MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLON DE INTENDENCIA No 1 "LAS JUANAS"

Al contestar, cite este número

Radicado N° **2025692039788773**: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

Bogotá, D.C, 19 de diciembre de 2025

Señor Teniente Coronel
JAVIER IGNACIO MARTINEZ ROMERO
Subdirector Adquisiciones del Ejercito Nacional
Carrera 46 N° 20 C -79 Puente Aranda
Bogota, D.C..

Asunto: Entrega documentación CTO 024-SUADQ-INTR-2025 3ra Entrega

Respetuosamente me permito hacer entrega de la documentación a continuación relacionada del Contrato Nº 024–SUADQ-INTR-2025 (3ra Entrega), DEL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA ELECTRONICA SECOP II N° 007-SASI-SUADQ-INTR-2025 cuyo objeto es "LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS "suscrito con la empresa SOLUCIONES INTEGRALES LA UNION SAS NIT Nº. 800.205-914-1 por un valor de QUINIENTOS DIECIOCHO MILLONES SEISCIENTOS SESENTA MIL SESENTA Y OCHO PESOS CON SETEMNTA Y UN CENTAVO ($ 518.660.068,71) INCLUIDOS IVA Y DEMAS IMPUESTOS QUE SE GENEREN, así:

1. Informe de Supervisión Nº 2025692035606553 del 14 de Noviembre 2025 (09) Folios.
2. Acta de Recibido a satisfacción N° 2025692015633246 de fecha 11 de Noviembre 2025 (09) Folios.
3. Acta de Recibido a satisfacción N° 2025692017016166 de fecha 10 de Diciembre 2025 (08) Folios.

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039788773 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE- 29.61

4. Acta de Recibido a satisfacción N° 2025692017395566 de fecha 18 de Diciembre 2025 (08) Folios.
5. Factura N° FVE 5295 de fecha 10 de Noviembre 2025 (03) Folios.
6. Nota Debito N° 538 de fecha 10 de Noviembre 2025 (01) Folio.
7. Remisiones de fecha 23 de septiembre 2025 (02) Folios.
8. Remisión de fecha 12 de noviembre 2025 (01) Folio.
9. Remisión de fecha 11 de diciembre 2025 (01) Folio.
10. Entrada de Bienes N° 5003749524 de fecha 17 de octubre 2025 (02) Folios.
11. Salida de Bienes N° 4911112993 de fecha 12 de noviembre 2025 (02) Folios.
12. Salida de Bienes N° 4911162804 de fecha 11 de diciembre 2025 (01) Folio.
13. Salida de Bienes N° 4911182022 de fecha 19 de noviembre 2025 (01) Folios.
14. Concepto Técnico N° 2025692034639263 de fecha 05 de noviembre 2025 (04) Folios.
15. Certificado de Conformidad N°EDQ-2025-0196 del elemento LAMINA TERMOPLASTCA 1.4 MM emitido por el laboratorio ENTE DI QUALITA de fecha 20 de octubre 2025 (03) Folios.
16. Informe de Resultados N° 25-07902 del elemento LAMINA TERMO PLASTICA 1,4 mm emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 30 de septiembre 2025 (08) Folios.
17. Certificado de Conformidad N°EDQ-2025-0197 del elemento LAMINA TERMOPLASTCA 1.2 MM emitido por el laboratorio ENTE DI QUALITA de fecha 20 de octubre 2025 (03) Folios.
18. Informe de Resultados N° 25-07903 del elemento LAMINA TERMO PLASTICA 1,2 mm emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 30 de septiembre 2025 (08) Folios.

19. Informe de Resultados N° 25-07896 de PEGANTE BEIGE COMPOSICION A emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 30 de septiembre 2025 (04) Folios.

20. Informe de Resultados N° 25-07895 de PEGANTE BEIGE COMPOSICION B emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 30 de septiembre 2025 (04) Folios.

21. Informe de Resultados N° 25-07897 de CORDON ELASTICO VERDE OMN SELVA DE 3.2 mm emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 01 de octubre 2025 (04) Folios.

22. Informe de Resultados N° 25-07899 de RETA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 01 de octubre 2025 (06) Folios.

23. Informe de Resultados N° 25-07898 de RETA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 01 de octubre 2025 (07) Folios.

24. Informe de Resultados N° 25-07900 de RETA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 01 de octubre 2025 (07) Folios.

25. Informes de Resultados Pruebas Técnicas **ACEPTADO** de fecha 20 de octubre 2025 (36) Folios.

26. Informe de Resultados Pruebas Técnicas **RECHAZADO** de fecha 20 de Octubre 2025 (36) Folios.

27. Formato visita técnica 2% de fecha 16 de septiembre del 2025 (10) Folios.

28. Formato Toma de Muestras para la Certificación del Lote en Producto Terminado de los elementos de fecha 18 de septiembre 2025 (02) Folios.

29. Formato visita técnica 100% de fecha 22 de septiembre del 2025 (03) Folios.

30. Formato de anexo "A" evaluación requisitos generales empaque y rotulado de fecha 05 de Noviembre del 2025 (03) Folios.

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039788773 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE- 29.61

31. Formato de anexo "B" Revisión Certificado de Conformidad del elementos de fecha 05 de noviembre 2025 (02) Folios.

32. Formato de anexo "C" concepto final o parcial evaluación técnica del lote de fecha 05 de noviembre del 2025 (01) Folio.

33. Formato de anexo "D" resultado evaluación técnica por no conformidad del lote en requisitos generales (01) Folio.

34. Formato Verificación Requisitos Generales, Empaque y Rotulado Lote de fecha 05 de Noviembre del 2025 (05) Folios.

35. Declaración de conformidad de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS de fecha 23 septiembre del 2025 (02) Folios.

36. Declaración de conformidad de la empresa NACIONAL DE TRENZADO de fecha 23 septiembre del 2025 (01) Folio.

37. Certificado Garantía Técnica de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS de fecha 23 septiembre del 2025 (02) Folios.

38. Certificado Termino de Respuesta de la Garantía de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS de fecha 23 de septiembre del 2025 (02) Folios.

39. Certificado Garantía Técnica y Termino de respuesta de la Garantía Tecnica de la empresa NACIONAL DE TRENZADO de fecha 23 septiembre del 2025 (01) Folios.

40. Concepto Técnico N° 2025692038496303 de fecha 09 de diciembre 2025 (03) Folios.

41. Informes de Resultados Pruebas Técnicas **ACEPTADO** de fecha 13 de Noviembre 2025 (02) Folios.

42. Formato de anexo "A" evaluación requisitos generales empaque y rotulado (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM) de fecha 09 de Diciembre del 2025 (01) Folio.

43. Formato de anexo "C" concepto final o parcial evaluación técnica del lote (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM) de fecha 09 de Diciembre del 2025 (01) Folio.

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039788773 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE- 29.61

44. Formato Verificación Requisitos Generales, Empaque y Rotulado Lote (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM) de fecha 09 de Diciembre del 2025 (01) Folios.

45. Declaración de conformidad de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM) de fecha 04 de noviembre del 2025 (01) Folio.

46. Certificado Garantía Técnica de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM) de fecha 04 de noviembre del 2025 (01) Folio.

47. Certificado Termino de Respuesta de la Garantía de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM) de fecha 04 de noviembre del 2025 (01) Folio.

48. Concepto Técnico N° 2025692039600083 de fecha 17 de diciembre 2025 (02) Folios.

49. Informe de Resultados Pruebas Técnicas ACEPTADO de fecha 12 de diciembre 2025 (04) Folios.

50. Formato de anexo "A" evaluación requisitos generales empaque y rotulado (CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM y REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6) de fecha 17 de Diciembre del 2025 (01) Folio.

51. Formato de anexo "C" concepto final o parcial evaluación técnica del lote (CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM y REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6) de fecha 17 de Diciembre del 2025 (01) Folio.

52. Formato Verificación Requisitos Generales, Empaque y Rotulado Lote (CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM y REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6) de fecha 17 de Diciembre del 2025 (01) Folios.

53. Declaración de conformidad de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento (CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039788773 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE- 29.61

50MM y REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6) de fecha 12 de diciembre del 2025 (01) Folios.

54. Certificado Garantía Técnica de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM y REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6) de fecha 12 de diciembre del 2025 (01) Folio.

55. Certificado Termino de Respuesta de la Garantía de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM y REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6) de fecha 12 de diciembre del 2025 (01) Folio.

56. Catalogación SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS (04) Folios.

57. Fotocopia Cedula Representante Legal. (01 Folio).

58. Certificación Bancaria (01 Folio).

59. RUT SOLUCIONES INTEGRALES UNION S.A.S (01 Folio).

60. Cámara y Comercio SOLUCIONES INTEGRALES UNION S.A.S (05 Folios).

61. RIT SOLUCIONES INTEGRALES UNION S.A.S (01 Folio).

62. Parafiscales SOLUCIONES INTEGRALES UNION S.A.S (05 Folios).

Respetuosamente,

Mayor. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
Supervisor de Contratos
Ejecutivo y Segundo Comandante del Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas

Anexo: Uno (Doscientos catorce 214 Folios)

Elaboró: TO. Sandra Rozo
Gestor Administración de Producción.

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLON DE INTENDENCIA Nº 1 "LAS JUANAS"

19 de diciembre de 2025

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL BATALLON DE INTENDENCIA Nº 1 "LAS JUANAS"	**INFORME DE SUPERVISIÓN No. 08 (19 DE DICIEMBRE DE 2025) 2025692039789843**
	FECHA DEL INFORME: 19 DE DICIEMBRE DEL 2025
CONTRATO: 024-SUADQ-INTR-2025	FECHA FIRMA CTO: 10-07-2025

1. OBJETO DEL CONTRATO: "ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS" , A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025"

1.1. CONTRATOS ADICIONALES Y/O MODIFICATORIOS:

TIPO	FECHA	OBJETO
MODIFICATORIO No.1	N/A	N/A

1.2. RELACION DE SERVICIOS OBJETO DEL CONTRATO

LOTE 7 – QUÍMICOS Y COMPUESTOS

Item	Código UNSPSC	Descripción	Código DANE	Código MATERIAL SAP (OPCIONAL)	Código OTAN - NOC (OPCIONAL)	Cantidad	Unidad de medida	Precio unitario ofertado sin IVA	Precio total ofertado sin IVA
1	12161800	CERUFA NEGRA	35140	9200778	N/A	708	KIT	$ 13.797,34	$ 9.765.622,49
2	12161800	EMULSION DURAZNO	35420	9200779	N/A	19	M	$ 14.140,19	$ 267.532,46
3	12161800	EMULSION NEGRA	35420	9200780	N/A	4	M	$ 29862,73	$ 113.179,75
4	31211500	ESMALTE BLANCO MATE PARA PINTAR CUERO	3511003	9200781	N/A	11	M	$ 19.371,87	$ 220.064,49
5	24113000	LAMINA TERMOADHESIVA DE 1.5 MM	35420	9101529	N/A	57	M	$ 61.747,90	$ 3.519.630,25
6	24113000	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	35420	9200605	N/A	1.462	M	$ 187799,03	$ 274.562.187,14
7	24113000	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	35420	9200577	N/A	1.381	M	$ 165.103,97	$ 228.008.577,58
8	31201600	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	35420	9200788	N/A	1.393	M	$ 47.358,67	$ 65.964.947,43
9	31201600	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	35420	9200789	N/A	1.045	PAA	$ 47358,67	$ 49.473.710,57



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

10	31201600	PEGANTE THERMOADHESIVO AMARILLO	35420	9100246	N/A	1.919	M	$ 39.843,52	$ 76.459.318,38
11	31201600	PEGANTE THERMOADHESIVO BLANCO	35420	9100247	N/A	2.661	M	$ 39.397,26	$ 104.830.200,61
12	12171700	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	35140	1325909	N/A	2.120	M	$ 1369,87	$ 2.904.745,10
13	12171700	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	35140	9200772	N/A	19	M	$ 9012,71	$ 170.520,40
VALOR IVA									$115.089.444,96
VALOR TOTAL									$971.349.681,61

LOTE 8 – QUÍMICOS Y COMPUESTOS

Item	Código UNSPSC	Descripción	Código DANE	Código MATERIAL SAP (OPCIONAL)	Código OTAN - NOC (OPCIONAL)	Cantidad	Unidad de medida	Precio unitario ofertado sin IVA	Precio total ofertado sin IVA
1	11162100	BOTAMANGA Y CUELLO BORDADO AZUL	27922	9100014	N/A	15	KIT	$ 264.350,27	$ 3.965.254,03
2	11162100	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	27922	9202549	N/A	7.500	M	$ 851,40	$ 6.385.525,21
3	11162100	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	27922	9200410	N/A	350	M	$ 1.811,78	$ 634.123,53
4	11162100	CINTA TEXTIL REFLECTIVA GRIS PLATA 2 CM	27922	9201769	N/A	4.250	M	$ 1.684,05	$ 7.157.214,29
5	31152100	CORDON DORADO GRUESO	27992	9100065	N/A	160	M	$ 1.606,61	$ 257.058,15
6	31152100	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	27992	9202560	N/A	107.900	M	$ 464,22	$ 50.089.174,79
7	31152100	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	27992	9202564	N/A	83.580	M	$ 379,20	$ 31.693.676,47
8	31152100	FLECO DORADO	27922	9200354	N/A	500	M	$ 2.167,83	$ 1.083.915,97
9	53102520	HOMBRERAS	2799106	9100183	N/A	2.000	PAA	$ 1.761,49	$ 3.522.974,79
10	11161700	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	27991	9100259	N/A	3.500	M	$ 2.020,94	$ 7.073.294,12
11	11162100	REATA ACANALADA EN POLIAMIDA NEGRA A5.	2792201	9100271	N/A	1.200	M	$ 2.090,39	$ 2.508.473,95
12	11162100	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2792201	9200202	N/A	2.000	M	$ 2.303,55	$ 4.607.092,44
13	11162100	RESORTE SATINADO NEGRO PARA CALZADO	2792201	9100296	N/A	100	C/U	$ 2.051,68	$ 205.168,07
14	53141600	VISERA LAUREL BORDADO P/GENERAL	2792203	9100355	N/A	27	C/U	$ 247.275,42	$ 6.676.436,34
15	11162100	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	27922	9202851	N/A	5.700	C/U	$ 2016,95	$ 11.496.612,61

