evaluar la capacidad técnica**

1. Currículum del profesional a emplearse en el trabajo, con todas las documentaciones que avalen las capacitaciones y/o cursos realizados.

2. Habilitación expedida por el Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones MOPC

3. Declaración Jurada con el Listado de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que posee la empresa y que los mismos no están comprometidos en otras obras o servicios de reparación.

4. En caso de presentar Vehículos y Maquinarias, adjuntar las copias de la cedula verde.

- Aceptación o rechazo del error aritmético presentado en la suma Total general de **Gs 38.378.634 (Guaraníes treinta y ocho millones trescientos setenta y ocho mil seiscientos treinta y cuatro)**, debiendo ser de **Gs. 30.940.777 (Guaranies treinta millones novecientos cuarenta mil setecientos setenta y siete)**

ÉRICO JAVIER OJEDA PPERFFECON

- Constancia de presentación de la "Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos" ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados según los incisos a) y b) del numeral 2 del art. 1 de la Ley N° 6355/19.
- Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social
- Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida de los últimos 3 años 2019, 2020 y 2021.
- Certificado de buen cumplimiento de contratos, constancias u otros documentos que demuestren la entrega satisfactoria de los bienes en atención a los documentos presentados.
- En caso de presentar facturaciones, las mismas deberán estar acompañadas por sus respectivas notas de remisión del proveedor y de recepciones firmadas por el cliente. Las mismas deberán ser de los últimos 3 años (2019-2020-2021)
- Presentar las siguientes documentaciones:

1. Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar las tareas de coordinación y dirección de los servicios de mantenimientos requeridos.

2. Un (01) Ingeniero civil y/o Arquitecto, como mínimo deberá contar con 3 años de experiencia en obras y/o servicios de naturaleza y complejidad similares.

3. Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican:

1. Mezcladoras eléctricas
2. Camioneta de apoyo.
3. Camión de apoyo (Volquete/carga).
4. Sierras circular eléctrica.
5. Maquina amoladora cortadora de baldosas cerámicas, calcáreas y azulejos.
6. Herramientas menores para uso de
7. albañilería.
8. Carretillas.
9. Escaleras dobles.
10. Guantes de cuero.
11. Delantales para soldaduras, protectores.
12. Casco de protección al personal de obra.
13. Botiquín de primeros auxilios
14. Herramientas manuales de acuerdo al trabajo a realizar.
15. Equipos de señalamiento y de seguridad.
16. Contar con contenedores para desalojo de escombros.

- **Requisito documental para evaluar la capacidad técnica**

1. Currículum del profesional a emplearse en el trabajo, con todas las documentaciones que avalen las capacitaciones y/o cursos realizados.

2. Habilitación expedida por el Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones MOPC

3. Declaración Jurada con el Listado de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que posee la empresa y que los mismos no están comprometidos en otras obras o servicios de reparación.

4. En caso de presentar Vehículos y Maquinarias, adjuntar las copias de la cedula verde.

- Aceptación o rechazo del error aritmético presentado en la suma Total general de **Gs 39.020.654 (Guaraníes treinta y nueve millones veinte mil seiscientos cincuenta y cuatro)**, debiendo ser de **Gs. 39.020.960 (Guaraníes treinta y nueve millones veinte mil novecientos sesenta)**
- Desglose de precios del Ítem N° 32; el cual se encuentra por debajo del 25%; al precio y el Ítem N° 19, 21, 22, 23, 26 y 29 el cual se encuentra por encima del 15%; al precio referencial cargado en el Portal de la **DNCP,** de conformidad al Art 4° de la Resolución DNCP N° 1890 de fecha 07 de mayo del 2020.

Siendo la fecha 21 de junio, se reúne nuevamente el Comité de Evaluación reanuda los trabajos de evaluación de ofertas, verificando que el oferente:

1. **COIN (Conceptos Industriales y Navales),** ha remitido las documentaciones requeridas por el Comité de Evaluación en forma y tiempo.

2. **BM SERVICIOS GENERALES DE BLANCA MARÍN,** ha remitido las documentaciones requeridas por el Comité de Evaluación en forma. **Además de rectificarse** en el monto total de su oferta (**Gs. 30.940.777)** en cuanto al error aritmético.

3. **ÉRICO JAVIER OJEDA PPERFFECON,** quien **no** ha remitido a la fecha los documentos solicitados por la convocante, motivo por el cual la oferta de dicho oferente **queda desestimada**. En base al art.59 ¨Las aclaraciones de los oferentes que no sean en respuesta a aquellas solicitadas por la Convocante, no serán consideradas¨ , el art.60 ¨ Toda oferta que no se ajuste sustancialmente al Pliego de bases y condiciones será rechazada por la Convocante¨ y el art.62¨ A tal efecto, el Comité de Evaluación emplazará por escrito al oferente a que presente la información o documentación necesaria, dentro de un plazo razonable establecido por el mismo, bajo apercibimiento de **rechazo de la oferta**¨

La Empresa **ÉRICO JAVIER OJEDA PPERFFECON, No cumple** con los documentos solicitados en la Carta de Invitación, por ende, **queda desestimada**.

La Empresa **COIN (Conceptos Industriales y Navales) y BM SERVICIOS GENERALES DE BLANCA MARÍN, Cumple** con los documentos solicitados en la Carta de Invitación, por ende, pasan a ser analizadas en la siguiente etapa.

- Con respecto a las observaciones realizada por el oferente **BM Servicios Generales** a la empresa **ÉRICO JAVIER OJEDA PPERFFECON,** la misma ha sido desestimada por no remitir los documentos solicitados. Dando repuesta de esta manera al oferente **BM Servicios Generales**

APLICACIÓN DEL MARGEN DE PREFERENCIA NACIONAL

Se verifico en el portal oficial indicado por el Ministerio de Industria y Comercio (MIC) la emisión en tiempo y forma del CPEN, de los oferentes, constatándose que el oferente **COIN Conceptos Industriales y Navales,** cuenta con dicho certificado vigente, CERTIFICADO N° 124059.
El representante de la empresa **BM Servicios Generales de Blanca Marín** presenta Certificados de Origen Nacional vencido, CERTIFICADO N° 120987.
No aplica por ser **COIN Conceptos Industriales y Navales, la oferta más baja.**

AGRUPACIÓN EN ORDEN NUMÉRICO DE MENOR A MAYOR

Nº	EMPRESAS	MONTO EN GS.
1	COIN Conceptos Industriales y Navales	Gs. 20.207.500
2	BM Servicios Generales de Blanca Marín	Gs. 30.940.777

SE SELECCIONARÁ PROVISORIAMENTE LA OFERTA CON EL MENOR PRECIO, QUE SERÁ ANALIZADA EN DETALLE PARA VERIFICAR SU CUMPLIMIENTO CON OTROS REQUISITOS DE LA LICITACIÓN.

- El oferente COIN Conceptos Industriales y Navales, presenta la oferta más baja

EVALUACIÓN DE LA OFERTA DEL OFERENTE COIN Conceptos Industriales y Navales

PROCESO DE EVALUACIÓN:

a) Capacidad legal:

a.1) Análisis de no hallarse en las prohibiciones o limitaciones para contratar.

