

INFORME DE EVALUACIÓN

Licitación por Menor Cuantía Nacional (MCN) N°06/2025 "Adquisición de Elementos de Laboratorio ONM" – ID N°460904

Dictamen N° 07 /2025

Señora.  
Ing. Lira Giménez- Directora General.  
Instituto Nacional de Tecnología Normalización y Metrología (INTN).

El Comité de Evaluación, conformado según Resolución INTN N° 183/2024 de fecha 25 de marzo de 2024 de conformidad con los lineamientos establecidos en el artículo 54 de la Ley N° 7021/24 y en el artículo 31 del Decreto N° 2264/24, se dirige a usted a fin de poner a su consideración la evaluación del llamado de referencia, cuyas características principales se citan a continuación:

1.1.	Nro. DE IDENTIFICADOR DEL LLAMADO (I.D.).	460904
1.2.	FECHA Y HORA DE APERTURA DE SOBRES.	25 de febrero de 2025.
1.3.	FORMA DE GARANTIA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA.	Garantía Bancaria, Póliza, Declaración Jurada con Certificación de Firma
1.4.	FORMA DE ADJUDICACIÓN.	ítem
1.5.	DENOMINACIÓN DEL LLAMADO.	Licitación por Menor Cuantía Nacional (MCN) N°06/2025 "Adquisición de Elementos de Laboratorio ONM" – ID N°460904
1.6.	VIGENCIA DEL CONTRATO.	LA VIGENCIA EMPEZARA A REGIR DESDE LA FIRMA DEL CONTRATO HASTA EL CUMPLIMIENTO TOTAL DE LAS OBLIGACIONES.
1.7.	ANTICIPO.	1% En este procedimiento de contratación se prevé el otorgamiento de un anticipo a los oferentes adjudicados.
1.8.	OFERENTES PARTICIPANTES.	MEDICAL QUIMICA S.A EMPORIO FERRETERIA S.R.L

EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

El presente informe es elaborado en base a la metodología establecida en el artículo 75 del Decreto N°2264/24 y posee el contenido establecido en el artículo 82 del Decreto N° 9823/23 del mismo cuerpo normativo. El procedimiento de evaluación utilizado es el de "Evaluación basada únicamente en precio", "Método de presentación de ofertas en sobre único".

1. ACTA DE APERTURA DE OFERTAS.

La apertura de las ofertas se realizó el día 25 de febrero de 2025, cuya acta de realización se adjunta al presente informe. En el presente llamado se presentaron las siguientes firmas detalladas a continuación:

Oferente	Precio Total Ofertado (Gs.)	Correo Electrónico
MEDICAL QUIMICAL S.A	41.954.030	licita@medicalquimica.com.py
EMPORIO FERRETERIA S.R. L	25.874.100	emporio.ferre@gmail.com

Ing. Cynthia E. Ibañez A.  
CSJ Matr. 45.870  
INTN

Ing. Guido J. Betti  
INTN

Lic. María Del Carmen Ayala  
Organismo Nacional de Metrología  
INTN



MISIÓN: Contribuir al desarrollo del país y al bienestar de la sociedad mediante la normalización, metrología, investigación, reglamentación, asistencia técnica, ensayos, inspección y certificación.  
VISIÓN: Ser una institución reconocida y líder en el ámbito de la normalización, metrología y certificación.  
www.intn.gov.py | e-mail: intn@intn.gov.py | Asunción – Paraguay

2. OBSERVACIONES DEL ACTA DE APERTURA Y RESPUESTAS.

No hubo observaciones.

3. SOLICITUDES DE ACLARACIÓN DE OFERTAS Y LAS CORRESPONDIENTES RESPUESTAS DE LOS OFERENTES.

Se solicita a los oferentes documentaciones:

Al oferente MEDICAL QUIMICA S.A, se le solicita: los Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera exigidas en el PBC, y los Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia exigidas en el PBC

Adjunta en tiempo y forma.

Al oferente EMPORIO FERRETERIA S.R. L, se le solicita: Los Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera exigidas en el PBC.