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

16	11162100	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	27922	9900006	N/A	1.200	M	$ 2.020,94	$ 2.425.129,41
17	11162100	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S2	2792201	9200418	N/A	1.000	M	$ 1.316,03	$ 1.316.025,21
18	11162100	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S3	2792201	9200419	N/A	650	M	$ 2198,97	$ 1.429.328,15
19	11162100	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	2792201	9200420	N/A	2.500	M	$ 927,24	$ 2.318.109,24
20	11162100	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S8	2792201	9200421	N/A	520	M	$ 775,17	$ 403.087,39
21	11162100	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	2792201	9202614	N/A	22.700	M	$ 2.160,25	$ 49.037.722,69
22	11162100	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	2792201	9202602	N/A	31.800	M	$ 2011,36	$ 63.961.290,76
23	11162100	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	2792201	9202607	N/A	64.850	M	$ 1064,55	$ 69.036.367,23
	VALOR IVA								$62.183.780,42
VALOR TOTAL									$389.466.835,25

ADICION AÑO 2025

LOTE 7 – QUÍMICOS Y COMPUESTOS

Item	Código UNSPSC	Descripción	Código DANE	Código MATERIAL SAP (OPCIONAL)	Código OTAN - NOC (OPCIONAL)	Cantidad	Unidad de medida	Precio unitario ofertado sin IVA	Precio total ofertado sin IVA
1	12171700	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	35140	9200772	N/A	20	M	$ 9012,71	$ 180.254,12
VALOR IVA									$ 34.248,28
VALOR TOTAL									$ 214.502,40

LOTE 8 – QUÍMICOS Y COMPUESTOS

Item	Código UNSPSC	Descripción	Código DANE	Código MATERIAL SAP (OPCIONAL)	Código OTAN - NOC (OPCIONAL)	Cantidad	Unidad de medida	Precio unitario ofertado sin IVA	Precio total ofertado sin IVA
1	53102520	HOMBRERAS	2799106	9100183	N/A	200	PAA	$ 1.761,49	$ 352.297,48
2	11161700	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	27991	9100259	N/A	574	M	$ 2.020,94	$ 1.160.020,24
	VALOR IVA								$ 287.340,37
VALOR TOTAL									$1.799.658,08

ADICION VIGENCIA FUTURA AÑO 2026

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

LOTE 7 – QUÍMICOS Y COMPUESTOS

Item	Código UNSPSC	Descripción	Código DANE	Código MATERIAL SAP (OPCIONAL)	Código OTAN - NOC (OPCIONAL)	Cantidad	Unidad de medida	Precio unitario ofertado sin IVA	Precio total ofertado sin IVA
1	12161800	CERUFA NEGRA	35140	9200778	N/A	223,00	L	$ 13.797,34	$ 3.076.807,83
2	31211500	ESMALTE BLANCO MATE PARA PINTAR CUERO	3511003	9200781	N/A	3	L	$ 19.371,87	$ 58.115,62
3	24113000	LAMINA TERMOADHESIVA DE 1.5 MM	35420	9101529	N/A	15	LM	$ 61.747,90	$ 926.218,49
4	24113000	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	35420	9200605	N/A	878,00	LM	$ 187799,03	$ 164.887.551,51
5	24113000	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	35420	9200577	N/A	698,00	LM	$ 165.103,97	$ 115.242.568,54
6	31201600	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	35420	9200788	N/A	711,00	L	$ 47.358,67	$ 33.672.015,98
7	31201600	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	35420	9200789	N/A	596,00	L	$ 47358,67	$ 28.225.768,67
8	31201600	PEGANTE THERMOADHESIVO AMARILLO	35420	9100246	N/A	594,00	LB	$ 39.843,52	$ 23.667.051,48
9	31201600	PEGANTE THERMOADHESIVO BLANCO	35420	9100247	N/A	950,00	LB	$ 39.397,26	$ 37.427.397,48
10	12171700	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	35140	1325909	N/A	443,00	G	$ 1369,87	$ 606.850,44
11	12171700	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	35140	9200772	N/A	15	L	$ 9012,71	$ 135.190,59
VALOR IVA									$ 77.505.851,96
VALOR TOTAL									$ 485.431.388,59

LOTE 8 – QUÍMICOS Y COMPUESTOS

Item	Código UNSPSC	Descripción	Código DANE	Código MATERIAL SAP (OPCIONAL)	Código OTAN - NOC (OPCIONAL)	Cantidad	Unidad de medida	Precio unitario ofertado sin IVA	Precio total ofertado sin IVA
1	11162100	BOTAMANGA Y CUELLO BORDADO AZUL	27922	9100014	N/A	15	KIT	$ 264.350,27	$ 3.965.254,03
2	11162100	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	27922	9202549	N/A	3.191	M	$ 851,40	$ 2.716.828,13
3	11162100	CINTA TEXTIL REFLECTIVA GRIS PLATA 2 CM	27922	9201769	N/A	2.670	M	$ 1.684,05	$ 4.496.414,62
4	31152100	CORDON DORADO GRUESO	27992	9100065	N/A	2.058	M	$ 1.606,61	$ 3.306.410,47
5	31152100	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	27992	9202560	N/A	48.235	M	$ 464,22	$ 22.391.578,74
6	31152100	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	27992	9202564	N/A	53.670	M	$ 379,20	$ 20.351.754,20
7	31152100	FLECO DORADO	27922	9200354	N/A	2.361	M	$ 2.167,83	$ 5.118.251,19

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

8	53102520	HOMBRERAS	2799106	9100183	N/A	1.824	PAA	$ 1.761,49	$ 3.212.953,01
9	11161700	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	27991	9100259	N/A	12.103	M	$ 2.020,94	$ 24.459.451,06
10	11162100	REATA ACANALADA EN POLIAMIDA NEGRA A5.	2792201	9100271	N/A	819	M	$ 2.090,39	$ 1.712.033,47
11	11162100	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2792201	9200202	N/A	3.098	M	$ 2.303,55	$ 7.136.386,18
12	11162100	RESORTE SATINADO NEGRO PARA CALZADO	2792201	9100296	N/A	38	C/U	$ 2.051,68	$ 77.963,87
13	53141600	VISERA LAUREL BORDADO P/GENERAL	2792203	9100355	N/A	46	C/U	$ 247.275,42	$ 11.374.669,33
14	11162100	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	27922	9202851	N/A	6.799	C/U	$ 2016,95	$ 13.713.240,19
15	11162100	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	27922	9900006	N/A	1.245	M	$ 2.020,94	$ 2.516.071,76
16	11162100	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	2792201	9202614	N/A	9.935	M	$ 2.160,25	$ 21.462.104,62
17	11162100	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	2792201	9202602	N/A	7.018	M	$ 2011,36	$ 14.115.733,92
					VALOR IVA				$ 30.804.148,80
					VALOR TOTAL				$ 192.931.247,57

2. **VALOR DEL CONTRATO:** $2.041.193.313,48

VALOR TOTAL VIGENCIA 2025: MIL TRECIENTOS SESENTA MILLONES OCHOCIENTOS DIECISEIS MIL QUINIENYTOS DIECISEIS PESOS CON OCHENTA Y CUATRO CENTAVOS ($1.360.816.516,84) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN.

VALOR ADICION 2025: DOS MILLONES CATORCE MIL CIENTO SESENTA PESOS CON CUARENTA Y OCHO CENTAVOS ($ 2.014.160,48) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN.

VALOR VIGENCIA FUTURA 2026: SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO MILLONES TRESCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS CON DIECISEIS CENTAVOS ($ 678.362.636,16) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN.

2.1. DISCRIMINACIÓN DEL VALOR

TIPO DE CONTRATO	VALOR EN (PESOS)	VALOR GASTOS DE NACIONALIZACIÓN	VALOR TOTAL (PESOS)
PRINCIPAL	$1.360.816.516,84	N/A	$1.360.816.516,84
ADICIÓN Y/O REDUCCION	$ 680.376.796,64	N/A	$ 680.376.796,64
VALOR TOTAL	$2.041.193.313,48		$2.041.193.313,48

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

2.2. SITUACIÓN FORMA DE PAGO POR VIGENCIAS

CONTRATADO			PAGADO					PENDIENTE POR CANCELAR
TIPO DE PAGO	VIGENCIA	VALOR EN PESOS	OBLIGACIÓN N°	FECHA OBLIGACIÓN	ORDEN DE PAGO N°.	FECHA ORDEN DE PAGO	VALOR PAGADO	
Pago Parcial	2025	$ 178.407.838,18						$ 178.407.838,18
Pago Parcial	2025	$ 108.807.355,60						$ 108.807.355,60
Pago Parcial	2025	$ 518.660.068,71						$ 518.660.068,71
Pago Parcial	2025	$ 150.437.520,60						$ 150.437.520,60
Pago Parcial	2025	$ 404.503.733,78						$ 404.503.733,78
TOTAL SALDO ACUERDO		$ 680.376.796,64						$ 680.376.796,64
TOTAL ADICION		$ 680.376.796,64						
TOTAL		$2.041.193.313,48						$2.041.193.313,48

2.3. RESUMEN DE DOCUMENTOS PRESUPUESTALES:

CONCEPTO	VIGENCIA PPTAL	CDP N°.	FECHA CDP	CRP N°.	FECHA CRP	VALOR
A-02-02-01-003-005 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE)	2025	16525	06-02-2025	435025	16-07-2025	$ 1.456.995.572,60
A-02-02-01-002-007 ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)						$ 584.197.740,90
	VALOR TOTAL EN PESOS					**$ 2.041.193.313,48**

3. **SITUACIÓN DE ENTREGAS**: LOS SIGUIENTES BIENES Y/O SERVICIOS RECIBIDOS A LA FECHA:

El plazo máximo de ejecución del Contrato es el 14 de noviembre de 2025

PRIMERA ENTREGA PARCIAL:

DE ACUERDO AL ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN No. 2025692013461436 DE FECHA 25 DE SEPTIEMBRE 2025
DE ACUERDO AL ACTA DE RECIBO A SATISFACCION N° 2025692014989446 DE FECHA 27 DE OCTUBRE 2025

RUBRO: A-02-02-01-003-005 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE)
RUBRO: A-02-02-01-002-007 ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

Ref. Artículo	Descripción	CANT.	VLR UNITARIO SIN IVA	VLR TOTAL SIN IVA
1	CERUFA NEGRA	707,79	$ 13797,34	$ 9.765.619,28
2	EMULSION DURAZNO	18,92	$ 14.140,19	$ 267.532,39
3	EMULSION NEGRA	3,79	$ 29.862,73	$ 113.179,75
4	ESMALTE BLANCO MATE PARA PINTAR CUERO	11,36	$ 19.371,87	$ 220.064,44
5	LAMINA TERMOADHESIVA DE 1.5 MM	57,00	$ 61.747,89	$ 3.519.629,73
6	PEGANTE THERMOADHESIVO AMARILLO	942,31	$ 39.843,52	$ 37.544.947,33
7	PEGANTE THERMOADHESIVO BLANCO	2.499,96	$ 39.397,26	$ 98.491.574,11
	SUB TOTAL			$ 149.922.547,03
	IVA			$ 28.485.283,92
	VALOR TOTAL FACTURA			$178.407.830,95
	NOTA DEBITO			$ 7.23
	VALOR TOTAL			$ 178.407.838,18

VALOR TOTAL ENTREGA RUBRO A-02-02-01-003-005 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE)	$ 178.407.838,18
VALOR TOTAL ENTREGA TOTAL	**$ 178.407.838,18**

SEGUNDA ENTREGA PARCIAL: DE ACUERDO AL ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN No. 2025692014390856 DE FECHA 15 DE OCTUBRE 2025.

RUBRO: A-02-02-01-003-005 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE)
RUBRO: A-02-02-01-002-007 ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)

Ref. Artículo	Descripción	CANT.	VLR UNITARIO SIN IVA	VLR TOTAL SIN IVA
1	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	65280,00	$ 464,22	$ 30.304.281,60
2	RESORTE SATINADO NEGRO PARA CALZADO	100,00	$ 2.051,68	$ 205.168,00
3	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	8100,00	$ 2.160,25	$ 17.498.025,00
4	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	10000,00	$ 2.011,36	$ 20.113.600,00
5	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	21900,00	$ 1.064,55	$ 23.313.645,00
	SUB TOTAL			$ 91.434.719,60
	IVA			$ 17.372.596.72
	VALOR TOTAL FACTURA			$108.807.316,32
	NOTA DEBITO			$ 39.28
	VALOR TOTAL			$ 108.807.355,60

VALOR TOTAL ENTREGA RUBRO A-02-02-01-002-007 ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)	$ 108.807.355,60
VALOR TOTAL ENTREGA TOTAL	$ 108.807.355,60

TERCERA ENTREGA PARCIAL: DE ACUERDO AL ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN No. 2025692015633246 DE FECHA 11 DE NOVIEMBRE 2025.

RUBRO: A-02-02-01-003-005 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE)

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

RUBRO: A-02-02-01-002-007 ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)

Ref. Artículo	Descripción	CANT.	VLR UNITARIO SIN IVA	VLR TOTAL SIN IVA
1	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	403,00	$ 187.799,03	$ 75.683.009,09
2	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	820,00	$ 165.103,97	$ 135.385.255,40
3	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	1392,88	$ 47.358,67	$ 65.964.944,27
4	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	1044,66	$ 47.358,67	$ 49.473.708,20
5	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	2120,46	$ 1.369,87	$ 2.904.754,54
6	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	18,92	$ 9.012,71	$ 170.520,47
7	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	3000,00	$ 851,40	$ 2.554.200,00
8	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	350,00	$ 1.811,78	$ 634.123,00
9	CORDON DORADO GRUESO	160,00	$ 1.606,61	$ 257.057,60
10	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	24480,00	$ 464,22	$ 11.364.105,60
11	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	40000,00	$ 379,20	$ 15.168.000,00
12	HOMBRERAS	2000,00	$ 1.761,49	$ 3.522.980,00
13	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	3500,00	$ 2.020,94	$ 7.073.290,00
14	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	$ 2.303,55	$ 4.607.100,00
15	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	5700,00	$ 2.016,95	$ 11.496.615,00
16	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1200,00	$ 2.020,94	$ 2.425.128,00
17	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500,00	$ 927,24	$ 463.620,00
18	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	7100,00	$ 2.160,25	$ 15.337.775,00
19	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	10300,00	$ 2.011,36	$ 20.717.008,00
20	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	10000,00	$ 1.064,55	$ 10.645.500,00
	SUB TOTAL			$ 435.848.694,17
	IVA			$ 82.811.251.89
	VALOR TOTAL FACTURA N° FVE 5295			$518.659.946,06
	NOTA DEBITO N°538			$ 122.65
	VALOR TOTAL			$518.660.068,71

VALOR TOTAL ENTREGA RUBRO A-02-02-01-003-005 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE)	$ 392.202.801,91
VALOR TOTAL ENTREGA RUBRO A-02-02-01-002-007 ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)	$ 126.457.266,80
VALOR TOTAL ENTREGA TOTAL	**$ 518.660.068,71**

CUARTA ENTREGA PARCIAL: DE ACUERDO AL ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN No. 2025692017287306 DE FECHA 16 DE DICIEMBRE 2025.