COIN (CONCEPTOS INDUSTRIALES Y NAVALES)			
REPRESENTANTES	**C.I.Nº**	**CRITERIOS**	**RESULTADO**
Carlos Alberto Perales Ortellado	2.347.092	Presentación satisfactoria de la Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones y limitaciones establecidas en al Art. 40 de la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas".	Presenta
Carlos Alberto Perales Ortellado	2.347.093	Verificación en los registros de la Dirección General del Personal del Comando de las Fuerzas Militares para detectar si el oferente o sus representantes se hallan comprendido en las prohibiciones del Inc a. Art.40.	No se registran Datos
Carlos Alberto Perales Ortellado	2.347.094	Verificación si el oferente y los demás sujetos individualizados se hallan comprendidas en las prohibiciones del Inc. b, contenidas en la Ley Nº 1626/00 "De la Función Pública", aparecen en la Base de Datos del SINARH.	Docente investigador

Conforme verificación realizada en la base de datos del SINARH, se visualiza que el Sr. Carlos Alberto Perales Ortellado, tiene cargo de Docente investigador, dicho cargo no es impedimento para contratar con el Estado, vale decir que el mismo no se encuentra afectado por las inhabilidades descriptas en el art. 40 de la Ley 2051, considerándose que las actividades que desempeña son compatibles con la Contratación Directa de referencia.

a.2) inciso m) y n): Consulta en el SICP para verificar si directores, gerentes, socio gerentes, accionistas, etc., de PERSONAS JURIDICAS sancionadas por la DNCP han presentado propuesta. **Sin registro**

La Empresa **COIN (Conceptos Industriales y Navales), CUMPLE** con los documentos solicitados en la Carta de Invitación, en la capacidad legal, por ende, pasan a ser analizada en las siguientes etapas.

DOCUMENTOS FORMALES NO SUSTANCIAL

Nº	VIGENTES A LA FECHA Y HORA TOPE DE PRESENTACION DE OFERTA	COIN Conceptos Industriales y Navales
1	Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social	CUMPLE
2	Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar	CUMPLE

3	Constancia de presentación de la "Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos" ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados según los incisos a) y b) del numeral 2 del art. 1 de la Ley N° 6355/19.	CUMPLE
4	Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios	CUMPLE
5	Certificado de cumplimiento tributario	CUMPLE
6	Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente	CUMPLE

b) Capacidad financiera:

Con el objetivo de calificar la situación financiera actual del oferente, se pasa a analizar los siguientes índices:

COIN (Conceptos Industriales y Navales)

RATIOS DE LIQUIDEZ (Activo Corriente/Pasivo Corriente)
(Deberá ser igual o mayor que 1 en promedio en los tres últimos años)

DESCRIPCION	AÑOS CONSIDERADOS			RATIOS			PROMEDIO	OBS.
	2020	2019	2018	2020	2019	2018		
ACTIVO CORRIENTE	5,038,341,946	2,712,206,438	1,474,288,258	4.65	6.11	4.47	5.08	Cumple
PASIVO CORRIENTE	1,082,400,274	443,913,023	330,144,974					

ENDEUDAMIENTO (Pasivo total/Activo total)
(No deberá ser mayor que a 0,80 en promedio en los tres últimos años)

DESCRIPCION	AÑOS CONSIDERADOS			RATIOS			PROMEDIO	OBS.
	2020	2019	2018	2020	2019	2018		
TOTAL DE ACTIVOS	5,778,386,054	3,462,143,386	1,900,876,358	0.26	0.22	0.34	0.27	Cumple
TOTAL DE PASIVOS	1,519,360,481	762,634,445	648,263,932					

RENTABILIDAD (Porcentaje de utilidad despues de impuestos o perdida con respecto al capital)
(El promedio en los últimos tres años no deberá ser negativo)

DESCRIPCION	AÑOS CONSIDERADOS			RATIOS			PROMEDIO	OBS.
	2020	2019	2018	2020	2019	2018		
CAPITAL	2,689,895,910	1,252,196,372	500,000,000	0.58	1.15	0.52	0.75	Cumple
UTILIDAD	1,559,516,632	1,437,699,538	259,208,738					

OBS: La firma COIN (Conceptos Industriales y Navales), se encuentra en condiciones favorables para ser contratada.

c) Experiencia:

Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices:

EXPERIENCIA	COIN Conceptos Industriales y Navales
Deberá demostrar experiencia en Prestación de **Mantenimiento y Reparación de Edificios** 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 (2019, 2020 y 2021) años.	CUMPLE
RESULTADO	CUMPLE

La Empresa **COIN (Conceptos Industriales y Navales),** cumple con las experiencias necesarias establecidas en la Carta de Invitación, por ende, pasan a ser analizadas en las siguientes etapas.

d) Capacidad Técnica:

El oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de capacidad técnica:

CAPACIDAD TÉCNICA	COIN Conceptos Industriales y Navales
1. Currículum del profesional a emplearse en el trabajo, con todas las documentaciones que avalen las capacitaciones y/o cursos realizados.	CUMPLE
2. Habilitación expedida por el Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones MOPC	CUMPLE
3. Declaración Jurada con el Listado de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que posee la empresa y que los mismos no están comprometidos en otras obras o servicios de reparación.	CUMPLE
4. En caso de presentar Vehículos y Maquinarias, adjuntar las copias de la cedula verde.	CUMPLE

La Empresa **COIN Conceptos Industriales y Navales.,** cumple con la capacidad técnica necesaria establecidas en la Carta de Invitación, por ende, pasan a ser analizadas en las siguientes etapas.

Así también se da respuesta a la observación realizada por el oferente BM SERVICIOS GENERALES DE BLANCA MARÍN.

Observaciones Realizadas	Análisis de la observación por parte del Comité de Evaluación
El representante de la empresa BM Servicios Generales de Blanca Marín manifiesta que la empresa COIN (Conceptos Industriales y Navales)	
3. No está registrado en la SET en el rubro 42.200 como actividad principal "Servicios de construcciones de Proyectos Públicos.	No constituye un criterio, ni requisito documental solicitado en la carta de invitación.

ANALISIS DE LOS PRECIOS DE REFERENCIA EN RELACIÓN A LOS PRECIOS OFERTADOS

Se realizó el análisis de los precios ofertados y se constató que los precios de los ítems identificados más arriba, no se encuentran dentro de los parámetros de los precios de referencia, conforme el porcentaje establecidos en el Art. 4° de la Resolución DNCP N° 1890/20. **ANEXO Cuadro 25% / 15%.**

En consecuencia, se solicitó el desglose de la composición de los precios de los ítems que se encuentran por debajo y por encima del precio referencial, cuyos desgloses fueron remitidos en tiempo y forma.