ESPECIFICAMENTE en el punto 2. De los Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica no se visualiza número de catalogo

Todos los ítems ofertados deben incluir la ficha técnica, catalogo o número de catálogo del producto, descripción de datos técnicos u otros, que permitan la evaluación documental de las especificaciones técnicas.

Adjunta en tiempo y forma.

Se le solicita DESGLOSE DE PRECIO A AMBOS OFERENTES MEDICAL QUIMICA S.A Y EMPORIO FERRETERIA S.R. L, DE LOS ITEM OFERTADOS.

LAS MISMA REMITEN EN TIEMPO Y FORMA.

4. TABLA COMPARATIVA DE LAS OFERTAS EN RELACIÓN CON LOS REQUISITOS BÁSICOS Y SU CUMPLIMIENTO.

Se procede a verificar el cumplimiento de las ofertas, respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial, solicitada en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC), a los efectos de determinar si los oferentes cumplen con el suministro de dicha documentación o si las mismas son insatisfactorias, obteniéndose el siguiente resultado:

Documentos sustanciales	MEDICAL QUIMICA S.A	EMPORIO FERRETERIA S.R. L
Formulario de oferta.	Cumple	Cumple
Garantía de mantenimiento de oferta.	Cumple	Cumple
Documentos que acrediten la existencia del oferente.	Cumple	Cumple
Documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente.	Cumple	Cumple
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes	Cumple	Cumple

Abg. Cynthia E. Ibañez A.  
CSJ Matr. 45.870  
DIJUR-INTN

Lic. Guido J. Betti  
INTN

Lic. Maria Del Carmen Ayala  
Organismo Nacional de Metrología  
INTN





2. OBSERVACIONES DEL ACTA DE APERTURA Y RESPUESTAS.  
No hubo observaciones.

3. SOLICITUDES DE ACLARACIÓN DE OFERTAS Y LAS CORRESPONDIENTES RESPUESTAS DE LOS OFERENTES.

En fecha 26 de febrero se solicita a las oferentes documentaciones:

Al oferente MEDICAL QUIMICA S.A, se le solicita: los Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera exigidas en el PBC, y los Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia exigidas en el PBC

*Adjunta en tiempo y forma.*

Al oferente EMPORIO FERRETERIA S.R. L, se le solicita: Los Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera exigidas en el PBC.

ESPECIFICAMENTE en el punto 2. De los Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica no se visualiza número de catalogo

Todos los ítems ofertados deben incluir la ficha técnica, catalogo o número de catálogo del producto, descripción de datos técnicos u otros, que permitan la evaluación documental de las especificaciones técnicas.

*Adjunta en tiempo y forma.*

Se le solicita DESGLOSE DE PRECIO A AMBOS OFERENTES MEDICAL QUIMICA S.A Y EMPORIO FERRETERIA S.R. L, DE LOS ITEM OFERTADOS.

**LAS MISMA REMITEN EN TIEMPO Y FORMA.**

4. TABLA COMPARATIVA DE LAS OFERTAS EN RELACIÓN CON LOS REQUISITOS BÁSICOS Y SU CUMPLIMIENTO.

Se procede a verificar el cumplimiento de las ofertas, respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial, solicitada en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC), a los efectos de determinar si los oferentes cumplen con el suministro de dicha documentación o si las mismas son insatisfactorias, obteniéndose el siguiente resultado:

Documentos sustanciales	MEDICAL QUIMICA S.A	EMPORIO FERRETERIA S.R. L
Formulario de oferta.	Cumple	Cumple
Garantía de mantenimiento de oferta.	Cumple	Cumple
Documentos que acrediten la existencia del oferente.	Cumple	Cumple
Documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente.	Cumple	Cumple
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes	Cumple	Cumple