RUBRO: A-02-02-01-003-005 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE)

Ref. Artículo	Descripción	CANT.	VLR UNITARIO SIN IVA	VLR TOTAL SIN IVA
1	BOTAMANGA Y CUELLO BORDADO AZUL	15,00	$ 264.350,27	$ 3,965,254.05
2	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	4500,00	$ 851,40	$ 3,831,300.00
3	CINTA TEXTIL REFLECTIVA GRIS PLATA 2 CM	4250,00	$ 1.684,05	$ 7,157,212.50
4	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	18140,00	$ 464,22	$ 8,420,950.80
5	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	43580,00	$ 379,20	$ 16,525,536.00
6	REATA ACANALADA EN POLIAMIDA NEGRA A5.	1200,00	$ 2.090,39	$ 2,508,468.00
7	VISERA LAUREL BORDADO P/GENERAL	26,00	$ 247.275,42	$ 6,429,160.92
8	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S2	1000,00	$ 1.316,03	$ 1,316,030.00

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

9	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	2000,00	$ 927,24	$ 1,854,480.00
10	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	7500,00	$ 2.160,25	$ 16,201,875.00
11	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	11500,00	$ 2.011,36	$ 23,130,640.00
12	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	32950,00	$ 1.064,55	$ 35,076,922.50
	SUB TOTAL			$ 126,417,829.77
	IVA			$ 24,019,387.66
	VALOR TOTAL FACTURA N° FVE 5415			$150,437,217.43
	NOTA DEBITO N°560			$ 303.17
	VALOR TOTAL			$150.437.520,60

VALOR TOTAL ENTREGA RUBRO A-02-02-01-002-007 ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)	$150.437.520,60
VALOR TOTAL ENTREGA TOTAL	**$150.437.520,60**

QUINTA ENTREGA PARCIAL: DE ACUERDO AL ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN No. 2025692017287306 DE FECHA 16 DE DICIEMBRE 2025.

Ref. Artículo	Descripción	CANT.	VLR UNITARIO SIN IVA	VLR TOTAL SIN IVA
1	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	1059,00	$ 187.799,03	$ 198.879.172,77
2	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	561,00	$ 165.103,97	$ 92,623,327.17
3	PEGANTE THERMOADHESIVO AMARILLO	976,68	$ 39.843,52	$ 38.914.369,11
4	PEGANTE THERMOADHESIVO BLANCO	160,89	$ 39.397,26	$ 6,338,625.16
	VALOR TOTAL			$ 400.739.041,53

Ref. Artículo	Descripción	CANT.	VLR UNITARIO SIN IVA	VLR TOTAL SIN IVA
5	FLECO DORADO	500,00	$ 2.167,83	$ 1,083,915.00
6	VISERA LAUREL BORDADO P/GENERAL	1,00	$ 247.275,42	$ 247.275,42
7	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S3	650,00	$ 2.198,97	$ 1,429,330.50
8	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S8	520,00	$ 775,17	$ 403,088.40
	VALOR TOTAL			$ 3.764.692,25

VALOR TOTAL ENTREGA RUBRO A-02-02-01-003-005 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE)	$ 400.739.041,53
VALOR TOTAL ENTREGA RUBRO A-02-02-01-002-007 ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)	$ 3.764.692,25
VALOR TOTAL ENTREGA TOTAL	**$ 404.503.733,78**

3.1. BALANCE DE SERVICIOS RECIBIDOS POR RUBROS Y POR RECURSOS

RUBRO / DESCRIPCIÓN	RECURSO	SITUAC	VALOR DEL RUBRO (CRP)	VALOR ACUMULADO RECIBIDO ANTERIOR	VALOR A PAGAR ENTREGA ACTUAL	VALOR PENDIENTE POR RECIBIR
A-02-02-01-003-005 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE)	10	CSF	$1.456.995.572,60	$ 570.610.640,08	$ 400.739.041,53	$485.645.890,99

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

A-02-02-01-002-007 ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)			$ 584.197.740,90	$ 235.264.622,40	$154.202.212,85	$194.730.905,65
TOTAL, RUBRO CRP			**$2.041.193.313,48**	**$ 805.875.262,48**	**$554.941.254,38**	**$680.376.796,64**

3.2. BALANCE DE BIENES Y/O SERVICIOS RECIBIDOS

ENTREGAS	FECHA	VALOR EN PESOS
PRIMERA ENTREGA	20 de agosto 2025	$ 178.407.838,18
SEGUNDA ENTREGA	15 de octubre 2025	$ 108.807.355,60
TERCERA ENTREGA	10 de Noviembre 2025	$ 518.660.068,71
CUARTA ENTREGA	11 de Diciembre 2025	$ 150.437.520,60
QUINTA ENTREGA	12 de Diciembre 2025	$ 404.503.733,78
PENDIENTE POR RECIBIR	N/A	$ 680.376.796,64
VALOR INICIAL DEL CONTRATO		$1.360.816.516,84
VALOR ADICION		$ 680.376.796,64
TOTAL VALOR DEL CONTRATO		**$2.041.193.313,48**

4. RESUMEN DE PÓLIZAS

CONTRATO PRINCIPAL

Garantía única de cumplimiento **No 16655943 16660738**
Aseguradora: **SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A NIT. 800.205.914-1**
Fecha de expedición: **14 JULIO 2025**
Fecha certificada de aprobación: **05 DE AGOSTO DE 2025**
Fecha de aprobación: **05 DE AGOSTO DE 2025**

AMPAROS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento del contrato	10/07/2025	14/05/2026	$408.244.955,00
Calidad del servicio	14/11/2025	14/11/2026	$680.408.258,00

ADICION

Garantía única de cumplimiento **No 16655943 16660738**
Aseguradora: **SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A NIT. 800.205.914-1**
Fecha de expedición: **14 JULIO 2025**
Fecha certificada de aprobación: **05 DE AGOSTO DE 2025**
Fecha de aprobación: **05 DE AGOSTO DE 2025**

AMPAROS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento del contrato	10/07/2025	14/05/2026	$408.244.955,00
Calidad del servicio	14/11/2025	14/11/2026	$680.408.258,00

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

5. TRABAJOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS:

NOTA ACLARATORIA: El día 08 de octubre 2025, se realiza el cambio del MY. Guillermo Andrés Muñoz Luna (Supervisor de Contrato Saliente) a MY. Carlos Ernesto Pérez Cardona (Supervisor de Contrato Entrante).

- Que el día 16 de septiembre 2025 se realiza la vista de seguimiento al 2%, Requisitos generales, empaque y rotulado.
- Que el día 22 de septiembre 2025 se realiza la vista de seguimiento al 100%, Requisitos Generales Empaque y rotulado.
- Que el día 23 de septiembre 2025 mediante remisión de la misma fecha, el contratista realiza la entrega de los siguientes elementos en la (Carrera 46 No. 20 C- 79 Puente Aranda) Almacén de materia prima ubicado en BOGOTÁ - B.A.S.P.C. No. 21, el comité técnico y el supervisor efectúan la verificación de Condiciones Generales, quedando en pruebas de calidad de la unidad, así:

No.	COD SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNID. MEDIDA	CANTIDAD
1	9200605	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	LM	403,00
2	9200577	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	LM	820,00
3	9200788	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	L	1392,88
4	9200789	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	L	1044,66
5	1325909	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	G	2120,46
6	9200772	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	L	18,92
7	9202549	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	M	3000,00
8	9200410	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	M	350,00
9	9100065	CORDON DORADO GRUESO	M	160,00
10	9202560	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	M	24480,00
11	9202564	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	M	40000,00
12	9100183	HOMBRERAS	PAA	2000,00
13	9100259	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	M	3500,00
14	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	M	2000,00
15	9202851	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	M	5700,00
16	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1200,00
17	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500,00
18	9202614	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	M	7100,00
19	9202602	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	M	10300,00
20	9202607	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	M	10000,00

- Que el día 24 de septiembre se solicita mediante radicado N° 2025692029844703, al ordenador del gasto realizar la entrada en SAP preliminar en estado de pruebas de calidad, para dar cumplimiento al Manual de Procedimientos administrativos y financieros para el manejo de bienes del Ministerio de Defensa Nacional, CAPITULO IV, PROCEDIMIENTOS

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

ADMINISTRATIVOS, 4.1 PROCEDIMIENTO PARA EL INGRESO DE BIENES; "NOTA 2: para aquellos casos en los cuales las características particulares de los bienes o el contrato mismo, determinen la necesidad de realizar procesos de verificación de pruebas a los bienes, la entrada al almacén se realizara sin el acta de recibo a satisfacción, sin embargo, no podrá disponerse de estos bienes hasta tanto se cuente con dicho documento expedido por parte del funcionario competente cabe aclarar, que el mismo se constituye en un requisito indispensable para adelantar el trámite de pago, Una vez se cuente con los resultados emitidos de las pruebas de máquina y laboratorios, se enviara la documentación soporte para el proceso de entrada libre utilización y correspondiente pago.

ITEM	CODIGO SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	ENTREGA	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL X ITEM SIN IVA	TOTAL IVA X ITEM	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL
1	9200605	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	LM	403,00	$ 187.799,03	$ 35.681,82	$ 75.683.009,09	$ 14.379.773,46	$ 223.480,85	$ 90.062.782,55
2	9200577	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	LM	820,00	$ 165.103,97	$31.369,75	$135.385.255,40	$ 25.723.195,00	$ 196.473,72	$ 161.108.450,40
3	9200788	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	L	1392,88	$ 47.358,67	$ 8.998,15	$ 65.964.944,27	$ 12.533.343,17	$ 56.356,82	$ 78.498.287,44
4	9200789	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	L	1044,66	$ 47.358,67	$ 8.998,15	$ 49.473.708,20	$ 9.400.007,38	$ 56.356,82	$ 58.873.715,58
5	1325909	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	G	2120,46	$ 1.369,87	$ 260,27	$ 2.904.754,54	$ 551.892,12	$ 1.630,14	$ 3.456.646,66
6	9200772	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	L	18,92	$ 9.012,71	$ 1.712,41	$ 170.520,47	$ 32.398,80	$ 10.725,12	$ 202.919,27
7	9202549	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	M	3000,00	$ 851,40	$ 161,77	$ 2.554.200,00	$ 485.310,00	$ 1.013,17	$ 3.039.510,00
8	9200410	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	M	350,00	$ 1.811,78	$ 344,24	$ 634.123,00	$ 120.484,00	$ 2.156,02	$ 754.607,00
9	9100065	CORDON DORADO GRUESO	M	160,00	$ 1.606,61	$ 305,26	$ 257.057,60	$ 48.841,60	$ 1.911,87	$ 305.899,20
10	9202560	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	M	24480,00	$ 464,22	$ 88,20	$ 11.364.105,60	$ 2.159.136,00	$ 552,42	$ 13.523.241,60
11	9202564	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	M	40000,00	$ 379,20	$ 72,05	$ 15.168.000,00	$ 2.882.000,00	$ 451,25	$ 18.050.000,00
12	9100183	HOMBRERAS	PAA	2000,00	$ 1.761,49	$ 334,68	$ 3.522.980,00	$ 669.360,00	$ 2.096,17	$ 4.192.340,00
13	9100259	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	M	3500,00	$ 2.020,94	$ 383,98	$ 7.073.290,00	$ 1.343.930,00	$ 2.404,92	$ 8.417.220,00
14	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	M	2000,00	$ 2.303,55	$ 437,67	$ 4.607.100,00	$ 875.340,00	$ 2.741,22	$ 5.482.440,00
15	9202851	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	M	5700,00	$ 2.016,95	$ 383,22	$ 11.496.615,00	$ 2.184.354,00	$ 2.400,17	$ 13.680.969,00
16	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1200,00	$ 2.020,94	$ 383,98	$ 2.425.128,00	$ 460.776,00	$ 2.404,92	$ 2.885.904,00
17	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500,00	$ 927,24	$ 176,18	$ 463.620,00	$ 88.090,00	$ 1.103,42	$ 551.710,00



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

18	9202614	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	M	7100,00	$ 2.160,25	$ 410,45	$ 15.337.775,00	$ 2.914.195,00	$ 2.570,70	$ 18.251.970,00
19	9202602	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	M	10300,00	$ 2.011,36	$ 382,16	$ 20.717.008,00	$ 3.936.248,00	$ 2.393,52	$ 24.653.256,00
20	9202607	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	M	10000,00	$ 1.064,55	$ 202,27	$ 10.645.500,00	$ 2.022.700,00	$ 1.266,82	$ 12.668.200,00
TOTAL							$ 435.848.694,18	$ 82.811.374,53	$ 570.490,06	$ 518.660.068,71

- Que el día 17 de octubre 2025, mediante oficio N° 2025692032380123, se solicita al BASPC N° 21 realizar la entrada en SAP-STOCK DE CALIDAD a los elementos relacionados a continuación, con el fin de dar cumplimiento al manual de procedimientos administrativos y financieros para el manejo de bienes del ministerio de defensa nacional CAPITULO IV, PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS, 4.1 PROCEDIMIENTOS PARA INGRESAR LOS BIENES.