Por lo expuesto el comité de evaluación considera que los precios cotizados por el oferente **COIN Conceptos Industriales y Navales,** se encuentran debidamente desglosados y justificados siendo estos aceptables al parecer del comité de evaluación, por consiguiente, podrán cumplir satisfactoriamente el contrato, por lo que se concluye que **"cumplen".**

Observaciones Realizadas	Análisis de la observación por parte del Comité de Evaluación
El representante de la empresa BM Servicios Generales de Blanca Marín manifiesta que la empresa COIN (Conceptos Industriales y Navales)	
2. Los precios presentados de acuerdo a referenciales se observa muy por debajo de acuerdo a la Ley 2051 y su resolución y al llamado de referencia, por lo tanto es inejecutable.	Se encuentran debidamente desglosados y justificados siendo estos aceptables al parecer del comité de evaluación, por consiguiente, podrán cumplir satisfactoriamente el contrato, por lo que se concluye que **"cumplen".**

Verificación de cumplimiento de las especificaciones técnicas indicadas en la Carta de Invitación

De conformidad a lo establecido en la Especificaciones Técnicas de la Adquisición a ser adquiridos, se ha procedido a verificar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas del oferente **COIN Conceptos Industriales y Navales** que ha presentado el precio más bajo; constatándose el siguiente análisis:

En esta fase se procede a evaluar la oferta en su carácter técnico (especificaciones técnicas), ofertado por la empresa COIN (Conceptos Industriales y Navales) quien cumple y se ajusta con las especificaciones técnicas y los requisitos establecidos en la Carta de Invitación.

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN CONFORME LO ESTABLECIDO EN EL ART. 65 DEL DECRETO Nº 2992/2019.

CRITERIOS	COIN Conceptos Industriales y Navales
Que cumpla con las condiciones estipuladas en la Carta de Invitación.	CUMPLE
Que tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato	CUMPLE
Que presente el precio evaluado como el más abajo.	CUMPLE
RESULTADO	**CUMPLE**

RECOMENDACIÓN:

Conforme a lo expuesto precedentemente y en cumplimiento a las disposiciones legales establecidas en la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas", su Decreto reglamentario y demás disposiciones legales concordantes, este Comité de Evaluación recomienda adjudicar en el llamado a **Contratación Directa Nº 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EDIFICIO DE LA DGAF DE FUERZAS MILITARES"**, realizado por la UOC Nº 6 de la Dirección General de Administración y Finanzas del Comando de las Fuerzas Militares, al siguiente oferente por cumplir su oferta con las condiciones legales y técnicas exigidas en el PBC, demostrar además la suficiente calificación y capacidad necesaria para ejecutar el contrato de provisión.

Adjudicar a la siguiente empresa:

- **COIN (Conceptos Industriales y Navales),** todos los ítems del presente llamado, por un monto mínimo de Gs. 50.000.000 (guaraníes cincuenta millones) y un monto máximo de Gs. 100.000.000 (guaraníes cien millones)

El presente informe terminó de elaborarse el día jueves 23 de junio de 2022 en las dependencias de la Dirección General de Administración y Finanzas del Comando de las Fuerzas Militares. En prueba de conformidad en él expresado y recomendado, firman al pie del mismo, los miembros del Comité de Evaluación.

VICENTE A. SOSA MARTÍNEZ
SA Inf - Secretario C.E.

EMIGDIO BARBERÁN DUETTE
SO INT – Miembro C.E.

JACINTO ELENIO AGUILERA MEDINA
Cap. C. Int – Presidente C.E.

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 6
COMITÉ DE EVALUACIÓN
CUADRO DE ADJUDICACIÓN
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 04/2022
Mantenimiento y Reparación de Edificio para la DGAF de FFMM con ID: 414559

						COIN (Conceptos Industriales y Navales)	
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	72101601-001	Desmontaje de Chapas Onduladas	Metros cuadrados	Evento	1	35.000	35.000
2	72101601-002	Desmonte de cielorraso existente fisurado	Metros cuadrados	Evento	1	30.000	30.000
3	72101603-9999	Desmonte de Canaleta y Bajada	Metro lineal	Evento	1	20.000	20.000
4	72101607-001	Demolición y retiro de revoque.	Metros cuadrados	Evento	1	18.000	18.000
5	72102304-9998	Desmontaje de artefactos sanitarios	Unidad	Evento	1	52.000	52.000
6	72131601-009	Retiro de pisos y azulejos - incluye retiro a contenedor	Metros cuadrados	Evento	1	29.000	29.000
7	72101607-003	Reparacion de paredes con 2 varillas de 8 mm en fisuras	Metros	Evento	1	18.000	18.000
8	72101607-003	Mano de Obra	Metros	Evento	1	21.000	21.000
9	72101607-001	Revoque exterior filtrado a dos capas de paredes, con hidrófugo, incluye pilares y vigas	Metros cuadrados	Evento	1	25.500	25.500
10	72101607-001	Mano de Obra	Metros cuadrados	Evento	1	24.000	24.000
11	72101607-001	Revoque interior filtrado a dos capas de paredes	Metros cuadrados	Evento	1	25.000	25.000
12	72101607-001	Mano de Obra	Metros cuadrados	Evento	1	26.000	26.000
13	72101607-001	Revoque de mochetas y encuadres de aberturas	Metros	Evento	1	18.000	18.000

14	72101607-001	Mano de Obra	Metros	Evento	1	26.000	26.000
15	72131601-009	Contrapiso de cascotes	Metros cuadrados	Evento	1	28.000	28.000
16	72131601-009	Mano de Obra	Metros cuadrados	Evento	1	20.000	20.000
17	72131601-009	Carpeta impermeable de regularizacion de piso (incluye escalera)	Metros cuadrados	Evento	1	24.000	24.000
18	72131601-009	Mano de Obra	Metros cuadrados	Evento	1	20.000	20.000
19	72131601-009	Provisión y colocación de Piso ceramico Pi5	Metros cuadrados	Evento	1	88.000	88.000
20	72131601-009	Mano de Obra	Metros cuadrados	Evento	1	27.000	27.000
21	72131601-009	Provisión y colocación de Piso tipo porcelanato de alta resistencia	Metros cuadrados	Evento	1	144.000	144.000
22	72131601-009	Mano de Obra	Metros cuadrados	Evento	1	55.000	55.000
23	72101607-004	Zocalo ceramico	Metros	Evento	1	23.000	23.000
24	72101607-004	Mano de Obra	Metros	Evento	1	17.000	17.000
25	72101607-004	Zocalo de porcelanato	Metros	Evento	1	26.000	26.000
26	72101607-004	Mano de Obra	Metros	Evento	1	25.000	25.000
27	72102702-9999	Provisión y colocación de Guarda canto de aluminio en escalera	Metros	Evento	1	26.000	26.000
28	72102702-9999	Mano de Obra	Metros	Evento	1	25.000	25.000
29	72102508-003	Revestimiento con Azulejo ceramico	Metros cuadrados	Evento	1	69.000	69.000
30	72102508-003	Mano de Obra	Metros cuadrados	Evento	1	35.000	35.000
31	72101601-001	Cobertura de techo con chapas galvalum onduladas N26	Metros cuadrados	Evento	1	165.000	165.000
32	72101601-001	Mano de Obra	Metros cuadrados	Evento	1	60.000	60.000