Abg. Cynthia E. Ibañez A.  
CSI Matr. 45.870  
DJUR-INTN

Lic. Guido J. Betti  
INTN

Lic. Maria Del Carmen Ayala  
Organismo Nacional de Metrología  
INTN



## 5. REQUERIMIENTOS LEGALES.

Requisitos Documentales	MEDICAL QUIMICA S.A	EMPORIO FERRETERIA S.R. L
Fotocopia simple de la cédula de identidad del representante legal.	Cumple	Cumple
Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social	Cumple	Cumple
Certificado de Cumplimiento Tributario	Cumple	Cumple
Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente	Cumple	Cumple
Declaración Jurada de "Declaración de Personas", de conformidad con el formulario estándar - Sección Formularios (**)	Cumple	Cumple

## 6. EXAMEN PRELIMINAR DE LAS OFERTAS.

**Calificación legal.** Este análisis es realizado conforme con la Sección "Requisitos de evaluación y criterios de calificación" del PBC, a los efectos de la verificación de la existencia de prohibiciones o limitaciones contenidas en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, en concordancia con lo dispuesto en el Decreto N° 2264/24.

**SINARH.** El Comité de Evaluación procede a verificar si el oferente o sus representantes se hallan en la base de datos del SINARH del VICEMINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL, obteniéndose el siguiente resultado:

**Datos del SICP.** Seguidamente, se procede a verificar en el SICP si el oferente presenta sanciones vigentes a la fecha de apertura de ofertas que le impidan contratar con el Estado. Luego de esta verificación, se constata que el oferente se encuentra habilitado para contratar.

OFERENTE	REPRESENTANTES	Cedula de identidad	OBSERVACIÓN
MEDICAL QUIMICA S. A	CESAR COUCHONNAL	4117094	Sin Observacion
	LAURA COUCHONNAL	4117096	Sin Observacion
	HUMBERTO NUÑEZ	4343047	Sin Observacion

OFERENTE	REPRESENTANTES	Cedula de identidad	OBSERVACIÓN
EMPORIO FERRETERIA S.R. L	AXEL CORVALAN AMIGO	461997	Sin Observacion
	MIRTA ISABEL CORBALAN AMIGO	275212	Sin Observacion
	IDA HAYDEE CORBALAN AMIGO	275202	Sin Observacion
	JORGE DIEGO CORBALAN AMIGO	271920	Sin Observacion
	JOSE EDGAR CORBALAN AMIGO	326955	Sin Observacion
	MIRIAN ALEXINA CORBALAN DE PERSANO	326957	Sin Observacion
	CARMEN NOEMI CORBALAN DE AVILA	461923	Sin Observacion
	DIEGO CORBALAN AMIGO.	461984	Sin Observacion

MISIÓN: Contribuir al desarrollo del país y bienestar de la sociedad mediante la normalización, metrología, investigación, reglamentación, asistencia técnica, ensayos, inspección y certificación.  
VISIÓN: Ser una institución reconocida y respetada por la sociedad paraguaya.  
Código de contacto: 288 5500 | www.intn.gov.py | e-mail: intn@intn.gov.py | Asunción - Paraguay

Abg. Cynthia E. Ibañez A.  
CSJ Matr. 45.870  
INTN-INTN

Lic. Guido J. Betti  
INTN

Lic. María Del Carmen Ayala  
Organismo Nacional de Metrología  
INTN





**Datos del SICP.** Seguidamente, se procede a verificar en el SICP si el oferente presenta sanciones vigentes a la fecha de apertura de ofertas que le impidan contratar con el Estado. Luego de esta verificación, se constata que el oferente se encuentra habilitado para contratar.

Documentos	MEDICAL QUIMICA S.A	EMPORIO FERRETERIA S.R. L
Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC.	No emitido	No emitido

**7. TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS DE LAS OFERTAS AJUSTADAS POR ERRORES ARITMÉTICOS Y MÁRGENES DE PREFERENCIA.**