ITEM	CODIGO SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	ENTREGA	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL X ITEM SIN IVA	TOTAL IVA X ITEM	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL
1	9200605	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	LM	403,00	$ 187.799,03	$ 35.681,82	$ 75.683.009,09	$ 14.379.773,46	$ 223.480,85	$ 90.062.782,55
2	9200577	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	LM	820,00	$ 165.103,97	$31.369,75	$135.385.255,40	$ 25.723.195,00	$ 196.473,72	$ 161.108.450,40
3	9200788	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	L	1392,68	$ 47.358,67	$ 8.998,15	$ 65.964.944,27	$ 12.533.343,17	$ 56.356,82	$ 78.498.287,44
4	9200789	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	L	1044,66	$ 47.358,67	$ 8.998,15	$ 49.473.708,20	$ 9.400.007,38	$ 56.356,82	$ 58.873.715,58
5	1325909	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	G	2120,46	$ 1.369,87	$ 260,27	$ 2.904.754,54	$ 551.892,12	$ 1.630,14	$ 3.456.646,66
6	9200772	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	L	18,92	$ 9.012,71	$ 1.712,41	$ 170.520,47	$ 32.398,80	$ 10.725,12	$ 202.919,27
7	9202549	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	M	3000,00	$ 851,40	$ 161,77	$ 2.554.200,00	$ 485.310,00	$ 1.013,17	$ 3.039.510,00
8	9200410	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	M	350,00	$ 1.811,78	$ 344,24	$ 634.123,00	$ 120.484,00	$ 2.156,02	$ 754.607,00
9	9100065	CORDON DORADO GRUESO	M	160,00	$ 1.606,61	$ 305,26	$ 257.057,60	$ 48.841,60	$ 1.911,87	$ 305.899,20
10	9202560	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	M	24480,00	$ 464,22	$ 88,20	$ 11.364.105,60	$ 2.159.136,00	$ 552,42	$ 13.523.241,60
11	9202564	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	M	40000,00	$ 379,20	$ 72,05	$ 15.168.000,00	$ 2.882.000,00	$ 451,25	$ 18.050.000,00
12	9100183	HOMBRERAS	PAA	2000,00	$ 1.761,49	$ 334,68	$ 3.522.980,00	$ 669.360,00	$ 2.096,17	$ 4.192.340,00
13	9100259	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	M	3500,00	$ 2.020,94	$ 383,98	$ 7.073.290,00	$ 1.343.930,00	$ 2.404,92	$ 8.417.220,00
14	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	M	2000,00	$ 2.303,55	$ 437,67	$ 4.607.100,00	$ 875.340,00	$ 2.741,22	$ 5.482.440,00
15	9202851	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	M	5700,00	$ 2.016,95	$ 383,22	$ 11.496.615,00	$ 2.184.354,00	$ 2.400,17	$ 13.680.969,00

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

16	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1200,00	$ 2.020,94	$ 383,98	$ 2.425.128,00	$ 460.776,00	$ 2.404,92	$ 2.885.904,00
17	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500,00	$ 927,24	$ 176,18	$ 463.620,00	$ 88.090,00	$ 1.103,42	$ 551.710,00
18	9202614	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	M	7100,00	$ 2.160,25	$ 410,45	$ 15.337.775,00	$ 2.914.195,00	$ 2.570,70	$ 18.251.970,00
19	9202602	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	M	10300,00	$ 2.011,36	$ 382,16	$ 20.717.008,00	$ 3.936.248,00	$ 2.393,52	$ 24.653.256,00
20	9202607	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	M	10000,00	$ 1.064,55	$ 202,27	$ 10.645.500,00	$ 2.022.700,00	$ 1.266,82	$ 12.668.200,00
TOTAL							$ 435.848.694,18	$ 82.811.374,53	$ 570.490,06	$ 518.660.068,71

- Que el día 17 de octubre 2025, se realiza el ingreso a SAP BLOQUEADO POR PRUEBAS DE CALIDAD N° 5003749524-2025.
- Que el día 20 de Octubre 2025 se emite Informes de Resultados Prueba técnica, donde informa que el resultado obtenido es ACEPTADO en requisitos generales y de empaque y rotulado.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	403	LM	PT-0693-2025
2	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	820	LM	PT-0589-2025
3	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	1392,88	L	PT-0691-2025
4	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	1044,66	L	PT-0692-2025
5	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	2120,46	G	PT-0694-2025
6	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	18,92	L	PT-0729-2025
7	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	3000,00	M	PT-0764-2025
8	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	350,00	M	PT-0671-2025
9	CORDON DORADO GRUESO	160,00	M	PT-0688-2025
10	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	24480,00	M	PT-0711-2025
11	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	40000,00	M	PT-0695-2025
12	HOMBRERAS	2000,00	PAA	PT-0690-2025
13	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	3500,00	M	PT-0689-2025
14	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	5700,00	M	PT-0700-2025
15	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	7100,00	M	PT-0702-2025
16	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	10300,00	M	PT-0703-2025
17	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	10000,00	M	PT-0727-2025

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

- Que el día 20 de Octubre 2025 se emite Informes de Resultados Prueba técnica, donde informa que el resultado obtenido es RECHAZADO en requisitos generales y de empaque y rotulado.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	M	PT-0713-2025
2	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1200,00	M	PT-0701-2025
3	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500,00	M	PT-0672-2025

- Que el día 05 de Noviembre el comité técnico evaluador emite mediante oficio No. 2025692034639263, donde conceptúa que la cantidad entregada, CUMPLE TÉCNICAMENTE con la Norma Técnica Militar y los requisitos requeridos en el acuerdo marco.

- Que el día 10 de Noviembre 2025, el contratista genera factura electrónica N° FVE 5295 por un valor de QUINIENTOS DIECIOCHO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS CON CERO SEIS CENTAVOS ($518.659.946,06) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN, al igual genera NOTA DEBITO N° 538 por un valor de CIENTO VENTIDOS PESOS CON SESENTA Y CINCO CENTAVOS ($122,65).

- Que el dia 11 de noviembre 2025, se genera acta de recibido a satisfacción N° 2025692015633246 de los elementos que cumple técnicamente con la Norma Tecnica Militar y los requisitos establecidos en el acuerdo marco como fueron:

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	403	LM	PT-0693-2025
2	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	820	LM	PT-0589-2025
3	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	1392,88	L	PT-0691-2025
4	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	1044,66	L	PT-0692-2025
5	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	2120,46	G	PT-0694-2025
6	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	18,92	L	PT-0729-2025
7	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	3000,00	M	PT-0764-2025
8	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	350,00	M	PT-0671-2025
9	CORDON DORADO GRUESO	160,00	M	PT-0688-2025
10	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	24480,00	M	PT-0711-2025

11	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	40000,00	M	PT-0695-2025
12	HOMBRERAS	2000,00	PAA	PT-0690-2025
13	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	3500,00	M	PT-0689-2025
14	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	5700,00	M	PT-0700-2025
15	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	7100,00	M	PT-0702-2025
16	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	10300,00	M	PT-0703-2025
17	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	10000,00	M	PT-0727-2025

Al igual quedan pendiente los cambios de los elementos relacionados a continuación por parte del contratista:

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	M	PT-0713-2025
2	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1200,00	M	PT-0701-2025
3	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500,00	M	PT-0672-2025

- Que el dia 12 de noviembre 2025, mediante remisión de la misma fecha el contratista genera el cambio de 2000 metros de REATA DE AJUSTE POLIAMIDA NEGRA 70MM, en la (Carrera 46 No. 20 C- 79 Puente Aranda) Almacén de materia prima ubicado en BOGOTÁ - B.A.S.P.C. No. 21, el comité técnico y el supervisor efectúan la verificación de Condiciones Generales, quedando en pruebas de calidad de la unidad.

- Que el dia 13 de noviembre 2025, se emite Informes de Resultados Prueba técnica, donde informa que el resultado obtenido es ACEPTADO en requisitos generales y de empaque y rotulado.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	M	PT-0826-2025

- Que el día 09 de diciembre 2025, comité técnico evaluador emite mediante oficio No. 2025692038496303, donde conceptúa que la cantidad entregada, CUMPLE TÉCNICAMENTE con la Norma Técnica Militar y los requisitos requeridos en el acuerdo marco para el elemento REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM.

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

- Que el dia 11 de noviembre 2025, se genera acta de recibido a satisfacción N° 2025692015633246 de los elementos que cumple técnicamente con la Norma Tecnica Militar y los requisitos establecidos en el acuerdo marco como fueron:

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	403	LM	PT-0693-2025
2	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	820	LM	PT-0589-2025
3	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	1392,88	L	PT-0691-2025
4	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	1044,66	L	PT-0692-2025
5	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	2120,46	G	PT-0694-2025
6	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	18,92	L	PT-0729-2025
7	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	3000,00	M	PT-0764-2025
8	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	350,00	M	PT-0671-2025
9	CORDON DORADO GRUESO	160,00	M	PT-0688-2025
10	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	24480,00	M	PT-0711-2025
11	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	40000,00	M	PT-0695-2025
12	HOMBRERAS	2000,00	PAA	PT-0690-2025
13	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	3500,00	M	PT-0689-2025
14	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	5700,00	M	PT-0700-2025
15	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	7100,00	M	PT-0702-2025
16	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	10300,00	M	PT-0703-2025
17	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	10000,00	M	PT-0727-2025

Al igual quedan pendiente los cambios de los elementos relacionados a continuación por parte del contratista:

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	M	PT-0713-2025
2	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1200,00	M	PT-0701-2025
3	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500,00	M	PT-0672-2025

- Que el día 12 de noviembre 2025, mediante remisión de la misma fecha el contratista genera el cambio de 2000 metros de REATA DE AJUSTE POLIAMIDA NEGRA 70MM, en la (Carrera 46 No. 20 C- 79 Puente Aranda) Almacén de materia prima ubicado en BOGOTÁ

- B.A.S.P.C. No. 21, el comité técnico y el supervisor efectúan la verificación de Condiciones Generales, quedando en pruebas de calidad de la unidad.

- Que el dia 13 de noviembre 2025, se emite Informes de Resultados Prueba técnica, donde informa que el resultado obtenido es ACEPTADO en requisitos generales y de empaque y rotulado.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	M	PT-0826-2025

- Que el día 09 de diciembre 2025, comité técnico evaluador emite mediante oficio No. 2025692038496303, donde conceptúa que la cantidad entregada, CUMPLE TÉCNICAMENTE con la Norma Técnica Militar y los requisitos requeridos en el acuerdo marco para el elemento REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM.

- Que el dia 10 de diciembre 2025, se genera acta de recibido a satisfacción N° 2025692017016166 de los elementos que cumple técnicamente con la Norma Tecnica Militar y los requisitos establecidos en el acuerdo marco como fueron:

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	M	PT-0826-2025

- Que el día 11 de diciembre 2025, mediante remisión de la misma fecha, el contratista realiza la entrega de los siguientes elementos en la (Carrera 46 No. 20 C- 79 Puente Aranda) Almacén de materia prima ubicado en BOGOTÁ - B.A.S.P.C. No. 21, el comité técnico y el supervisor efectúan la verificación de Condiciones Generales, quedando en pruebas de calidad de la unidad, así:

No.	COD SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNID. MEDIDA	CANTIDAD
1	9202851	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1200,00
2	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500,00

- Que el día 12 de diciembre 2025 se emite Informes de Resultados Prueba técnica, donde informa que el resultado obtenido es ACEPTADO en requisitos generales y de empaque y rotulado.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1200,00	M	PT-0864-2025
2	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500	M	PT-0851-2025

- Que el día 17 de diciembre 2025, comité técnico evaluador emite mediante oficio No. 2025692039600083, donde conceptúa que la cantidad entregada, CUMPLE TÉCNICAMENTE con la Norma Técnica Militar y los requisitos requeridos en el acuerdo marco para los elementos CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM y REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6.

- Que el dia 18 de diciembre 2025, se genera acta de recibido a satisfacción N° 2025692017016166 de los elementos que cumple técnicamente con la Norma Tecnica Militar y los requisitos establecidos en el acuerdo marco como fueron:

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1200,00	M	PT-0864-2025
2	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500	M	PT-0851-2025

6. AVANCE TOTAL DEL PROYECTO:

VALOR TOTAL	% EJECUCIÓN FÍSICA	%EJECUCION FINANCIERA
$ 1.360.816.516,84	70 %	00 %

7. CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN

OMITIDO

8. NOVEDADES Y/O INFORMACIÓN DE IMPORTANCIA

- El supervisor hace constar que durante la presente entrega total los servicios recibidos han cumplido con las especificaciones técnicas y las especificaciones técnicas adicionales de obligatorio cumplimiento.

9. ANEXOS AL INFORME

1. Acta de Recibido a satisfacción N° 2025692015633246 de fecha 11 de noviembre 2025.
2. Acta de Recibido a satisfacción N° 2025692017016166 de fecha 10 de diciembre 2025.
3. Acta de Recibido a satisfacción N° 2025692017395566 de fecha 18 de diciembre 2025.
4. Factura N° FVE 5295 de fecha 10 de Noviembre 2025.
5. Nota Debito N° 538 de fecha 10 de Noviembre 2025.

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

6. Remision de fecha 23 de septiembre 2025.
7. Remisión de fecha 12 de noviembre 2025.
8. Remision de fecha 11 de Diciembre 2025.
9. Entrada de Bienes a Stock de Calidad N° 5003749525 -2025 de fecha 17 de Octubre 2025.
10. Salida de Bienes a Libre Utilización N° 4911112993-2025 de fecha12 de Noviembre 2025.
11. Salida de Bienes a Libre Utilizacion N° 4911162804-2025 de fecha 11 de Diciembre 2025.
12. Salida de Bienes a libre Utilizacion N° 4911182022 de fecha 19 de Diciembre 2025.
13. Concepto Técnico N° 2025692034639263 de fecha 05 de noviembre 2025.
14. Certificado de Conformidad N°EDQ-2025-0196 del elemento LAMINA TERMOPLASTCA 1.4 MM emitido por el laboratorio ENTE DI QUALITA de fecha 20 de octubre 2025.
15. Informe de Resultados N° 25-07902 del elemento LAMINA TERMO PLASTICA 1,4 mm emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 30 de septiembre 2025.
16. Certificado de Conformidad N°EDQ-2025-0197 del elemento LAMINA TERMOPLASTCA 1.2 MM emitido por el laboratorio ENTE DI QUALITA de fecha 20 de octubre 2025.
17. Informe de Resultados N° 25-07903 del elemento LAMINA TERMO PLASTICA 1,2 mm emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 30 de septiembre 2025.
18. Informe de Resultados N° 25-07896 de PEGANTE BEIGE COMPOSICION A emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 30 de septiembre 2025.
19. Informe de Resultados N° 25-07895 de PEGANTE BEIGE COMPOSICION B emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 30 de septiembre 2025.
20. Informe de Resultados N° 25-07897 de CORDON ELASTICO VERDE OMN SELVA DE 3.2 mm emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 01 de octubre 2025.
21. Informe de Resultados N° 25-07899 de RETA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 01 de octubre 2025.