33	72101601-001	Cobertura de techo con Chapas termo acústicas trapezoidal superior color terracota o ceramico , núcleo de EPS de 30 mm y cara inferior liso tipo cielorraso color blanco. Sobre estructura metálica	Metros cuadrados	Evento	1	265.000	265.000
34	72101601-001	Mano de Obra	Metros cuadrados	Evento	1	80.000	80.000
35	72101601-001	Correas de Perfil Tipo C para cobertura de Techo	Metros cuadrados	Evento	1	129.000	129.000
36	72101601-001	Mano de Obra	Metros cuadrados	Evento	1	70.000	70.000
37	72102702-9999	Provision y colocación de pasamanos en escalera .	Metros	Evento	1	145.000	145.000
38	72102702-9999	Mano de Obra	Metros	Evento	1	65.000	65.000
39	72102602-001	Provisión y colocación de Puerta metalica salida de emergencia con manija antipanico - tipo corta fuego con marco y cerradura.	Unidad	Evento	1	2.350.000	2.350.000
40	72102602-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
41	72101601-002	Provisión y colocación de cielorraso de yeso	Metros cuadrados	Evento	1	115.000	115.000
42	72101601-002	Mano de Obra	Metros cuadrados	Evento	1	45.000	45.000
43	72101601-002	Provisión y colocación de Junta perimetral en cielorraso	Metros	Evento	1	26.000	26.000
44	72101601-002	Mano de Obra	Metros	Evento	1	10.000	10.000
45	72101601-002	Rejillas para ventilación de cielorraso	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
46	72101601-002	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
47	72101601-002	Cielorraso de placa foil, con perfileria en aluminio	Metros cuadrados	Evento	1	300.000	300.000
48	72101601-002	Mano de Obra	Metros cuadrados	Evento	1	59.000	59.000
49	72101601-002	De cielo raso de PVC	Metros cuadrados	Evento	1	70.000	70.000
50	72101601-002	Mano de Obra	Metros cuadrados	Evento	1	31.000	31.000

51	72101603-002	Provisión y colocación de Canaleta de alero desarrollo 1,20m de chapa galvanizada Nº 24.	Metros	Evento	1	140.000	140.000
52	72101603-002	Mano de Obra	Metros	Evento	1	50.000	50.000
53	72101603-002	Provisión y colocación de caño de bajada de PVC Ø150 mm.	Metros	Evento	1	65.000	65.000
54	72101603-002	Mano de Obra	Metros	Evento	1	50.000	50.000
55	72101510-009	Cañería de desagüe pluvial subterráneo PVC Ø150mm	Metros	Evento	1	65.000	65.000
56	72101510-009	Mano de Obra	Metros	Evento	1	35.000	35.000
57	72102401-002	Servicio de pintura de paredes exterior con pintura impermeabilizante.	Metros cuadrados	Evento	1	23.000	23.000
58	72102401-002	Mano de Obra	Metros cuadrados	Evento	1	16.000	16.000
59	72102401-002	Servicio de pintura al látex de paredes interior con enduido.	Metros cuadrados	Evento	1	23.500	23.500
60	72102401-002	Mano de Obra	Metros cuadrados	Evento	1	17.000	17.000
61	72102402-002	Servicio de pintura al látex de cielo raso con enduido.	Metros cuadrados	Evento	1	25.000	25.000
62	72102402-002	Mano de Obra	Metros cuadrados	Evento	1	18.000	18.000
63	72102402-002	Pinturas al barniz de aberturas de madera	Metros cuadrados	Evento	1	16.000	16.000
64	72102402-002	Mano de Obra	Metros cuadrados	Evento	1	12.500	12.500
65	72102402-002	Pinturas al esmalte sintético de canaletas y bajadas	Metros	Evento	1	14.500	14.500
66	72102402-002	Mano de Obra	Metros	Evento	1	12.000	12.000
67	72102402-002	Servicio de pintura texturada neutra	Metros cuadrados	Evento	1	28.000	28.000
68	72102402-002	Mano de Obra	Metros cuadrados	Evento	1	22.000	22.000
69	72102201-003	Bocas de luces	Unidad	Evento	1	74.000	74.000
70	72102201-003	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	90.000	90.000

71	72102201-003	Bocas de tomas	Unidad	Evento	1	113.000	113.000
72	72102201-003	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
73	72102201-003	Bocas de toma de fuerza	Unidad	Evento	1	125.000	125.000
74	72102201-003	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
75	72102201-003	Proveer e instalar artefacto de iluminación tipo LED de 50W	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
76	72102201-003	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
77	72102201-003	Proveer e instalar artefacto de iluminación EXTERIOR LED de 24 W	Unidad	Evento	1	135.000	135.000
78	72102201-003	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
79	72102201-003	Provision y colocacion de artefactos de iluminacion tipo panel led de adosar de 10 x 120	Unidad	Evento	1	480.000	480.000
80	72102201-003	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
81	72102201-003	Provision y colocacion de lamparas de vapor de sodio de 400W con capacitor, reactor e ignitor en artefactos existentes	Unidad	Evento	1	82.000	82.000
82	72102201-003	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
83	72153605-001	Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 1" (32MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para conexión con red existente para alimentar el edificio)	Metros	Evento	1	30.500	30.500
84	72153605-001	Mano de Obra	Metros	Evento	1	30.000	30.000
85	72153605-001	Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 3/4" (25MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para distribuir de agua corriente en cocina, pileta de lavaderos y baños)	Metros	Evento	1	25.000	25.000
86	72153605-001	Mano de Obra	Metros	Evento	1	30.000	30.000

87	72153605-001	Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 1/2" (20MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para distribuir de agua corriente en cocina, pileta de lavaderos y baños)	Metros	Evento	1	22.000	22.000
88	72153605-001	Mano de Obra	Metros	Evento	1	30.000	30.000
89	72153605-001	Provision y colocacion de llave de paso de 1"(32mm)	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
90	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	85.000	85.000
91	72153605-001	Provision y colocacion de llave de paso de 3/4"(25mm)	Unidad	Evento	1	170.000	170.000
92	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	85.000	85.000
93	72153605-001	Provision y colocacion de llave de paso de 1/2"(20mm)	Unidad	Evento	1	125.000	125.000
94	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	85.000	85.000
95	72153605-001	Cañería subterránea PVC Ø100mm	Metros	Evento	1	24.000	24.000
96	72153605-001	Mano de Obra	Metros	Evento	1	21.000	21.000
97	72153605-001	Cañería subterránea PVC Ø50mm	Metros	Evento	1	15.000	15.000
98	72153605-001	Mano de Obra	Metros	Evento	1	15.000	15.000
99	72153605-001	Construccion Registros cloacales de 0.60x0.60m con tapa de H°A°	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
100	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
101	72153605-001	Construccion Registros cloacales de 0.40x0.40m con tapa de H°A°	Unidad	Evento	1	170.000	170.000
102	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	78.000	78.000
103	72153605-001	Provision y colocacion de rejilla de piso sifonada	Unidad	Evento	1	42.000	42.000
104	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	26.000	26.000