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS. Licitación 460904 - Adquisición de Elementos de Laboratorio ONM									
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Cantidad	Precio referencial	Precio Total	EMPORIO FERRETERIA S.R.L		MEDICAL QUIMICA S.A.	
						Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	42204005-001	Guante de latex plomado	200	30,758	6,151,600	35,750	7,150,000	32,500	6,500,000
2	42132203-9996	Guante de nitrilo grande	200	85,293	17,058,600	51,175	10,235,000	78,950	15,790,000
3	42132203-9996	Guante de nitrilo grande	40	80,500	3,220,000	48,690	1,947,600	80,000	3,200,000
4	42281603-9999	TOALLAS DESINFECTANTES	350	22,625	7,918,750	No Cotiza	-	18,500	6,475,000
5	42181508-001	Papel Tissue Limpiador de Equipos	350	16,850	5,897,500	18,690	6,541,500	13,000	4,550,000
6	42312301-001	Algodon hidrofilo	30	52,521	1,575,630	No Cotiza	-	8,501	255,030
7	46182001-9998	Tapabocas N95	20	148,454	2,969,080	No Cotiza	-	145,500	2,910,000
8	41121805-001	Probeta	30	80,008	2,400,240	No Cotiza	-	75,800	2,274,000

De conformidad a las disposiciones contenidas del Pliego de Bases y Condiciones, se han procedido a la verificación de la planilla de precios presentado por el oferente, resultado que no presenta errores aritméticos.

Abg. Cynthia E. Ibañez A.  
CSJ Matr. 45.870  
DJUR-INTN.

Lic. Guido J. Betti  
INTN

Lic. María Del Carmen Ayala  
Organismo Nacional de Metrología  
INTN



## 8. ANÁLISIS DE LOS PRECIOS OFERTADOS.

ANÁLISIS DE LOS PRECIOS OFERTADOS. Licitación 460904 - Adquisición de Elementos de Laboratorio ONM										
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Cantidad	Precio referencial	Precio Total	EMPORIO FERRETERIA S.R.L.				
						Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	15% (por encima)	25% (por debajo)	Variación
1	42204005-001	Guante de latex plomado	200	30,758	6,151,600	35,750	7,150,000	7,074,340	-4,613,700	16%
2	42132203-9996	Guante de nitrilo grande	200	85,293	17,058,600	51,175	10,235,000	19,617,390	-12,793,950	-40%
3	42132203-9996	Guante de nitrilo grande	40	80,500	3,220,000	48,690	1,947,600	3,703,000	-2,415,000	-40%
4	42281603-9999	TOALLAS DESINFECTANTES	350	22,625	7,918,750	No Cotiza	-	-	-	-
5	42181508-001	Papel Tissue Limpiador de Equipos	350	16,850	5,897,500	18,690	6,541,500	6,782,125	-4,423,125	11%
6	42312301-001	Algodon hidrofílo	30	52,521	1,575,630	No Cotiza	-	-	-	-
7	46182001-9998	Tapabocas N95	20	148,454	2,969,080	No Cotiza	-	-	-	-
8	41121805-001	Probeta	30	80,008	2,400,240	No Cotiza	-	-	-	-

ANÁLISIS DE LOS PRECIOS OFERTADOS. Licitación 460904 - Adquisición de Elementos de Laboratorio ONM										
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Cantidad	Precio referencial	Precio Total	MEDICAL QUIMICA S.A.				
						Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	15% (por encima)	25% (por debajo)	Variación
1	42204005-001	Guante de latex plomado	200	30,758	6,151,600	32,500	6,500,000	7,074,340	-4,613,700	6%
2	42132203-9996	Guante de nitrilo grande	200	85,293	17,058,600	78,950	15,790,000	19,617,390	-12,793,950	-7%
3	42132203-9996	Guante de nitrilo grande	40	80,500	3,220,000	80,000	3,200,000	3,703,000	-2,415,000	-1%
4	42281603-9999	TOALLAS DESINFECTANTES	350	22,625	7,918,750	18,500	6,475,000	9,106,563	-5,939,063	-18%
5	42181508-001	Papel Tissue Limpiador de Equipos	350	16,850	5,897,500	13,000	4,550,000	6,782,125	-4,423,125	-23%
6	42312301-001	Algodon hidrofílo	30	52,521	1,575,630	8,501	255,030	1,811,975	-1,181,723	-84%
7	46182001-9998	Tapabocas N95	20	148,454	2,969,080	145,500	2,910,000	3,414,442	-2,226,810	-2%
8	41121805-001	Probeta	30	80,008	2,400,240	75,800	2,274,000	2,760,276	-1,800,180	-5%