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

22. Informe de Resultados N° 25-07898 de RETA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 01 de octubre 2025.

23. Informe de Resultados N° 25-07900 de RETA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 01 de octubre 2025.

24. Informe de Resultados Pruebas Técnicas **ACEPTADO** de fecha 20 de octubre 2025.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	403	LM	PT-0693-2025
2	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	820	LM	PT-0589-2025
3	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	1392,88	L	PT-0691-2025
4	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	1044,66	L	PT-0692-2025
5	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	2120,46	G	PT-0694-2025
6	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	18,92	L	PT-0729-2025
7	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	3000,00	M	PT-0764-2025
8	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	350,00	M	PT-0671-2025
9	CORDON DORADO GRUESO	160,00	M	PT-0688-2025
10	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	24480,00	M	PT-0711-2025
11	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	40000,00	M	PT-0695-2025
12	HOMBRERAS	2000,00	PAA	PT-0690-2025
13	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	3500,00	M	PT-0689-2025
14	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	5700,00	M	PT-0700-2025
15	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	7100,00	M	PT-0702-2025
16	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	10300,00	M	PT-0703-2025
17	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	10000,00	M	PT-0727-2025

25. Informe de Resultados Pruebas Técnicas **RECHAZADO** de fecha 20 de Octubre 2025

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	M	PT-0713-2025
2	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1200,00	M	PT-0701-2025

3	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500,00	M	PT-0672-2025

26. Formato visita técnica 2% (LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM, LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM, PEGANTE BEIGE COMPOSICION A, PEGANTE NEGRO COMPOSICION B, TINTA INDELEBLE PARA MARCACION, TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL, CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA, CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA, CORDON DORADO GRUESO, CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, HOMBRERAS, PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA, REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM, CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 16 de septiembre del 2025.

27. Formato Toma de Muestras para la Certificación del Lote en Producto Terminado de los elementos (LAMINA TERMOPLASTICASD DE 1.4 mm Y LAMINA TERMOPLASTIA FR 1.2 mm) de fecha 18 de septiembre 2025.

28. Formato visita técnica 100% (LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM, LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM, PEGANTE BEIGE COMPOSICION A, PEGANTE NEGRO COMPOSICION B, TINTA INDELEBLE PARA MARCACION, TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL, CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA, CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA, CORDON DORADO GRUESO, CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, HOMBRERAS, PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA, REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM, CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 22 de septiembre del 2025.

29. Formato de anexo "A" evaluación requisitos generales empaque y rotulado (LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM, LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM, PEGANTE BEIGE COMPOSICION A, PEGANTE NEGRO COMPOSICION B, TINTA INDELEBLE PARA MARCACION, TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL, CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA, CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA, CORDON DORADO GRUESO, CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, HOMBRERAS, PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA, REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM, CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 05 de Noviembre del 2025.

30. Formato de anexo "B" Revision Certificado de Conformidad del elementos (LAMINA TERMOPLASTICASD DE 1.4 mm Y LAMINA TERMOPLASTIA FR 1.2 mm) de fecha 05 de noviembre 2025.

31. Formato de anexo "C" concepto final o parcial evaluación técnica del lote (LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM, LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM, PEGANTE BEIGE COMPOSICION A, PEGANTE NEGRO COMPOSICION B, TINTA INDELEBLE PARA MARCACION, TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL, CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA, CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA, CORDON DORADO GRUESO, CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, HOMBRERAS, PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA, CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 05 de noviembre del 2025.

32. Formato de anexo "D" resultado evaluación técnica por no conformidad del lote en requisitos generales (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 mm, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50mm y REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6)

33. Formato Verificación Requisitos Generales, Empaque y Rotulado Lote (LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM, LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM, PEGANTE BEIGE COMPOSICION A, PEGANTE NEGRO COMPOSICION B, TINTA INDELEBLE PARA MARCACION, TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL, CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA, CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA, CORDON DORADO GRUESO, CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, HOMBRERAS, PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA, REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM, CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 05 de Noviembre del 2025.

34. Declaración de conformidad de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento (LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM, LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM, PEGANTE BEIGE COMPOSICION A, PEGANTE NEGRO COMPOSICION B, TINTA INDELEBLE PARA MARCACION, TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL, CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA, CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA, CORDON DORADO GRUESO, CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3

VERDE OSCURO MEDIO SELVA, HOMBRERAS, PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA, REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM, CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 23 septiembre del 2025.

35. Declaración de conformidad de la empresa NACIONAL DE TRENZADO del elemento (CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 23 septiembre del 2025.

36. Certificado Garantía Técnica de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento (LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM, LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM, PEGANTE BEIGE COMPOSICION A, PEGANTE NEGRO COMPOSICION B, TINTA INDELEBLE PARA MARCACION, TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL, CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA, CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA, CORDON DORADO GRUESO, CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, HOMBRERAS, PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA, REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM, CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 23 septiembre del 2025.

37. Certificado Termino de Respuesta de la Garantía de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento (LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM, LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM, PEGANTE BEIGE COMPOSICION A, PEGANTE NEGRO COMPOSICION B, TINTA INDELEBLE PARA MARCACION, TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL, CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA, CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA, CORDON DORADO GRUESO, CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, HOMBRERAS, PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA, REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM, CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 23 de septiembre del 2025.

38. Certificado Garantía Técnica y Termino de respuesta de la Garantía Tecnica de la empresa NACIONAL DE TRENZADO del elemento (CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 23 septiembre del 2025.

39. Concepto Técnico N° 2025692038496303 de fecha 09 de diciembre 2025.

40. Informe de Resultados Pruebas Técnicas **ACEPTADO** de fecha 13 de noviembre 2025.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	M	PT-0826-2025

41. Formato de anexo "A" evaluación requisitos generales empaque y rotulado (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM) de fecha 09 de Diciembre del 2025.

42. Formato de anexo "C" concepto final o parcial evaluación técnica del lote (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM) de fecha 09 de Diciembre del 2025.

43. Formato Verificación Requisitos Generales, Empaque y Rotulado Lote (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM) de fecha 09 de Diciembre del 2025.

44. Declaración de conformidad de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM) de fecha 04 de noviembre del 2025.

45. Certificado Garantía Técnica de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM) de fecha 04 de noviembre del 2025.

46. Certificado Termino de Respuesta de la Garantía de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM) de fecha 04 de noviembre del 2025.

47. Concepto Técnico N° 2025692039600083 de fecha 17 de diciembre 2025.

48. Informe de Resultados Pruebas Técnicas **ACEPTADO** de fecha 12 de diciembre 2025.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	1200,00	M	PT-0864-2025

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039789843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

2	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500	M	PT-0851-2025

49. Declaración de conformidad de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento (CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM y REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6) de fecha 12 de diciembre del 2025.

50. Certificado Garantía Técnica de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM y REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6) de fecha 12 de diciembre del 2025.

51. Certificado Termino de Respuesta de la Garantía de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM y REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6) de fecha 12 de diciembre del 2025.

52. Clausula de Catalogacion.

Mayor. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
Ejecutivo y Segundo Comandante BAINT
Supervisor Contrato N°. 024-SUADQ-INTR-2025
Celular: 3136988819
Email: carlos.perezca@ejercito.mil.co

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLON DE INTENDENCIA N° "LAS JUANAS"

11 de noviembre de 2025

Acta No **2025692015633246 /**

Lugar y fecha: Bogotá D.C. 11 de Noviembre de 2025

Intervienen: **MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA**
Ejecutivo y segundo Comandante BAINT
Supervisor Contrato Compra Venta No. 024
Sr. FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ
Representante legal de la empresa
SOLUCINOES INTEGRALES LA UNION SAS

Asunto: **TRATA DEL ACTA DE RECIBO PARCIAL (TERCERA ENTREGA) A SATISFACCION DEL CONTRATO DE COMPRA VENTA No. 024-SUADQ-INTR-2025 CUYO OBJETO ES "ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS" , A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025" CELEBRADO ENTRE MDN-EJERCITO NACIONAL - DIADQ Y LA EMPRESA SOLUCIONES INTEGRALES LA UNION SAS NIT N°. 800.205-914-1.**

ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE SERVICIOS	
CONTRATO DE COMPRA VENTA No.	024-SUADQ-INTR-2025
FECHA SUSCRIPCIÓN	10 julio 2025
No. CDP	16525 de fecha 06-Feb-2025.
No. CRP	435025 de fecha 16- Julio-2025
OBJETO DEL CONTRATO	"ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS" , A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025" .
FORMA DE PAGO	EL M.D.N - Ejército Nacional – DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES se compromete a cancelar el valor de resultante de la adjudicación incluido IVA y todos los impuestos de ley que aplican de la siguiente forma así: **PAGOS PARCIALES CONTRA ENTREGAS PARCIALES:**

	Se realizarán pagos parciales contra entrega parciales equivalente a la recepción de los bienes adquiridos, mediante giro directo dentro de los sesenta (60) días calendario siguiente al recibo a satisfacción de los bienes y previo cumplimiento de los siguientes requisitos: 1. Cumplimiento de los trámites de perfeccionamiento, legalización y ejecución del contrato resultante. 2. Elaboración, suscripción, y cargue del acta de inicio en la plataforma del SECOP II por parte del supervisor. 3. Informe del Supervisor del contrato. 4. Factura y/o cuenta de cobro. (Si es responsable de facturar, debe hacerlo electrónicamente, de conformidad con lo establecido en el Artículo 615 del Estatuto Tributario, desarrollado por el artículo 1.6.1.4.1 del Decreto Único Reglamentario 1625 de 2016) 5. Situación de recursos por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público Dirección del Tesoro Nacional. (ASIGNACIÓN CUPO PAC). 6. Que se ejecuten los demás trámites administrativos correspondientes. 7. Verificación por parte del MDN- Ejército Nacional del cumplimiento del contratista del pago de seguridad social integral y de aportes parafiscales y demás requerimiento de ley 8. Acta de recibo a entera satisfacción de los Bienes, por parte MDN- Ejército Nacional. Este requisito debe ser plasmado en un acta debidamente suscrita por el supervisor del contrato y el contratista, en la cual entre otros aspectos debe constar el cumplimiento de la cláusula de catalogación OTAN por parte del contratista (si aplica). **Nota 1:** En el evento de prórroga, por causa imputable al contratista, el pago se postergará en el mismo lapso de la prórroga. **Nota 2:** Para cumplir lo previsto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, que modificó el inciso segundo y el parágrafo 11 del artículo 41 de la Ley 80 de 1993, en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y la Ley 1562 de 2012 y el Decreto 0723 de 2013, el contratista probará el cumplimiento de sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral

	(Salud, Pensión y Riesgos Laborales) y las de carácter parafiscal (Cajas de Compensación Familiar, Sena e ICBF) mediante certificación expedida por el revisor fiscal o representante legal, según corresponda. Dicho documento deberá certificar que se ha realizado el pago de los aportes correspondientes a los últimos seis (6) meses anteriores a la fecha cierre del Proceso de Selección. **Nota 3:** Procedimiento No.1: La factura electrónica debe ser enviada al Correo siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co y en una nota dentro de la misma factura, deberá registrar la información como se indica a continuación (ejemplo): #$15-01-03-000;contrato001suadqintr2024; correosupervisordelcontrato@buzonejercito.mil.co#$ (de la anterior nota, solamente debe cambiar el numero de la orden de compra y/o contrato según aplique, si es a nivel dirección (DIADQ) o subdirección (SUADQ), el área según corresponda y el correo del supervisor del contrato (ÚNICAMENTE CORREO INSTITUCIONAL), que para el caso es un ejemplo; los caracteres #$ son obligatorios al inicio y al final de la nota). para la aprobación del supervisor mediante correo electrónico. **Procedimiento No. 2:** El proveedor de los bienes y/o servicios, enviará el archivo .ZIP (el cual contiene archivo .XLM y .PDF y que descarga desde su facturador electrónico) al correo siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co y como asunto del correo indicará la información (ejemplo) 15-01-03-000;contrato001suadqintr2024;correosupervisordelcontrato@buzonejercito.mil.co (sin los caracteres especiales #$ del inicio y el final), el cuerpo del correo estará vacío y solo adjuntará archivo .ZIP, tal como se indica al inicio de este parágrafo; lo anterior acorde a lo establecido en la CIRCULAR 2024129001772703 FACTURACIÓN ELECTRÓNICA SIIF NACIÓN II, de fecha 05 de febrero de 2024, emitida por la DIRECCIÓN FINANCIERA EJERCITO y la guía Financiera 63 "Tramite para la recepción de documentos en el sistema validador de factura del SIIF NACIÓN", de fecha 18 de marzo de 2024, emitida por la Dirección de Finanzas del Ministerio de Defensa Nacional. Nota 4: PROCEDIMIENTO PARA FACTURACIÓN ELECTRÓNICA (Solo aplica para empresas nacionales o

	extranjeras con sucursal en Colombia) 1. El supervisor del contrato debe tener usuario creado en el sistema SIIF NACIÓN - MINHACIENDA por intermedio del cual se realiza la aprobación de facturas para el EJERCITO NACIONAL. 2. El proveedor debe realizar el proceso descrito en el manual para proveedores y/o contratistas-tramites electrónicos a través de SIIF NACIÓN (F-D1-14), para el cargue de facturas electrónicas en el sistema SIIF II, por el cual se hace el proceso de recepción y aceptación de facturación electrónica 3. El supervisor una vez sea cargada la factura en el sistema SIIF II por parte del proveedor, debe realizar la aprobación de la misma teniendo en cuenta el proceso descrito en el manual de modulo recepción-gestión de documentos factura electrónica. 4. El supervisor una vez aprueba la factura, debe realizar el seguimiento a fin de garantizar que esta se encuentre en estado ACEPTADA en el sistema SIIF II, para poder verificar el estado debe comunicarse con la sección que corresponda para así se pueda viabilizar el pago, teniendo en cuenta que si la factura no se encuentra en el estado anteriormente descrito no se podrá gestionar su pago. 5. Si al momento de verificación de la factura se hace necesario elaborar una NOTA CRÉDITO o NOTA DEBITO, estas deben estar de igual manera en estado ACEPTADA en el sistema SIIF II para proceder al pago. 6. La facturación deberá ser emitida por el proveedor con destino al NIT 800.130.632-4, Razón social EJERCITO NACIONAL CONTADURÍA PRINCIPAL DEL COMANDO DEL EJERCITO. 7. De no dar cumplimiento a cada uno de los puntos anteriores no se procesarán los pagos. **Nota 5**: el contratista deberá prever que en el momento del pago se dará cumplimiento (SI APLICA) al deducción de la tarifa del 0.5 por ciento de conformidad con el artículo 8 del Decreto 0175 de 14 de febrero de 2025, así como la demás

	retenciones a que haya lugar y según lo estipula el Estatuto Tributario Colombiano (artículos Artículo 368 Retefuente, Artículo 437-1 Reteiva y Articulo 519 Retención impuesto de timbre) y de igual forma si hay lugar a la aplicación de Retención de Industria y Comercio -ICA- según lo estipula el Acuerdo 014 de 2014 Capítulo III "Retención de Industria y Comercio (Reté-ICA) ,articulo 91 y siguientes. **Nota 6:** La Dirección de Adquisiciones, no se responsabilizará por la demora en el pago al CONTRATISTA, cuando ello fuere provocado por encontrarse incompleta la documentación que sirva de soporte para el trámite y no se ajuste a los requisitos establecidos en el artículo 617 del Estatuto Tributario. **Nota 7:** La Dirección de Adquisiciones cancelará el valor del contrato mediante pago electrónico, a la cuenta bancaría: TITULAR: SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS identificado(a) con NIT 800.205-914-1 BANCO: DAVIVIENDA CUENTA: CORRIENTE NO. DE CUENTA: 473969993319
CONTRATISTA	Sr. FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ Representante Legal de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS
SUPERVISOR	MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA Ejecutivo y Segundo Comandante BAINT Supervisor de Contrato
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	MIL TRECIENTOS SESENTA MILLONES OCHOCIENTOS DIECISEIS MIL QUINIENTOS DIECISEIS PESOS CON OCHENTA Y CUATRO CENTAVOS ($1.360.816.516,84) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN
PLAZO DE EJECUCIÓN	06 de marzo 2026
PLAZO DE VIGENCIA ORDEN DE COMPRA	La vigencia de la presente Orden de Compra se extenderá por el termino de ejecución y cuatro (4) meses más.
VALOR ADICIÓN	SEISCIENTOS OCHENTA MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL VEINTE PESOS CON CERO SIETE CENTAVOS (680.397.020,07) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692015633246 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