105	72153605-001	Provision y colocacion de rejilla de piso sifonada tapada	Unidad	Evento	1	38.000	38.000
106	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	26.000	26.000
107	72153605-001	Provision y colocacion de desengrasador	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
108	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	39.000	39.000
109	72101510-003	Desague cloacal para baños	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
110	72101510-003	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
111	72153605-001	Ventilación del sistema de desague cloacal	Metros	Evento	1	28.000	28.000
112	72153605-001	Mano de Obra	Metros	Evento	1	15.000	15.000
113	72153605-001	Provision y colocacion de lavatorio	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
114	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	85.000	85.000
115	72153605-001	Provision y colocacion de water c/ cisterna baja, sentadera acolchada y conexiones de agua	Unidad	Evento	1	870.000	870.000
116	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
117	72153605-001	Provision y colocacion de migitorios	Unidad	Evento	1	380.000	380.000
118	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
119	72153605-001	Provision y colocacion de ducha electrica	Unidad	Evento	1	157.000	157.000
120	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
121	72153605-001	Placas separadora de granito natural para mingitorio (0,70x0,45m)	Unidad	Evento	1	464.000	464.000
122	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
123	72153605-001	Soportes para baño discapacitado	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
124	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	150.000	150.000

125	72153605-001	Provision y colocacion de pileta de cocina	Unidad	Evento	1	750.000	750.000
126	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
127	72153605-001	Provisión y colocación de Griferia con sensor	Unidad	Evento	1	1.500.000	1.500.000
128	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
129	72153605-001	Provision y colocacion de accesorios para baños de (jabonera)	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
130	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
131	72153605-001	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (perchero)	Unidad	Evento	1	38.000	38.000
132	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
133	72153605-001	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (toallera)	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
134	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
135	72153605-001	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (portarrollo)	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
136	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
137	72153605-001	Juego de griferia y accesorios para lavatorio cromado	Unidad	Evento	1	88.000	88.000
138	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
139	72153605-001	Juego de griferia y accesorios para mingitorios cromado	Unidad	Evento	1	115.000	115.000
140	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
141	72153605-001	Provision y colocacion de canilla de patio 1/2 de bronce con pico	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
142	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
143	72153605-001	Provision y colocacion de canilla de 1/2 cromada con pico movil. Incluye prolongacion de cañeria	Unidad	Evento	1	190.000	190.000

144	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	85.000	85.000
145	72153605-001	Provision e instalacion de tanque de agua de fibra de vidrio con sistema de bombeo incorporado de 1.000 l	Unidad	Evento	1	1.000.000	1.000.000
146	72153605-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
147	72153507-001	Contenedores / limpieza periódica y final de obra	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
148	72153507-001	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	165.000	165.000
		Precio Total					**20.207.500**

VICENTE AMÉRICO SOSA MARTÍNEZ
SA INF - SECRETARIO

EMIGDIO BARRERÁN DUETTE
SO INT - MIEMBRO

JACINTO ELENIO AGUILERA MEDINA
Cap. C. Int. - PRESIDENTE DE COMITÉ DE EVALUACIÓN

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 6
COMITÉ DE EVALUACIÓN
CUADRO de 25% y 15%
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 04/2022
Mantenimiento y Reparación de Edificio para la DGAF de FFMM con ID: 414559

						COIN (Conceptos Industriales y Navales)			BM Servicios Generales de Blanca Marín			Erico Javier Ojeda Pperffecon		
Ítem	**Descripción del Bien**	**Cantidad**	**Precio Referencial SICP**	**25%**	**15%**	**Minimo**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Máximo**	**Minimo**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Máximo**	**Minimo**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Máximo**
1	Desmontaje de Chapas Onduladas	1	35.000	8.750	5.250	26.250	35.000	40.250	26.250	31.500	40.250	26.250	39.900	40.250
2	Desmonte de cielorraso existente fisurado	1	30.000	7.500	4.500	22.500	30.000	34.500	22.500	27.000	34.500	22.500	34.200	34.500
3	Desmonte de Canaleta y Bajada	1	25.000	6.250	3.750	18.750	20.000	28.750	18.750	22.500	28.750	18.750	28.500	28.750
4	Demolición y retiro de revoque.	1	22.492	5.623	3.374	16.869	18.000	25.866	16.869	20.243	25.866	16.869	25.641	25.866
5	Desmontaje de artefactos sanitarios	1	64.917	16.229	9.738	48.688	52.000	74.655	48.688	58.425	74.655	48.688	74.005	74.655
6	Retiro de pisos y azulejos - incluye retiro a contenedor	1	35.417	8.854	5.313	26.563	29.000	40.730	26.563	31.875	40.730	26.563	40.375	40.730
7	Reparacion de paredes con 2 varillas de 8 mm en fisuras	1	21.967	5.492	3.295	16.475	18.000	25.262	16.475	19.770	25.262	16.475	25.042	25.262
8	Mano de Obra	1	30.000	7.500	4.500	22.500	21.000	34.500	22.500	27.000	34.500	22.500	34.200	34.500
9	Revoque exterior filtrado a dos capas de paredes, con hidrófugo, incluye pilares y vigas	1	31.475	7.869	4.721	23.606	25.500	36.196	23.606	28.328	36.196	23.606	35.882	36.196
10	Mano de Obra	1	34.425	8.606	5.164	25.819	24.000	39.589	25.819	30.983	39.589	25.819	39.245	39.589
11	Revoque interior filtrado a dos capas de paredes	1	30.687	7.672	4.603	23.015	25.000	35.290	23.015	27.618	35.290	23.015	34.983	35.290
12	Mano de Obra	1	37.375	9.344	5.606	28.031	26.000	42.981	28.031	33.638	42.981	28.031	42.608	42.981
13	Revoque de mochetas y encuadres de aberturas	1	22.292	5.573	3.344	16.719	18.000	25.636	16.719	20.063	25.636	16.719	25.413	25.636
14	Mano de Obra	1	37.375	9.344	5.606	28.031	26.000	42.981	28.031	33.638	42.981	28.031	42.608	42.981
15	Contrapiso de cascotes	1	34.592	8.648	5.189	25.944	28.000	39.781	25.944	31.133	39.781	25.944	39.435	39.781
16	Mano de Obra	1	29.833	7.458	4.475	22.375	20.000	34.308	22.375	26.850	34.308	22.375	34.010	34.308
17	Carpeta impermeable de regularizacion de piso (incluye escalera)	1	29.833	7.458	4.475	22.375	24.000	34.308	22.375	26.850	34.308	22.375	34.010	34.308