Luego de recibir y analizar las ofertas presentadas, se identificó que las oferta de los oferente **Emporio Ferreteria SRL** y **Medical Química S.A.** cotizan fuera del rango establecido en la reglamentación, por lo que se solicitó a los oferentes una justificación detallada sobre los fundamentos de su oferta (desglose de precios). Los oferentes presentaron en tiempo y forma este desglose, el cual fue analizado por el comité de evaluación.

Tras una evaluación técnica y financiera, se concluyó que las razones proporcionadas son suficientes para asegurar que el oferente pueda cumplir con los requisitos del contrato sin poner en riesgo la provisión del bien solicitado.

Abg. Cynthia E. Ibañez A.  
CSJ Matr. 45.870  
DJUR-INTN.

Lic. Guido J. Betti  
INTN

Lic. Maria Del Carmen Ayala  
Organismo Nacional de Metrología  
INTN





## 9-CAPACIDAD FINANCIERA.

	MEDICAL QUIMICA S.A	EMPORIO FERRETERIA S.R. L
Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2021, 2022 y 2023 para Contribuyentes de IRACIS, así como Impuesto a la Renta Formulario 101 correspondientes a los ejercicios fiscales 2021, 2022 y 2023.	CUMPLE	CUMPLE
IVA General de los años 2021, 2022 y 2023, para Contribuyentes SOLO de IVA General.	N/A	N/A
Formulario 106 de los últimos años 2021, 2022 y 2023 años para Contribuyentes del IRPC.	N/A	N/A
Formulario 104 de los últimos años 2021, 2022 y 2023 años para Contribuyentes del IRP. Experiencia requerida Con el	N/A	N/A

Análisis de Capacidad Financiera					
Oferente	Criterio s/ PBC	EMPORIO FERRETERIA S.R.L		MEDICAL QUIMICA S.A.	
Parámetro		Resultado	Conclusión	Resultado	Conclusión
Ratio de Liquidez	Igual o mayor a 1 en promedio	2.2	Cumple	2.7	Cumple
Endeudamiento	No mayor a 0,80 en promedio	0.2	Cumple	0.51	Cumple
Resultado	% del Resultado no debe ser negativo en promedio	0.4	Cumple	1.76	Cumple

## 10. EXPERIENCIA REQUERIDA

Documentos	MEDICAL QUIMICA S.A	EMPORIO FERRETERIA S.R. L
Mostrar la experiencia en provisión de reactivos y/o elementos de laboratorios; con facturaciones de venta y/o copias simples de contratos por un monto equivalente al 25 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: últimos 3 (tres) años. [2022, 2023, 2024].	Cumple	Cumple

Abg. Cynthia E. Ibañez A.  
CSJ Matr. 45.870  
DJUR-INTN.

Lic. Guido J. Betti  
INTN

Lic. Maria Del Carmen Ayala  
Organismo Nacional de Metrología  
INTN



Contratante	N° DE FACTURA	Fecha De FACTURA	Monto (Gs.)
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICA	001-001 0010020	20/04/2023	1.811.800
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICA	001-001 0009995	18/04/2023	3.345.453
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICA	001-001 0009981	17/04/2023	6.986.568
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICA	001-001 0010080	24/04/2023	17.753.400
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICA	001-001 0010079	24/04/2023	953.250
		TOTAL	29.038.671

Monto exigido 25%	10.488.507
Monto calculado de las facturas presentada	29.038.671

Observaciones: la misma cumple con lo exigido en el PCB referente a la experiencia.