FECHA PRORROGA	05 de noviembre 2025
VALOR FINAL CONTRATO	DOS MIL CUARENTA Y UN MILLONES DOSCIENTOS TRECE MIL QUINIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS CON NOVENTA Y TRES CENTAVOS ($ 2.041.213.536,93) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN

En el Batallón de Apoyo y Servicios para el Combate N° 21 " Jose Acevedo y Gomez", el día **11 de Noviembre 2025**, se reunieron el señor: MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA por parte del MDN-EJERCITO NACIONAL, en su calidad de supervisor del Contrato de Compra Venta N° 024-SUADQ-INTR-2025 y el Señor FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ quien actúa como Representante Legal de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS, en su calidad de contratista; con el fin de dejar constancia del recibo a satisfacción Total (Tercera entrega) del objeto del contrato descrito en la cláusula primera y de conformidad con los términos de iniciación y de ejecución relacionados anteriormente.

A continuación, se describe de manera detallada los servicios así:

DESCRIPCIÓN DE SERVICIOS ENTREGADOS

ENTREGA TOTAL – FACTURA No FVE 5295 DE FECHA 10 DE NOVIEMBRE DE 2025

Ref. Artículo	Descripción	CANT.	VLR UNITARIO SIN IVA	VLR TOTAL SIN IVA
1	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	403,00	$ 187.799,03	$ 75.683.009,09
2	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	820,00	$ 165.103,97	$ 135.385.255,40
3	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	1392,88	$ 47.358,67	$ 65.964.944,27
4	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	1044,66	$ 47.358,67	$ 49.473.708,20
5	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	2120,46	$ 1.369,87	$ 2.904.754,54
6	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	18,92	$ 9.012,71	$ 170.520,47
7	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	3000,00	$ 851,40	$ 2.554.200,00
8	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	350,00	$ 1.811,78	$ 634.123,00
9	CORDON DORADO GRUESO	160,00	$ 1.606,61	$ 257.057,60
10	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	24480,00	$ 464,22	$ 11.364.105,60
11	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	40000,00	$ 379,20	$ 15.168.000,00
12	HOMBRERAS	2000,00	$ 1.761,49	$ 3.522.980,00
13	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	3500,00	$ 2.020,94	$ 7.073.290,00
14	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	$ 2.303,55	$ 4.607.100,00
15	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	5700,00	$ 2.016,95	$ 11.496.615,00
16	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1200,00	$ 2.020,94	$ 2.425.128,00
17	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500,00	$ 927,24	$ 463.620,00
18	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	7100,00	$ 2.160,25	$ 15.337.775,00
19	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	10300,00	$ 2.011,36	$ 20.717.908,00
20	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	10000,00	$ 1.064,55	$ 10.645.500,00
	SUB TOTAL			$ 435.848.694,17
	IVA			$ 82.811.251,89
	VALOR TOTAL FACTURA N° FVE 5295			$518.659.946,06
	NOTA DEBITO N°538			$ 122,65
	VALOR TOTAL			$518.660.068,71

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692015633246 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

BALANCE DE BIENES Y/O SERVICIOS RECIBIDOS.

ENTREGAS	FECHA	VALOR EN PESOS
PRIMERA ENTREGA	20 de agosto 2025	$ 178.407.838,18
SEGUNDA ENTREGA	15 de octubre 2025	$ 108.807.355,60
TERCERA ENTREGA	10 de Noviembre 2025	$ 518.660.068,71
PENDIENTE POR RECIBIR	N/A	$805.875.262,48
VALOR INICIAL DEL CONTRATO		$1.360.816.516,84
VALOR ADICION		$ 680.397.020,07
TOTAL VALOR DEL CONTRATO		**$2.041.213.536,93**

CONSTANCIAS

El supervisor hace constar que los servicios contratados han sido entregados de manera total por el contratista, de acuerdo con las especificaciones técnicas y las especificaciones técnicas adicionales de obligatorio cumplimiento.

NOTA ACLARATORIA: El día 08 de octubre 2025, se da el cambio del MY. Guillermo Andrés Muñoz Luna (Supervisor de Contrato Saliente) a MY. Carlos Ernesto Pérez Cardona (Supervisor de Contrato Entrante).

- Que el día 16 de septiembre 2025 se realiza la vista de seguimiento al 2%, Requisitos generales, empaque y rotulado.
- Que el día 22 de septiembre 2025 se realiza la vista de seguimiento al 100%, Requisitos Generales Empaque y rotulado.
- Que el día 23 de septiembre 2025 mediante remisión de la misma fecha, el contratista realiza la entrega de los siguientes elementos en la (Carrera 46 No. 20 C- 79 Puente Aranda) Almacén de materia prima ubicado en BOGOTÁ - B.A.S.P.C. No. 21, el comité técnico y el supervisor efectúan la verificación de Condiciones Generales, quedando en pruebas de calidad de la unidad, así:

No.	COD SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNID. MEDIDA	CANTIDAD
1	9200605	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	LM	403,00
2	9200577	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	LM	820,00
3	9200788	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	L	1392,88
4	9200789	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	L	1044,66
5	1325909	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	G	2120,46
6	9200772	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	L	18,92
7	9202549	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	M	3000,00

8	9200410	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	M	350,00
9	9100065	CORDON DORADO GRUESO	M	160,00
10	9202560	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	M	24480,00
11	9202564	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	M	40000,00
12	9100183	HOMBRERAS	PAA	2000,00
13	9100259	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	M	3500,00
14	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	M	2000,00
15	9202851	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	M	5700,00
16	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1200,00
17	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500,00
18	9202614	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	M	7100,00
19	9202602	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	M	10300,00
20	9202607	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	M	10000,00

- Que el día 24 de septiembre se solicita mediante radicado N° 2025692029844703, al ordenador del gasto realizar la entrada en SAP preliminar en estado de pruebas de calidad, para dar cumplimiento al Manual de Procedimientos administrativos y financieros para el manejo de bienes del Ministerio de Defensa Nacional, CAPITULO IV, PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS, 4.1 PROCEDIMIENTO PARA EL INGRESO DE BIENES; "NOTA 2: para aquellos casos en los cuales las características particulares de los bienes o el contrato mismo, determinen la necesidad de realizar procesos de verificación de pruebas a los bienes, la entrada al almacén se realizara sin el acta de recibo a satisfacción, sin embargo, no podrá disponerse de estos bienes hasta tanto se cuente con dicho documento expedido por parte del funcionario competente cabe aclarar, que el mismo se constituye en un requisito indispensable para adelantar el trámite de pago, Una vez se cuente con los resultados emitidos de las pruebas de máquina y laboratorios, se enviara la documentación soporte para el proceso de entrada libre utilización y correspondiente pago.

ITEM	CODIGO SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	ENTREGA	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL X ITEM SIN IVA	TOTAL IVA X ITEM	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL
1	9200605	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	LM	403,00	$ 187.799,03	$ 35.681,82	$ 75.683.009,09	$ 14.379.773,46	$ 223.480,85	$ 90.062.782,55
2	9200577	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1,2 MM	LM	820,00	$ 165.103,97	$31.369,75	$135.385.255,40	$ 25.723.195,00	$ 196.473,72	$ 161.108.450,40
3	9200788	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	L	1392,88	$ 47.358,67	$ 8.998,15	$ 65.964.944,27	$ 12.533.343,17	$ 56.356,82	$ 78.498.287,44
4	9200789	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	L	1044,66	$ 47.358,67	$ 8.998,15	$ 49.473.708,20	$ 9.400.007,36	$ 56.356,82	$ 58.873.715,58
5	1325909	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	G	2120,46	$ 1.369,87	$ 260,27	$ 2.904.754,54	$ 551.892,12	$ 1.630,14	$ 3.456.646,66
6	9200772	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	L	18,92	$ 9.012,71	$ 1.712,41	$ 170.520,47	$ 32.398,80	$ 10.725,12	$ 202.919,27
7	9202549	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	M	3000,00	$ 851,40	$ 161,77	$ 2.554.200,00	$ 485.310,00	$ 1.013,17	$ 3.039.510,00

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692015633246 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

8	9200410	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	M	350,00	$ 1.811,78	$ 344,24	$ 634.123,00	$ 120.484,00	$ 2.156,02	$ 754.607,00
9	9100065	CORDON DORADO GRUESO	M	160,00	$ 1.606,61	$ 305,26	$ 257.057,60	$ 48.841,60	$ 1.911,87	$ 305.899,20
10	9202560	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	M	24480,00	$ 464,22	$ 88,20	$ 11.364.105,60	$ 2.159.136,00	$ 552,42	$ 13.523.241,60
11	9202564	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	M	40000,00	$ 379,20	$ 72,05	$ 15.168.000,00	$ 2.882.000,00	$ 451,25	$ 18.050.000,00
12	9100183	HOMBRERAS	PAA	2000,00	$ 1.761,49	$ 334,68	$ 3.522.980,00	$ 669.360,00	$ 2.096,17	$ 4.192.340,00
13	9100259	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	M	3500,00	$ 2.020,94	$ 383,98	$ 7.073.290,00	$ 1.343.930,00	$ 2.404,92	$ 8.417.220,00
14	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	M	2000,00	$ 2.303,55	$ 437,67	$ 4.607.100,00	$ 875.340,00	$ 2.741,22	$ 5.482.440,00
15	9202851	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	M	5700,00	$ 2.016,95	$ 383,22	$ 11.496.615,00	$ 2.184.354,00	$ 2.400,17	$ 13.680.969,00
16	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1200,00	$ 2.020,94	$ 383,98	$ 2.425.128,00	$ 460.776,00	$ 2.404,92	$ 2.885.904,00
17	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500,00	$ 927,24	$ 176,18	$ 463.620,00	$ 88.090,00	$ 1.103,42	$ 551.710,00
18	9202614	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	M	7100,00	$ 2.160,25	$ 410,45	$ 15.337.775,00	$ 2.914.195,00	$ 2.570,70	$ 18.251.970,00
19	9202602	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	M	10300,00	$ 2.011,36	$ 382,16	$ 20.717.008,00	$ 3.936.248,00	$ 2.393,52	$ 24.653.256,00
20	9202607	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	M	10000,00	$ 1.064,55	$ 202,27	$ 10.645.500,00	$ 2.022.700,00	$ 1.266,82	$ 12.668.200,00
TOTAL							$ 435.848.694,18	$ 82.811.374,53	$ 570.490,06	$ 518.660.068,71

- Que el día 17 de octubre 2025, mediante oficio N° 2025692032380123, se solicita al BASPC N° 21 realizar la entrada en SAP-STOCK DE CALIDAD a los elementos relacionados a continuación, con el fin de dar cumplimiento al manual de procedimientos administrativos y financieros para el manejo de bienes del ministerio de defensa nacional CAPITULO IV, PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS, 4.1 PROCEDIMIENTOS PARA INGRESAR LOS BIENES.