18	Mano de Obra	1	29.833	7.458	4.475	22.375	20.000	34.308	22.375	26.850	34.308	22.375	34.010	34.308
19	Provisión y colocación de Piso ceramico Pi5	1	109.833	27.458	16.475	82.375	88.000	126.308	82.375	98.850	126.308	82.375	125.210	126.308
20	Mano de Obra	1	41.000	10.250	6.150	30.750	27.000	47.150	30.750	36.900	47.150	30.750	46.740	47.150
21	Provisión y colocación de Piso tipo porcelanato de alta resistencia	1	144.250	36.063	21.638	108.188	144.000	165.888	108.188	129.825	165.888	108.188	164.445	165.888
22	Mano de Obra	1	60.000	15.000	9.000	45.000	55.000	69.000	45.000	54.000	69.000	45.000	68.400	69.000
23	Zocalo ceramico	1	28.033	7.008	4.205	21.025	23.000	32.238	21.025	25.230	32.238	21.025	31.958	32.238
24	Mano de Obra	1	25.083	6.271	3.762	18.812	17.000	28.845	18.812	22.575	28.845	18.812	28.595	28.845
25	Zocalo de porcelanato	1	31.967	7.992	4.795	23.975	26.000	36.762	23.975	28.770	36.762	23.975	36.442	36.762
26	Mano de Obra	1	37.042	9.261	5.556	27.782	25.000	42.598	27.782	33.338	42.598	27.782	42.228	42.598
27	Provisión y colocación de Guarda canto de aluminio en escalera	1	31.800	7.950	4.770	23.850	26.000	36.570	23.850	28.620	36.570	23.850	36.252	36.570
28	Mano de Obra	1	37.042	9.261	5.556	27.782	25.000	42.598	27.782	33.338	42.598	27.782	42.228	42.598
29	Revestimiento con Azulejo ceramico	1	86.067	21.517	12.910	64.550	69.000	98.977	64.550	77.460	98.977	64.550	98.116	98.977
30	Mano de Obra	1	52.458	13.115	7.869	39.344	35.000	60.327	39.344	47.212	60.327	39.344	59.802	60.327
31	Cobertura de techo con chapas galvalum onduladas N26	1	165.583	41.396	24.837	124.187	165.000	190.420	124.187	149.025	190.420	124.187	17.765	190.420
32	Mano de Obra	1	60.667	15.167	9.100	45.500	60.000	69.767	45.500	54.600	69.767	45.500	69.160	69.767
33	Cobertura de techo con Chapas termo acústicas trapezoidal superior color terracota o ceramico , núcleo de EPS de 30 mm y cara inferior liso tipo cielorraso color blanco. Sobre estructura metálica	1	265.583	66.396	39.837	199.187	265.000	305.420	199.187	239.025	305.420	199.187	302.765	305.420
34	Mano de Obra	1	80.333	20.083	12.050	60.250	80.000	92.383	60.250	72.300	92.383	60.250	91.580	92.383
35	Correas de Perfil Tipo C para cobertura de Techo	1	129.500	32.375	19.425	97.125	129.000	148.925	97.125	116.550	148.925	97.125	147.630	148.925
36	Mano de Obra	1	70.500	17.625	10.575	52.875	70.000	81.075	52.875	63.450	81.075	52.875	80.370	81.075
37	Provision y colocación de pasamanos en escalera	1	204.917	51.229	30.738	153.688	145.000	235.655	153.688	184.425	235.655	153.688	233.605	235.655
38	Mano de Obra	1	100.000	25.000	15.000	75.000	65.000	115.000	75.000	90.000	115.000	75.000	114.000	115.000
39	Provisión y colocación de Puerta metalica salida de emergencia con manija antipanico - tipo corta fuego con marco y cerradura.	1	4.786.667	1.196.667	718.000	3.590.000	2.350.000	5.504.667	3.590.000	4.308.000	5.504.667	3.590.000	5.456.800	5.504.667
40	Mano de Obra	1	754.167	113.125	113.125	641.042	300.000	867.292	641.042	678.750	867.292	641.042	859.750	867.292
41	Provisión y colocación de cielorraso de yeso	1	124.583	31.146	18.687	93.437	115.000	143.270	93.437	112.125	143.270	93.437	142.025	143.270

42	Mano de Obra	1	54.417	13.604	8.163	40.813	45.000	62.580	40.813	48.975	62.580	40.813	62.035	62.580
43	Provisión y colocación de Junta perimetral en cielorraso	1	36.067	9.017	5.410	27.050	26.000	41.477	27.050	32.460	41.477	27.050	41.116	41.477
44	Mano de Obra	1	15.017	3.754	2.253	11.263	10.000	17.270	11.263	13.515	17.270	11.263	17.119	17.270
45	Rejillas para ventilación de cielorraso	1	183.583	45.896	27.537	137.687	110.000	211.120	137.687	165.225	211.120	137.687	209.285	211.120
46	Mano de Obra	1	55.750	13.938	8.363	41.813	25.000	64.113	41.813	50.175	64.113	41.813	63.555	64.113
47	Cielorraso de placa foil, con perfileria en aluminio	1	516.050	129.013	77.408	387.038	300.000	593.458	387.038	464.445	593.458	387.038	588.308	593.458
48	Mano de Obra	1	84.917	21.229	12.738	63.688	59.000	97.655	63.688	76.425	97.655	63.688	96.805	97.655
49	De cielo raso de PVC	1	85.900	21.475	12.885	64.425	70.000	98.785	64.425	77.310	98.785	64.425	97.926	98.785
50	Mano de Obra	1	44.250	11.063	6.638	33.188	31.000	50.888	33.188	39.825	50.888	33.188	50.445	50.888
51	Provisión y colocación de Canaleta de alero desarrollo 1,20m de chapa galvanizada N° 24.	1	144.250	36.063	21.638	108.188	140.000	165.888	108.188	129.825	165.888	108.188	164.445	165.888
52	Mano de Obra	1	55.083	13.771	8.262	41.312	50.000	63.345	41.312	49.575	63.345	41.312	62.795	63.345
53	Provisión y colocación de caño de bajada de PVC Ø150 mm.	1	65.242	16.311	9.786	48.932	65.000	75.028	48.932	58.718	75.028	48.932	74.376	75.028
54	Mano de Obra	1	50.833	12.708	7.625	38.125	50.000	58.458	38.125	45.750	58.458	38.125	57.950	58.458
55	Cañería de desagüe pluvial subterráneo PVC Ø150mm	1	75.075	18.769	11.261	56.306	65.000	86.336	56.306	67.568	86.336	56.306	85.586	86.336
56	Mano de Obra	1	60.667	15.167	9.100	45.500	35.000	69.767	45.500	54.600	69.767	45.500	69.160	69.767
57	Servicio de pintura de paredes exterior con pintura impermeabilizante.	1	32.467	8.117	4.870	24.350	23.000	37.337	24.350	29.220	37.337	24.350	37.012	37.337
58	Mano de Obra	1	28.250	7.063	4.238	21.188	16.000	32.488	21.188	25.425	32.488	21.188	32.205	32.488
59	Servicio de pintura al látex de paredes interior con enduido.	1	30.492	7.623	4.574	22.869	23.500	35.066	22.869	27.443	35.066	22.869	34.761	35.066
60	Mano de Obra	1	28.250	7.063	4.238	21.188	17.000	32.488	21.188	25.425	32.488	21.188	32.205	32.488
61	Servicio de pintura al látex de cielo raso con enduido.	1	31.142	7.786	4.671	23.357	25.000	35.813	23.357	28.028	35.813	23.357	35.502	35.813
62	Mano de Obra	1	24.917	6.229	3.738	18.688	18.000	28.655	18.688	22.425	28.655	18.688	28.405	28.655
63	Pinturas al barniz de aberturas de madera	1	22.950	5.738	3.443	17.213	16.000	26.393	17.213	20.655	26.393	17.213	26.163	26.393
64	Mano de Obra	1	20.333	5.083	3.050	15.250	12.500	23.383	15.250	18.300	23.383	15.250	23.180	23.383
65	Pinturas al esmalte sintético de canaletas y bajadas	1	20.983	5.246	3.147	15.737	14.500	24.130	15.737	18.885	24.130	15.737	23.921	24.130
66	Mano de Obra	1	20.000	5.000	3.000	15.000	12.000	23.000	15.000	18.000	23.000	15.000	22.800	23.000
67	Servicio de pintura texturada neutra	1	55.408	13.852	8.311	41.556	28.000	63.719	41.556	49.867	63.719	41.556	63.165	63.719
68	Mano de Obra	1	42.583	10.646	6.387	31.937	22.000	48.970	31.937	38.325	48.970	31.937	48.545	48.970