Contratante	N° DE FACTURA	Fecha De FACTURA	Monto (Gs.)
MUNICIPALIDAD LOMA PLATA	001-001 004273	27/05/2022	13.189.240
MUNICIPALIDAD LOMA PLATA	001-001 0004940	29/06/2023	11.642.710
PETROPAR	001-001 0006201	03/12/2024	4.800.000
		TOTAL	16.442.710

Monto exigido 25%	6.468.525
Monto calculado de las facturas presentada	16.442.710

Observaciones: la misma cumple con lo exigido en el PCB referente a la experiencia.

## 11. CAPACIDAD TÉCNICA.

Documentos	MEDICAL QUIMICA S.A	EMPORIO FERRETERIA S.R. L
Especificaciones técnicas firmadas, en señal de conformidad con las mismas.	Cumple	Cumple
Todos los ítems ofertados deben incluir la ficha técnica, catalogo o número de catálogo del producto, descripción de datos técnicos u otros, que permitan la evaluación documental de las especificaciones técnicas.	Cumple	Cumple

Abg. Cynthia E. Ibañez A.  
CSJ Matr. 45.870  
INTN

Lic. Guido J. Betti  
INTN

Lic. María Del Carmen Ayala  
Organismo Nacional de Metrología  
INTN





## 12. ANÁLISIS TÉCNICO

Se adjunta a este informe el análisis técnico realizado por el área técnico por Memo UMCi N° 001/2025 donde se detalla el análisis realizado por el área técnico.

## 13. RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACIÓN

Por las razones expuestas, el Comité de Evaluación del Llamado a Licitación por Menor Cuantía Nacional (MCN) N°06/2025 "Adquisición de Elementos de Laboratorio ONM" – ID N°460904

- Adjudicar a la firma **MEDICAL QUIMICA S.A, con RUC N°: 80088784-0** los Items: 1,4,5,6,7 y 8 por el Monto total de 22.964.030 (Veinte y dos millones novecientos sesenta y cuatro mil treinta) IVA INCLUIDO.
- Adjudicar a la firma **EMPORIO FERRETERIA S.R. L, con RUC N° 80002756-6** los Items: 2 y 3 por el Monto total de 12.182.600 (Doce Millones Cientos ochenta y dos mil seiscientos) IVA INCLUIDO.

Asunción, 14 de marzo de 2025.

  
Lic. María Del Carmen Ayala  
CSJ Matr. 45.870  
DIR-INTN

  
Lic. Guido J. Betti  
INTN

  
Lic. María Del Carmen Ayala  
Organismo Nacional de Metrología  
INTN





**Licitación por Menor Cuantía Nacional (MCN) N°06/2025 "Adquisición de Elementos de Laboratorio ONM" – ID N°460904.**

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS. Licitación 460904 - Adquisición de Elementos de Laboratorio ONM									
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Cantidad	Precio referencial	Precio Total	EMPORIO FERRETERIA S.R.L.		MEDICAL QUIMICA S.A.	
						Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	42204005-001	Guante de latex plomado	200	30,758	6,151,600	35,750	7,150,000	32,500	6,500,000
2	42132203-9996	Guante de nitrilo grande	200	85,293	17,058,600	51,175	10,235,000	78,950	15,790,000
3	42132203-9996	Guante de nitrilo grande	40	80,500	3,220,000	48,690	1,947,600	80,000	3,200,000
4	42281603-9999	TOALLAS DESINFECTANTES	350	22,625	7,918,750	No Cotiza	-	18,500	6,475,000
5	42181508-001	Papel Tissue Limpiador de Equipos	350	16,850	5,897,500	18,690	6,541,500	13,000	4,550,000
6	42312301-001	Algodon hidrofilo	30	52,521	1,575,630	No Cotiza	-	8,501	255,030
7	46182001-9998	Tapabocas N95	20	148,454	2,969,080	No Cotiza	-	145,500	2,910,000
8	41121805-001	Probeta	30	80,008	2,400,240	No Cotiza	-	75,800	2,274,000

Abg. Cynthia E. Ibañez A.  
CSJ Matr. 45.870  
DJUR-INTN.