ITEM	CODIGO SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	ENTREGA	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL X ITEM SIN IVA	TOTAL IVA X ITEM	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL
1	9200605	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	LM	403,00	$ 187.799,03	$ 35.681,82	$ 75.683.009,09	$ 14.379.773,46	$ 223.480,85	$ 90.062.782,55
2	9200577	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	LM	820,00	$ 165.103,97	$31.369,75	$135.385.255,40	$ 25.723.195,00	$ 196.473,72	$ 161.108.450,40
3	9200788	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	L	1392,88	$ 47.358,67	$ 8.998,15	$ 65.964.944,27	$ 12.533.343,17	$ 56.356,82	$ 78.498.287,44
4	9200789	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	L	1044,66	$ 47.358,67	$ 8.998,15	$ 49.473.708,20	$ 9.400.007,38	$ 56.356,82	$ 58.873.715,58
5	1325909	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	G	2120,46	$ 1.369,87	$ 260,27	$ 2.904.754,54	$ 551.892,12	$ 1.630,14	$ 3.456.646,66

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692015633246 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

6	9200772	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	L	18,92	$ 9.012,71	$ 1.712,41	$ 170.520,47	$ 32.398,80	$ 10.725,12	$ 202.919,27
7	9202549	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	M	3000,00	$ 851,40	$ 161,77	$ 2.554.200,00	$ 485.310,00	$ 1.013,17	$ 3.039.510,00
8	9200410	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	M	350,00	$ 1.811,78	$ 344,24	$ 634.123,00	$ 120.484,00	$ 2.156,02	$ 754.607,00
9	9100065	CORDON DORADO GRUESO	M	160,00	$ 1.606,61	$ 305,26	$ 257.057,60	$ 48.841,60	$ 1.911,87	$ 305.899,20
10	9202560	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	M	24480,00	$ 464,22	$ 88,20	$ 11.364.105,60	$ 2.159.136,00	$ 552,42	$ 13.523.241,60
11	9202564	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	M	40000,00	$ 379,20	$ 72,05	$ 15.168.000,00	$ 2.882.000,00	$ 451,25	$ 18.050.000,00
12	9100183	HOMBRERAS	PAA	2000,00	$ 1.761,49	$ 334,68	$ 3.522.980,00	$ 669.360,00	$ 2.096,17	$ 4.192.340,00
13	9100259	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	M	3500,00	$ 2.020,94	$ 383,98	$ 7.073.290,00	$ 1.343.930,00	$ 2.404,92	$ 8.417.220,00
14	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	M	2000,00	$ 2.303,55	$ 437,67	$ 4.607.100,00	$ 875.340,00	$ 2.741,22	$ 5.482.440,00
15	9202851	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	M	5700,00	$ 2.016,95	$ 383,22	$ 11.496.615,00	$ 2.184.354,00	$ 2.400,17	$ 13.680.969,00
16	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1200,00	$ 2.020,94	$ 383,98	$ 2.425.128,00	$ 460.776,00	$ 2.404,92	$ 2.885.904,00
17	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500,00	$ 927,24	$ 176,18	$ 463.620,00	$ 88.090,00	$ 1.103,42	$ 551.710,00
18	9202614	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	M	7100,00	$ 2.160,25	$ 410,45	$ 15.337.775,00	$ 2.914.195,00	$ 2.570,70	$ 18.251.970,00
19	9202602	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	M	10300,00	$ 2.011,36	$ 382,16	$ 20.717.008,00	$ 3.936.248,00	$ 2.393,52	$ 24.653.256,00
20	9202607	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	M	10000,00	$ 1.064,55	$ 202,27	$ 10.645.500,00	$ 2.022.700,00	$ 1.266,82	$ 12.668.200,00
TOTAL							$ 439.848.694,18	$ 82.811.374,53	$ 570.490,06	$ 518.660.068,71

- Que el día 17 de octubre 2025, se realiza el ingreso a SAP BLOQUEADO POR PRUEBAS DE CALIDAD N° 5003749524-2025.
- Que el día 20 de Octubre 2025 se emite Informes de Resultados Prueba técnica, donde informa que el resultado obtenido es ACEPTADO en requisitos generales y de empaque y rotulado.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	403	LM	PT-0693-2025
2	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	820	LM	PT-0589-2025
3	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	1392,88	L	PT-0691-2025
4	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	1044,66	L	PT-0692-2025
5	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	2120,46	G	PT-0694-2025

6	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	18,92	L	PT-0729-2025
7	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	3000,00	M	PT-0764-2025
8	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	350,00	M	PT-0671-2025
9	CORDON DORADO GRUESO	160,00	M	PT-0688-2025
10	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	24480,00	M	PT-0711-2025
11	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	40000,00	M	PT-0695-2025
12	HOMBRERAS	2000,00	PAA	PT-0690-2025
13	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	3500,00	M	PT-0689-2025
14	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	5700,00	M	PT-0700-2025
15	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	7100,00	M	PT-0702-2025
16	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	10300,00	M	PT-0703-2025
17	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	10000,00	M	PT-0727-2025

- Que el día 20 de Octubre 2025 se emite Informes de Resultados Prueba técnica, donde informa que el resultado obtenido es RECHAZADO en requisitos generales y de empaque y rotulado.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	M	PT-0713-2025
2	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1200,00	M	PT-0701-2025
3	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500,00	M	PT-0672-2025

- Que el día 05 de Noviembre el comité técnico evaluador emite mediante oficio No. 2025692034639263, donde conceptúa que la cantidad entregada, CUMPLE TÉCNICAMENTE con la Norma Técnica Militar y los requisitos requeridos en el acuerdo marco.

- Que el día 10 de Noviembre 2025, el contratista genera factura electrónica N° FVE 5295 por un valor de QUINIENTOS DIECIOCHO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS CON CERO SEIS CENTAVOS ($518.659.946,06) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN, al igual genera NOTA DEBITO N° 538 por un valor de CIENTO VENTIDOS PESOS CON SESENTA Y CINCO CENTAVOS ($122,65).

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692015633246 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

ANEXOS

1. Factura N° FVE 5295 de fecha 10 de Noviembre 2025.
2. Nota Debito N° 538 de fecha 10 de Noviembre 2025.
3. Remisiones de fecha 23 de septiembre 2025.
4. Concepto Técnico N° 2025692034639263 de fecha 05 de noviembre 2025.
5. Certificado de Conformidad N°EDQ-2025-0196 del elemento LAMINA TERMOPLASTCA 1.4 MM emitido por el laboratorio ENTE DI QUALITA de fecha 20 de octubre 2025.
6. Informe de Resultados N° 25-07902 del elemento LAMINA TERMO PLASTICA 1,4 mm emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 30 de septiembre 2025.
7. Certificado de Conformidad N°EDQ-2025-0197 del elemento LAMINA TERMOPLASTCA 1.2 MM emitido por el laboratorio ENTE DI QUALITA de fecha 20 de octubre 2025.
8. Informe de Resultados N° 25-07903 del elemento LAMINA TERMO PLASTICA 1,2 mm emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 30 de septiembre 2025.
9. Informe de Resultados N° 25-07896 de PEGANTE BEIGE COMPOSICION A emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 30 de septiembre 2025.
10. Informe de Resultados N° 25-07895 de PEGANTE BEIGE COMPOSICION B emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 30 de septiembre 2025.
11. Informe de Resultados N° 25-07897 de CORDON ELASTICO VERDE OMN SELVA DE 3.2 mm emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 01 de octubre 2025.
12. Informe de Resultados N° 25-07899 de RETA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 01 de octubre 2025.
13. Informe de Resultados N° 25-07898 de RETA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 01 de octubre 2025.
14. Informe de Resultados N° 25-07900 de RETA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA emitido por el laboratorio M&G S.A.S de fecha 01 de octubre 2025.

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692015633246 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

15. Informe de Resultados Pruebas Técnicas **ACEPTADO** de fecha 20 de octubre 2025.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	403	LM	PT-0693-2025
2	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	820	LM	PT-0589-2025
3	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	1392,88	L	PT-0691-2025
4	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	1044,66	L	PT-0692-2025
5	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	2120,46	G	PT-0694-2025
6	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	18,92	L	PT-0729-2025
7	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	3000,00	M	PT-0764-2025
8	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	350,00	M	PT-0671-2025
9	CORDON DORADO GRUESO	160,00	M	PT-0688-2025
10	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	24480,00	M	PT-0711-2025
11	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	40000,00	M	PT-0695-2025
12	HOMBRERAS	2000,00	PAA	PT-0690-2025
13	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	3500,00	M	PT-0689-2025
14	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	5700,00	M	PT-0700-2025
15	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	7100,00	M	PT-0702-2025
16	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	10300,00	M	PT-0703-2025
17	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	10000,00	M	PT-0727-2025

16. Informe de Resultados Pruebas Técnicas **RECHAZADO** de fecha 20 de Octubre 2025

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	M	PT-0713-2025
2	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1200,00	M	PT-0701-2025
3	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500,00	M	PT-0672-2025

17. Formato visita técnica 2% (LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM, LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM, PEGANTE BEIGE COMPOSICION A, PEGANTE NEGRO COMPOSICION B, TINTA INDELEBLE PARA MARCACION, TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL, CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA, CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA, CORDON DORADO GRUESO, CORDON ELÁSTICO

VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, HOMBRERAS, PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA, REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM, CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 16 de septiembre del 2025.

18. Formato Toma de Muestras para la Certificación del Lote en Producto Terminado de los elementos (LAMINA TERMOPLASTICASD DE 1.4 mm Y LAMINA TERMOPLASTIA FR 1.2 mm) de fecha 18 de septiembre 2025.

19. Formato visita técnica 100% (LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM, LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM, PEGANTE BEIGE COMPOSICION A, PEGANTE NEGRO COMPOSICION B, TINTA INDELEBLE PARA MARCACION, TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL, CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA, CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA, CORDON DORADO GRUESO, CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, HOMBRERAS, PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA, REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM, CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 22 de septiembre del 2025.

20. Formato de anexo "A" evaluación requisitos generales empaque y rotulado (LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM, LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM, PEGANTE BEIGE COMPOSICION A, PEGANTE NEGRO COMPOSICION B, TINTA INDELEBLE PARA MARCACION, TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL, CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA, CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA, CORDON DORADO GRUESO, CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, HOMBRERAS, PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA, REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM, CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 05 de Noviembre del 2025.

21. Formato de anexo "B" Revision Certificado de Conformidad del elementos (LAMINA TERMOPLASTICASD DE 1.4 mm Y LAMINA TERMOPLASTIA FR 1.2 mm) de fecha 05 de noviembre 2025.

22. Formato de anexo "C" concepto final o parcial evaluación técnica del lote (LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM, LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM, PEGANTE BEIGE COMPOSICION A, PEGANTE NEGRO COMPOSICION B, TINTA INDELEBLE PARA MARCACION, TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL, CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA, CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA, CORDON DORADO GRUESO, CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, HOMBRERAS, PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA, CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 05 de noviembre del 2025.

23. Formato de anexo "D" resultado evaluación técnica por no conformidad del lote en requisitos generales (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 mm, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50mm y REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6)

24. Formato Verificación Requisitos Generales, Empaque y Rotulado Lote (LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM, LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM, PEGANTE BEIGE COMPOSICION A, PEGANTE NEGRO COMPOSICION B, TINTA INDELEBLE PARA MARCACION, TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL, CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA, CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA, CORDON DORADO GRUESO, CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, HOMBRERAS, PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA, REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM, CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 05 de Noviembre del 2025.

25. Declaración de conformidad de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento (LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM, LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM, PEGANTE BEIGE COMPOSICION A, PEGANTE NEGRO COMPOSICION B, TINTA INDELEBLE PARA MARCACION, TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL, CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA, CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA, CORDON DORADO GRUESO, CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, HOMBRERAS, PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA, REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM, CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2

VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 23 septiembre del 2025.

26. Declaración de conformidad de la empresa NACIONAL DE TRENZADO del elemento (CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 23 septiembre del 2025.

27. Certificado Garantía Técnica de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento (LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM, LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM, PEGANTE BEIGE COMPOSICION A, PEGANTE NEGRO COMPOSICION B, TINTA INDELEBLE PARA MARCACION, TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL, CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA, CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA, CORDON DORADO GRUESO, CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, HOMBRERAS, PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA, REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM, CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 23 septiembre del 2025.

28. Certificado Termino de Respuesta de la Garantía de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento (LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM, LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM, PEGANTE BEIGE COMPOSICION A, PEGANTE NEGRO COMPOSICION B, TINTA INDELEBLE PARA MARCACION, TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL, CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA, CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA, CORDON DORADO GRUESO, CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, HOMBRERAS, PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA, REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM, CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 23 de septiembre del 2025.

29. Certificado Garantía Técnica y Termino de respuesta de la Garantía Tecnica de la empresa NACIONAL DE TRENZADO del elemento (CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, REATA DE

SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 23 septiembre del 2025.

30. Catalogación SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS.

31. Logística Inversa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS.

EN CONSTANCIA, FIRMAN QUIENES INTERVINIERON

Sr. FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ
Representante legal de la empresa
SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS

MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
Ejecutivo y segundo Comandante BAINT
Supervisor Contrato Compra Venta No. 024

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLON DE INTENDENCIA N° "LAS JUANAS"

10 de diciembre de 2025

Acta No **2025692017016166**

Lugar y fecha: Bogotá D.C. 10 de diciembre de 2025

Intervienen: **MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA**
Ejecutivo y segundo Comandante BAINT
Supervisor Contrato Compra Venta No. 024
Sr. FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ
Representante legal de la empresa
SOLUCINOES INTEGRALES LA UNION SAS

Asunto: **TRATA DEL ACTA DE RECIBO PARCIAL (TERCERA ENTREGA-CAMBIO) A SATISFACCION DEL CONTRATO DE COMPRA VENTA No. 024-SUADQ-INTR-2025 CUYO OBJETO ES "ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS" , A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025" CELEBRADO ENTRE MDN-EJERCITO NACIONAL - DIADQ Y LA EMPRESA SOLUCIONES INTEGRALES LA UNION SAS NIT N°. 800.205-914-1.**

ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE SERVICIOS	
CONTRATO DE COMPRA VENTA No.	024-SUADQ-INTR-2025
FECHA SUSCRIPCIÓN	10 julio 2025
No. CDP	16525 de fecha 06-Feb-2025.
No. CRP	435025 de fecha 16- Julio-2025
OBJETO DEL CONTRATO	"ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS" , A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025" .
FORMA DE PAGO	EL M.D.N - Ejército Nacional – DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES se compromete a cancelar el valor de resultante de la adjudicación incluido IVA y todos los impuestos de ley que aplican de la siguiente forma así: **PAGOS PARCIALES CONTRA ENTREGAS PARCIALES:** Se realizarán pagos parciales contra entrega parciales

	equivalente a la recepción de los bienes adquiridos, mediante giro directo dentro de los sesenta (60) días calendario siguiente al recibo a satisfacción de los bienes y previo cumplimiento de los siguientes requisitos: 1. Cumplimiento de los trámites de perfeccionamiento, legalización y ejecución del contrato resultante. 2. Elaboración, suscripción, y cargue del acta de inicio en la plataforma del SECOP II por parte del supervisor. 3. Informe del Supervisor del contrato. 4. Factura y/o cuenta de cobro. (Si es responsable de facturar, debe hacerlo electrónicamente, de conformidad con lo establecido en el Artículo 615 del Estatuto Tributario, desarrollado por el artículo 1.6.1.4.1 del Decreto Único Reglamentario 1625 de 2016) 5. Situación de recursos por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público Dirección del Tesoro Nacional. (ASIGNACIÓN CUPO PAC). 6. Que se ejecuten los demás trámites administrativos correspondientes. 7. Verificación por parte del MDN- Ejército Nacional del cumplimiento del contratista del pago de seguridad social integral y de aportes parafiscales y demás requerimiento de ley 8. Acta de recibo a entera satisfacción de los Bienes, por parte MDN- Ejército Nacional. Este requisito debe ser plasmado en un acta debidamente suscrita por el supervisor del contrato y el contratista, en la cual entre otros aspectos debe constar el cumplimiento de la cláusula de catalogación OTAN por parte del contratista (si aplica). **Nota 1:** En el evento de prórroga, por causa imputable al contratista, el pago se postergará en el mismo lapso de la prórroga. **Nota 2:** Para cumplir lo previsto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, que modificó el inciso segundo y el parágrafo 11 del artículo 41 de la Ley 80 de 1993, en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y la Ley 1562 de 2012 y el Decreto 0723 de 2013, el contratista probará el cumplimiento de sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral (Salud, Pensión y Riesgos Laborales) y las de carácter

parafiscal (Cajas de Compensación Familiar, Sena e ICBF) mediante certificación expedida por el revisor fiscal o representante legal, según corresponda. Dicho documento deberá certificar que se ha realizado el pago de los aportes correspondientes a los últimos seis (6) meses anteriores a la fecha cierre del Proceso de Selección.