69	Bocas de luces	1	107.083	26.771	16.062	80.312	74.000	123.145	80.312	96.375	123.145	80.312	122.075	123.145
70	Mano de Obra	1	159.283	39.821	23.892	119.462	90.000	183.175	119.462	143.355	183.175	119.462	181.583	183.175
71	Bocas de tomas	1	161.654	40.414	24.248	121.241	113.000	185.902	121.241	145.489	185.902	121.241	184.286	185.902
72	Mano de Obra	1	159.283	39.821	23.892	119.462	90.000	183.175	119.462	143.355	183.175	119.462	181.583	183.175
73	Bocas de toma de fuerza	1	181.118	45.280	27.168	135.839	125.000	208.286	135.839	163.006	208.286	135.839	206.475	208.286
74	Mano de Obra	1	179.340	44.835	26.901	134.505	100.000	206.241	134.505	161.406	206.241	134.505	204.448	206.241
75	Proveer e instalar artefacto de iluminación tipo LED de 50W	1	357.665	89.416	53.650	268.249	250.000	411.315	268.249	321.899	411.315	268.249	407.738	411.315
76	Mano de Obra	1	279.233	69.808	41.885	209.425	150.000	321.118	209.425	251.310	321.118	209.425	318.326	321.118
77	Proveer e instalar artefacto de iluminación EXTERIOR LED de 24 W	1	197.382	49.346	29.607	148.037	135.000	226.989	148.037	177.644	226.989	148.037	225.015	226.989
78	Mano de Obra	1	219.583	54.896	32.937	164.687	130.000	252.520	164.687	197.625	252.520	164.687	250.325	252.520
79	Provision y colocacion de artefactos de iluminacion tipo panel led de adosar de 10 x 120	1	695.312	173.828	104.297	521.484	480.000	799.609	521.484	625.781	799.609	521.484	792.656	799.609
80	Mano de Obra	1	219.583	54.896	32.937	164.687	130.000	252.520	164.687	197.625	252.520	164.687	250.325	252.520
81	Provision y colocacion de lamparas de vapor de sodio de 400W con capacitor, reactor e ignitor en artefactos existentes	1	118.351	29.588	17.753	88.763	82.000	136.104	88.763	106.516	136.104	88.763	134.920	136.104
82	Mano de Obra	1	266.800	66.700	40.020	200.100	150.000	306.820	200.100	240.120	306.820	200.100	304.152	306.820
83	Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 1" (32MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para conexión con red existente para alimentar el edificio)	1	43.500	10.875	6.525	32.625	30.500	50.025	32.625	39.150	50.025	32.625	49.590	50.025
84	Mano de Obra	1	50.000	12.500	7.500	37.500	30.000	57.500	37.500	45.000	57.500	37.500	57.000	57.500
85	Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 3/4" (25MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para distribuir de agua corriente en cocina, pileta de lavaderos y baños)	1	36.000	9.000	5.400	27.000	25.000	41.400	27.000	32.400	41.400	27.000	41.040	41.400
86	Mano de Obra	1	50.000	12.500	7.500	37.500	30.000	57.500	37.500	45.000	57.500	37.500	57.000	57.500

87	Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 1/2" (20MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para distribuir de agua corriente en cocina, pileta de lavaderos y baños)	1	32.000	8.000	4.800	24.000	22.000	36.800	24.000	28.800	36.800	24.000	36.480	36.800
88	Mano de Obra	1	50.000	12.500	7.500	37.500	30.000	57.500	37.500	45.000	57.500	37.500	57.000	57.500
89	Provision y colocacion de llave de paso de 1"(32mm)	1	221.000	55.250	33.150	165.750	150.000	254.150	165.750	198.900	254.150	165.750	251.940	254.150
90	Mano de Obra	1	150.000	37.500	22.500	112.500	85.000	172.500	112.500	135.000	172.500	112.500	171.000	172.500
91	Provision y colocacion de llave de paso de 3/4"(25mm)	1	248.000	62.000	37.200	186.000	170.000	285.200	186.000	223.200	285.200	186.000	282.720	285.200
92	Mano de Obra	1	150.000	37.500	22.500	112.500	85.000	172.500	112.500	135.000	172.500	112.500	171.000	172.500
93	Provision y colocacion de llave de paso de 1/2"(20mm)	1	175.000	43.750	26.250	131.250	125.000	201.250	131.250	157.500	201.250	131.250	199.500	201.250
94	Mano de Obra	1	150.000	37.500	22.500	112.500	85.000	172.500	112.500	135.000	172.500	112.500	171.000	172.500
95	Cañería subterránea PVC Ø100mm	1	33.500	8.375	5.025	25.125	24.000	38.525	25.125	30.150	38.525	25.125	38.190	38.525
96	Mano de Obra	1	35.000	8.750	5.250	26.250	21.000	40.250	26.250	31.500	40.250	26.250	39.900	40.250
97	Cañería subterránea PVC Ø50mm	1	22.000	5.500	3.300	16.500	15.000	25.300	16.500	19.800	25.300	16.500	25.080	25.300
98	Mano de Obra	1	25.000	6.250	3.750	18.750	15.000	28.750	18.750	22.500	28.750	18.750	28.500	28.750
99	Construccion Registros cloacales de 0.60x0.60m con tapa de H°A°	1	260.000	65.000	39.000	195.000	180.000	299.000	195.000	234.000	299.000	195.000	296.400	299.000
100	Mano de Obra	1	150.000	37.500	22.500	112.500	90.000	172.500	112.500	135.000	172.500	112.500	171.000	172.500
101	Construccion Registros cloacales de 0.40x0.40m con tapa de H°A°	1	245.000	61.250	36.750	183.750	170.000	281.750	183.750	220.500	281.750	183.750	279.300	281.750
102	Mano de Obra	1	130.000	32.500	19.500	97.500	78.000	149.500	97.500	117.000	149.500	97.500	148.200	149.500
103	Provision y colocacion de rejilla de piso sifonada	1	60.000	15.000	9.000	45.000	42.000	69.000	45.000	54.000	69.000	45.000	68.400	69.000
104	Mano de Obra	1	45.000	11.250	6.750	33.750	26.000	51.750	33.750	40.500	51.750	33.750	51.300	51.750
105	Provision y colocacion de rejilla de piso sifonada tapada	1	55.000	13.750	8.250	41.250	38.000	63.250	41.250	49.500	63.250	41.250	62.700	63.250
106	Mano de Obra	1	45.000	11.250	6.750	33.750	26.000	51.750	33.750	40.500	51.750	33.750	51.300	51.750
107	Provision y colocacion de desengrasador	1	220.000	55.000	33.000	165.000	150.000	253.000	165.000	198.000	253.000	165.000	250.800	253.000
108	Mano de Obra	1	65.000	16.250	9.750	48.750	39.000	74.750	48.750	58.500	74.750	48.750	74.100	74.750
109	Desague cloacal para baños	1	1.050.000	262.500	157.500	787.500	700.000	1.207.500	787.500	945.000	1.207.500	787.500	1.197.000	1.207.500
110	Mano de Obra	1	650.000	162.500	97.500	487.500	350.000	747.500	487.500	585.000	747.500	487.500	741.000	747.500
111	Ventilación del sistema de desague cloacal	1	40.500	10.125	6.075	30.375	28.000	46.575	30.375	36.450	46.575	30.375	46.170	46.575
112	Mano de Obra	1	25.000	6.250	3.750	18.750	15.000	28.750	18.750	22.500	28.750	18.750	28.500	28.750
113	Provision y colocacion de lavatorio	1	550.000	137.500	82.500	412.500	300.000	632.500	412.500	495.000	632.500	412.500	627.000	632.500