Lic. Guido J. Betti  
INTN

Lic. Maria Del Carmen Ayala  
Organismo Nacional de Metrología  
INTN







**Licitación por Menor Cuantía Nacional (MCN) N°06/2025 "Adquisición de Elementos de Laboratorio ONM" – ID N°460904.**

ANÁLISIS DE LOS PRECIOS OFERTADOS. Licitación 460904 - Adquisición de Elementos de Laboratorio ONM										
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Cantidad	Precio referencial	Precio Total	EMPORIO FERRETERIA S.R.L.				
						Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	15% (por encima)	25% (por debajo)	Variación
1	42204005-001	Guante de latex plomado	200	30,758	6,151,600	35,750	7,150,000	7,074,340	-4,613,700	16%
2	42132203-9996	Guante de nitrilo grande	200	85,293	17,058,600	51,175	10,235,000	19,617,390	-12,793,950	-40%
3	42132203-9996	Guante de nitrilo grande	40	80,500	3,220,000	48,690	1,947,600	3,703,000	-2,415,000	-40%
4	42281603-9999	TOALLAS DESINFECTANTES	350	22,625	7,918,750	No Cotiza	-	-	-	-
5	42181508-001	Papel Tissue Limpiador de Equipos	350	16,850	5,897,500	18,690	6,541,500	6,782,125	-4,423,125	11%
6	42312301-001	Algodon hidrofilo	30	52,521	1,575,630	No Cotiza	-	-	-	-
7	46182001-9998	Tapabocas N95	20	148,454	2,969,080	No Cotiza	-	-	-	-
8	41121805-001	Probeta	30	80,008	2,400,240	No Cotiza	-	-	-	-

Abg. Cynthia E. Ibañez A.  
CSJ Matr. 45.870  
DIUR-INTN.

Lic. Guido J. Betti  
INTN

Lic. Maria Del Carmen Ayala  
Organismo Nacional de Metrología  
INTN





ANÁLISIS DE LOS PRECIOS OFERTADOS. Licitación 460904 - Adquisición de Elementos de Laboratorio ONM										
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Cantidad	Precio referencial	Precio Total	MEDICAL QUIMICA S.A.				
						Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	15% (por encima)	25% (por debajo)	Variación
1	42204005-001	Guante de latex plomado	200	30,758	6,151,600	32,500	6,500,000	7,074,340	-4,613,700	6%
2	42132203-9996	Guante de nitrilo grande	200	85,293	17,058,600	78,950	15,790,000	19,617,390	-12,793,950	-7%
3	42132203-9996	Guante de nitrilo grande	40	80,500	3,220,000	80,000	3,200,000	3,703,000	-2,415,000	-1%
4	42281603-9999	TOALLAS DESINFECTANTES	350	22,625	7,918,750	18,500	6,475,000	9,106,563	-5,939,063	-18%
5	42181508-001	Papel Tissue Limpiador de Equipos	350	16,850	5,897,500	13,000	4,550,000	6,782,125	-4,423,125	-23%
6	42312301-001	Algodon hidrofilo	30	52,521	1,575,630	8,501	255,030	1,811,975	-1,181,723	-84%
7	46182001-9998	Tapabocas N95	20	148,454	2,969,080	145,500	2,910,000	3,414,442	-2,226,810	-2%
8	41121805-001	Probeta	30	80,008	2,400,240	75,800	2,274,000	2,760,276	-1,800,180	-5%

Abg. Cynthia E. Ibañez A.  
CSI Matr. 45.870  
DIUR-INTN.

Lic. Guido J. Betti  
INTN

Lic. Maria Del Carmen Ayala  
Organismo Nacional de Metrología  
INTN





UMCI 001 /2025

**MEMORANDO**

**A:** Comité evaluación Licitación ID 460904 - Adquisición de Elementos de Laboratorio ONM

**DE:** Lic. Sonia Chang, Jefe UMCI 

**FECHA:** 2025-03-05

**ASUNTO:** Remitir evaluación técnica Licitación ID 460904 - Adquisición de Elementos de Laboratorio ONM

Por el presente remito adjunta planilla de evaluación técnica correspondiente a Licitación ID 460904 - Adquisición de Elementos de Laboratorio ONM.