114	Mano de Obra	1	150.000	37.500	22.500	112.500	85.000	172.500	112.500	135.000	172.500	112.500	171.000	172.500
115	Provision y colocacion de water c/ cisterna baja, sentadera acolchada y conexiones de agua	1	1.075.000	268.750	161.250	806.250	870.000	1.236.250	806.250	967.500	1.236.250	806.250	1.225.800	1.236.250
116	Mano de Obra	1	250.000	62.500	37.500	187.500	140.000	287.500	187.500	225.000	287.500	187.500	285.000	287.500
117	Provision y colocacion de migitorios	1	550.000	137.500	82.500	412.500	380.000	632.500	412.500	495.000	632.500	412.500	627.000	632.500
118	Mano de Obra	1	200.000	50.000	30.000	150.000	120.000	230.000	150.000	180.000	230.000	150.000	228.000	230.000
119	Provision y colocacion de ducha electrica	1	225.000	56.250	33.750	168.750	157.000	258.750	168.750	202.500	258.750	168.750	256.500	258.750
120	Mano de Obra	1	100.000	25.000	15.000	75.000	60.000	115.000	75.000	90.000	115.000	75.000	114.000	115.000
121	Placas separadora de granito natural para mingitorio (0,70x0,45m)	1	580.000	145.000	87.000	435.000	464.000	667.000	435.000	522.000	667.000	435.000	661.200	667.000
122	Mano de Obra	1	250.000	62.500	37.500	187.500	200.000	287.500	187.500	225.000	287.500	187.500	285.000	287.500
123	Soportes para baño discapacitado	1	1.000.000	250.000	150.000	750.000	600.000	1.150.000	750.000	900.000	1.150.000	750.000	1.140.000	1.150.000
124	Mano de Obra	1	250.000	62.500	37.500	187.500	150.000	287.500	187.500	225.000	287.500	187.500	285.000	287.500
125	Provision y colocacion de pileta de cocina	1	1.200.000	300.000	180.000	900.000	750.000	1.380.000	900.000	1.080.000	1.380.000	900.000	1.368.000	1.380.000
126	Mano de Obra	1	200.000	50.000	30.000	150.000	120.000	230.000	150.000	180.000	230.000	150.000	228.000	230.000
127	Provisión y colocación de Griferia con sensor	1	3.900.000	975.000	585.000	2.925.000	1.500.000	4.485.000	2.925.000	3.510.000	4.485.000	2.925.000	4.446.000	4.485.000
128	Mano de Obra	1	250.000	62.500	37.500	187.500	150.000	287.500	187.500	225.000	287.500	187.500	285.000	287.500
129	Provision y colocacion de accesorios para baños de (jabonera)	1	65.000	16.250	9.750	48.750	45.000	74.750	48.750	58.500	74.750	48.750	74.100	74.750
130	Mano de Obra	1	50.000	12.500	7.500	37.500	30.000	57.500	37.500	45.000	57.500	37.500	57.000	57.500
131	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (perchero)	1	55.000	13.750	8.250	41.250	38.000	63.250	41.250	49.500	63.250	41.250	62.700	63.250
132	Mano de Obra	1	50.000	12.500	7.500	37.500	30.000	57.500	37.500	45.000	57.500	37.500	57.000	57.500
133	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (toallera)	1	75.000	18.750	11.250	56.250	50.000	86.250	56.250	67.500	86.250	56.250	85.500	86.250
134	Mano de Obra	1	50.000	12.500	7.500	37.500	30.000	57.500	37.500	45.000	57.500	37.500	57.000	57.500
135	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (portarrollo)	1	60.000	15.000	9.000	45.000	40.000	69.000	45.000	54.000	69.000	45.000	68.400	69.000
136	Mano de Obra	1	50.000	12.500	7.500	37.500	30.000	57.500	37.500	45.000	57.500	37.500	57.000	57.500
137	Juego de griferia y accesorios para lavatorio cromado	1	125.000	31.250	18.750	93.750	88.000	143.750	93.750	112.500	143.750	93.750	142.500	143.750
138	Mano de Obra	1	100.000	25.000	15.000	75.000	60.000	115.000	75.000	90.000	115.000	75.000	114.000	115.000
139	Juego de griferia y accesorios para mingitorios cromado	1	165.000	41.250	24.750	123.750	115.000	189.750	123.750	148.500	189.750	123.750	188.100	189.750
140	Mano de Obra	1	100.000	25.000	15.000	75.000	60.000	115.000	75.000	90.000	115.000	75.000	114.000	115.000

141	Provision y colocacion de canilla de patio 1/2 de bronce con pico	1	151.000	37.750	22.650	113.250	100.000	173.650	113.250	135.900	173.650	113.250	172.140	173.650
142	Mano de Obra	1	100.000	25.000	15.000	75.000	60.000	115.000	75.000	90.000	115.000	75.000	114.000	115.000
143	Provision y colocacion de canilla de 1/2 cromada con pico movil. Incluye prolongacion de cañeria	1	275.000	68.750	41.250	206.250	190.000	316.250	206.250	247.500	316.250	206.250	313.500	316.250
144	Mano de Obra	1	150.000	37.500	22.500	112.500	85.000	172.500	112.500	135.000	172.500	112.500	171.000	172.500
145	Provision e instalacion de tanque de agua de fibra de vidrio con sistema de bombeo incorporado de 1.000 L	1	1.830.000	457.500	274.500	1.372.500	1.000.000	2.104.500	1.372.500	1.647.000	2.104.500	1.372.500	2.086.200	2.104.500
146	Mano de Obra	1	1.500.000	375.000	225.000	1.125.000	450.000	1.725.000	1.125.000	1.350.000	1.725.000	1.125.000	1.710.000	1.725.000
147	Contenedores / limpieza periódica y final de obra	1	705.000	176.250	105.750	528.750	450.000	810.750	528.750	634.500	810.750	528.750	803.700	810.750
148	Mano de Obra	1	285.000	71.250	42.750	213.750	165.000	327.750	213.750	256.500	327.750	213.750	324.900	327.750

VICENTE AMÉRICO SOSA MARTÍNEZ
SA INF - SECRETARIO

EMIGDIO BARBERÁN DUETTE
SO INT - MIEMBRO

JACINTO ELENIO AGUILERA MEDINA
Cap. C. Int. - PRESIDENTE DE COMITÉ DE EVALUACIÓN