\*\*\*\*\*

EVALUACIÓN TÉCNICA CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS: Licitación 46904 - Adquisición de Elementos de Laboratorio ONM

Ítem	Descripción del Bien	DPTO	EETT	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	EMPORIO FERRETERIA S.R.L.						MEDICAL QUIMICA S.A.			
							Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Evaluación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Evaluación
1	Guante de látex plomado	ONM	Guante de látex desechable Caja de 100 unidades.	Unidad	Caja de 100 unidades	200	Powercrest	Malasia	35.750	7.150.000	Cumple	EUROMIX	China	32.500	6.500.000	Cumple
2	Guante de nitrilo grande	LURELLOL N/A	Guante de nitrilo: fabricado con Nitrilo (copolímero de Acrílico-Nitrilo-Butadieno). Superficie interna lisa que facilita el calzado y colocación. Exento de látex y polvo. No estáñil. Diseño anatómico y ergonómico: material elástico, que no oprime y que se adapta fácilmente a la mano. Nivel máximo de destreza. Biocompatibilidad cutánea: no produce irritación al contacto con la piel. Superficie externa homogénea, con la punta de los dedos fuertemente microtexturada, con adherencia tanto en seco como en húmedo. Alta sensibilidad al tacto. Puño largo con reborde, ajustable anatómicamente y antideslizante. Ambidiestro. Envase: caja dispensadora (estuche) de 100 unidades	Unidad	Caja de 100 unidades	200	Powercrest	Malasia	51.175	10.235.000	Cumple	EUROMIX	China	78.950	15.790.000	Cumple
3	Guante de nitrilo grande negro	LVD	Guante nitrilo negro sin polvo. • Peso: 6,5 gr/ud. • Grosor doble capa: 0,24 mm. • Nitrilo caucho sintético con buena resistencia a aceites, lubricantes y productos derivados del petróleo. • Resistente a productos químicos, ácidos y disolventes no celulósicos. • Protección en lo referente al comportamiento de migración al entrar en contacto con los alimentos. • Impermeable. • Ambidiestro. • No estáñil. • Tallas: S / M. • Presentación: caja dispensadora (estuche) de 100 unidades.	Unidad	Caja de 100 unidades	40	Powercrest	Malasia	48.690	1.947.600	Cumple	EUROMIX	China	80.000	3.200.000	Cumple
4	TOALLAS DESINFECTANTES	LVD	•Talla de papel intercaladas profesional hoja cuadruple •Mejor absorción y suavidad •Producto premium •Dimensiones: 21 cm x 22 cm •Presentación: Caja de 150 bolsas	Unidad	Caja de 150 unidades	350	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza			HIGIEMAX	Paraguay	18.500	6.475.000	Cumple
5	Papel Tissue Limpador de Equipos	UMCI	Paquetes de puro papel issue tipo hoja. Presentación: caja por 60 unidades.	Unidad	Caja de 60 unidades	350	Elite	Chile	18.690	6.541.500	Cumple	ELITE	Uruguay	13.000	4.550.000	Cumple
6	Algodón hidrófilo	LLO	• Libre de látex. SI. • Hidrófilo 100 % • Estéril • Tamaño: No especificado. • Vigencia: 5 años a partir de la fecha de fabricación indicada en el empaque. • Uso: Producto descartable para un solo uso. No reutilizar. • Suave • Hipóalergénico • Resistente • Paquete de 1 kg	Kilogramo	Paquete de 1 kg	30	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza			HOSPITALAR	Paraguay	8.501	255.030	Cumple
7	Tapabocas N95	ONM	N95 Caja de 50 unidades	Unidad	Caja de 50 unidades	20	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza			3M	USA	145.500	2.910.000	Cumple
8	Probeta	DVIR	Probeta graduada de plásticos: de 250 ml, división 2 ml graduación con relieve	Unidad	unidad	30	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza			CITOTEST	China	75.800	2.274.000	Cumple
										Precio Total	25.874.100					
										Precio Total	41.954.030					

Lic. Sonia Chang Fernández  
 Científica e Industrial