Nota 3: Procedimiento No.1: La factura electrónica debe ser enviada al Correo siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co y en una nota dentro de la misma factura, deberá registrar la información como se indica a continuación (ejemplo): #$15-01-03-000;contrato001suadqintr2024; correosupervisordelcontrato@buzonejercito.mil.co#$ (de la anterior nota, solamente debe cambiar el numero de la orden de compra y/o contrato según aplique, si es a nivel dirección (DIADQ) o subdirección (SUADQ), el área según corresponda y el correo del supervisor del contrato (ÚNICAMENTE CORREO INSTITUCIONAL), que para el caso es un ejemplo; los caracteres #$ son obligatorios al inicio y al final de la nota). para la aprobación del supervisor mediante correo electrónico.

Procedimiento No. 2: El proveedor de los bienes y/o servicios, enviará el archivo .ZIP (el cual contiene archivo .XLM y .PDF y que descarga desde su facturador electrónico) al correo siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co y como asunto del correo indicará la información (ejemplo) 15-01-03-000;contrato001suadqintr2024;correosupervisordelcontrato@buzonejercito.mil.co (sin los caracteres especiales #$ del inicio y el final), el cuerpo del correo estará vacío y solo adjuntará archivo .ZIP, tal como se indica al inicio de este parágrafo; lo anterior acorde a lo establecido en la CIRCULAR 2024129001772703 FACTURACIÓN ELECTRÓNICA SIIF NACIÓN II, de fecha 05 de febrero de 2024, emitida por la DIRECCIÓN FINANCIERA EJERCITO y la guía Financiera 63 "Tramite para la recepción de documentos en el sistema validador de factura del SIIF NACIÓN", de fecha 18 de marzo de 2024, emitida por la Dirección de Finanzas del Ministerio de Defensa Nacional.
Nota 4: PROCEDIMIENTO PARA FACTURACIÓN ELECTRÓNICA (Solo aplica para empresas nacionales o extranjeras con sucursal en Colombia)

	1. El supervisor del contrato debe tener usuario creado en el sistema SIIF NACIÓN - MINHACIENDA por intermedio del cual se realiza la aprobación de facturas para el EJERCITO NACIONAL. 2. El proveedor debe realizar el proceso descrito en el manual para proveedores y/o contratistas-tramites electrónicos a través de SIIF NACIÓN (F-D1-14), para el cargue de facturas electrónicas en el sistema SIIF II, por el cual se hace el proceso de recepción y aceptación de facturación electrónica 3. El supervisor una vez sea cargada la factura en el sistema SIIF II por parte del proveedor, debe realizar la aprobación de la misma teniendo en cuenta el proceso descrito en el manual de modulo recepción-gestión de documentos factura electrónica. 4. El supervisor una vez aprueba la factura, debe realizar el seguimiento a fin de garantizar que esta se encuentre en estado ACEPTADA en el sistema SIIF II, para poder verificar el estado debe comunicarse con la sección que corresponda para así se pueda viabilizar el pago, teniendo en cuenta que si la factura no se encuentra en el estado anteriormente descrito no se podrá gestionar su pago. 5. Si al momento de verificación de la factura se hace necesario elaborar una NOTA CRÉDITO o NOTA DEBITO, estas deben estar de igual manera en estado ACEPTADA en el sistema SIIF II para proceder al pago. 6. La facturación deberá ser emitida por el proveedor con destino al NIT 800.130.632-4, Razón social EJERCITO NACIONAL CONTADURÍA PRINCIPAL DEL COMANDO DEL EJERCITO. 7. De no dar cumplimiento a cada uno de los puntos anteriores no se procesarán los pagos. **Nota 5**: el contratista deberá prever que en el momento del pago se dará cumplimiento (SI APLICA) al deducción de la tarifa del 0.5 por ciento de conformidad con el artículo 8 del Decreto 0175 de 14 de febrero de 2025, así como la demás retenciones a que haya lugar y según lo estipula el Estatuto

	Tributario Colombiano (artículos Artículo 368 Retefuente, Artículo 437-1 Reteiva y Articulo 519 Retención impuesto de timbre) y de igual forma si hay lugar a la aplicación de Retención de Industria y Comercio -ICA- según lo estipula el Acuerdo 014 de 2014 Capítulo III "Retención de Industria y Comercio (Reté-ICA) ,articulo 91 y siguientes. **Nota 6:** La Dirección de Adquisiciones, no se responsabilizará por la demora en el pago al CONTRATISTA, cuando ello fuere provocado por encontrarse incompleta la documentación que sirva de soporte para el trámite y no se ajuste a los requisitos establecidos en el artículo 617 del Estatuto Tributario. **Nota 7:** La Dirección de Adquisiciones cancelará el valor del contrato mediante pago electrónico, a la cuenta bancaría: TITULAR: SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS identificado(a) con NIT 800.205-914-1 BANCO: DAVIVIENDA CUENTA: CORRIENTE NO. DE CUENTA: 473969993319
CONTRATISTA	Sr. FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ Representante Legal de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS
SUPERVISOR	MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA Ejecutivo y Segundo Comandante BAINT Supervisor de Contrato
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	MIL TRECIENTOS SESENTA MILLONES OCHOCIENTOS DIECISEIS MIL QUINIENTOS DIECISEIS PESOS CON OCHENTA Y CUATRO CENTAVOS ($1.360.816.516,84) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN
PLAZO DE EJECUCIÓN	06 de marzo 2026
PLAZO DE VIGENCIA ORDEN DE COMPRA	La vigencia de la presente Orden de Compra se extenderá por el termino de ejecución y cuatro (4) meses más.
VALOR ADICIÓN	**VIGENCIA 2025:** DOS MILLONES DIECINUEVE MIL SEISCIENTOS TREINTA PESOS CON VEINTINUEVE CENTAVOS ($ 2.019.630,29) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN. **VIGENCIA FUTURA 2026:** SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS

	CON SETENTA Y OCHO CENTAVOS ($ 678.377.389,78) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN. **VALOR TOTAL ADICION:** SEISCIENTOS OCHENTA MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL VEINTE PESOS CON CERO SIETE CENTAVOS (680.397.020,07) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN.
FECHA PRORROGA	05 de noviembre 2025
VALOR FINAL CONTRATO	DOS MIL CUARENTA Y UN MILLONES DOSCIENTOS TRECE MIL QUINIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS CON NOVENTA Y TRES CENTAVOS ($ 2.041.213.536,93) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN

En el Batallón de Apoyo y Servicios para el Combate N° 21 " Jose Acevedo y Gomez", el día **10 de diciembre 2025**, se reunieron el señor: MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA por parte del MDN-EJERCITO NACIONAL, en su calidad de supervisor del Contrato de Compra Venta N° 024-SUADQ-INTR-2025 y el Señor FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ quien actúa como Representante Legal de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS, en su calidad de contratista; con el fin de dejar constancia del recibo a satisfacción Total (Tercera entrega) del objeto del contrato descrito en la cláusula primera y de conformidad con los términos de iniciación y de ejecución relacionados anteriormente.

A continuación, se describe de manera detallada los servicios así:

DESCRIPCIÓN DE SERVICIOS ENTREGADOS

ENTREGA TOTAL – FACTURA No FVE 5295 DE FECHA 10 DE NOVIEMBRE DE 2025

Ref. Articulo	Descripción	CANT.	VLR UNITARIO SIN IVA	VLR TOTAL SIN IVA
1	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	403,00	$ 187.799,03	$ 75.683.009,09
2	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	820,00	$ 165.103,97	$ 135.385.255,40
3	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	1392,88	$ 47.358,67	$ 65.964.944,27
4	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	1044,66	$ 47.358,67	$ 49.473.708,20
5	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	2120,46	$ 1.369,87	$ 2.904.754,54
6	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	18,92	$ 9.012,71	$ 170.520,47
7	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	3000,00	$ 851,40	$ 2.554.200,00
8	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	350,00	$ 1.811,78	$ 634.123,00
9	CORDON DORADO GRUESO	160,00	$ 1.606,61	$ 257.057,60
10	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	24480,00	$ 464,22	$ 11.364.105,60
11	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	40000,00	$ 379,20	$ 15.168.000,00
12	HOMBRERAS	2000,00	$ 1.761,49	$ 3.522.980,00
13	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	3500,00	$ 2.020,94	$ 7.073.290,00
14	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	$ 2.303,55	$ 4.607.100,00
15	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	5700,00	$ 2.016,95	$ 11.496.615,00

16	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1200,00	$ 2.020,94	$ 2.425.128,00
17	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500,00	$ 927,24	$ 463.620,00
18	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	7100,00	$ 2.160,25	$ 15.337.775,00
19	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	10300,00	$ 2.011,36	$ 20.717.008,00
20	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	10000,00	$ 1.064,55	$ 10.645.500,00
	SUB TOTAL			$ 435.848.694,17
	IVA			$ 82.811.251.89
	VALOR TOTAL FACTURA N° FVE 5295			$518.659.946,06
	NOTA DEBITO N°538			$ 122.65
	VALOR TOTAL			$518.660.068,71

NOTA ACLARATORIA: Teniendo en cuenta que, a la fecha, el ingreso se realizó el 23 de septiembre de 2025, incluye el ítem de REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM, el cual fue rechazado en según los informes de resultados de pruebas técnicas N° PT-0713-2025 de fecha 20 de octubre 2025, y considerando que mediante el radicado N° 2025692002680061 se solicitó al contratista efectuar el cambio de los siguientes elementos al contratista.

No.	ELEMENTO	CANTIDAD DEFETUOSA	UNIDAD DE MEDIDA	PRUEBA TÉCNICA	OBSERVACIONES	N° DE REMISIÓN
1	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1.200	M	PT-0701-2025	EL ELEMENTO INCUMPLE CON EL NUMERAL 3.1.1 ACABADO EL COLOR NO CORRESPONDE A LO ESPECIFICADO	DE FECHA 20-10-2025
2	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2.000	M	PT-0713-2025	EL ELEMENTO INCUMPLE EL NUMERAL 3.3 REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO Y NUMERAL 3.3.1 EMPAQUE INDIVIDUAL EL EMPAQUE DEBE EFECTUARSE EN BOLSA PLÁSTICA DE POLIETILENO NEGRO EN ROLLOS DE 50 METROS SE PERMITE MÁXIMO UN EMPATE CADA TRAMO DE REATA DEBE TENER LONGITUD DE 10 METROS. LA REATA EN VERIFICACIÓN VIENE EN BOLSA TRANSPARENTE, PRESENTA DOS EMPATES Y LOS EMPATES SON INFERIORES A LOS 10 METROS.	DE FECHA 20-10-2025
3	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500	M	PT-0672-2025	EL ELEMENTO NO CUMPLE CON LA TABLA N° 2 DIMENSION DE 25 ± 1, Y EL ELEMENTO SUPERA EL ANCHO REQUERIDO POR QUE PRESENTA MEDIDAS DE 27.28 Y 27.39 MM	DE FECHA 20-10-2025

Lo anterior se realiza en cumplimiento de las disposiciones establecidas en el Acta de Reunión N° 2025692011903946, de fecha 27 de agosto de 2025, en la cual se determinó que la generación de la factura procederá únicamente una vez los ítems entregados por el contratista cuenten con pruebas de calidad con concepto de "ACEPTADOS".

BALANCE DE BIENES Y/O SERVICIOS RECIBIDOS.

ENTREGAS	FECHA	VALOR EN PESOS
PRIMERA ENTREGA	20 de agosto 2025	$ 178.407.838,18
SEGUNDA ENTREGA	15 de octubre 2025	$ 108.807.355,60
TERCERA ENTREGA	10 de Noviembre 2025	$ 518.660.068,71
PENDIENTE POR RECIBIR	N/A	$805.875.262,48
VALOR INICIAL DEL CONTRATO		$1.360.816.516,84
VALOR ADICION		$ 680.397.020,07
TOTAL VALOR DEL CONTRATO		**$2.041.213.536,93**
CONSTANCIAS		

El supervisor hace constar que los servicios contratados han sido entregados de manera total por el contratista, de acuerdo con las especificaciones técnicas y las especificaciones técnicas adicionales de obligatorio cumplimiento.

- Que el día 16 de septiembre 2025 se realiza la vista de seguimiento al 2%, Requisitos generales, empaque y rotulado.
- Que el día 22 de septiembre 2025 se realiza la vista de seguimiento al 100%, Requisitos Generales Empaque y rotulado.
- Que el día 23 de septiembre 2025 mediante remisión de la misma fecha, el contratista realiza la entrega de los siguientes elementos en la (Carrera 46 No. 20 C- 79 Puente Aranda) Almacén de materia prima ubicado en BOGOTÁ - B.A.S.P.C. No. 21, el comité técnico y el supervisor efectúan la verificación de Condiciones Generales, quedando en pruebas de calidad de la unidad, así:

No.	COD SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNID. MEDIDA	CANTIDAD
1	9200605	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	LM	403,00
2	9200577	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	LM	820,00
3	9200788	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	L	1392,88
4	9200789	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	L	1044,66
5	1325909	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	G	2120,46
6	9200772	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	L	18,92
7	9202549	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	M	3000,00
8	9200410	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	M	350,00
9	9100065	CORDON DORADO GRUESO	M	160,00
10	9202560	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	M	24480,00
11	9202564	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	M	40000,00
12	9100183	HOMBRERAS	PAA	2000,00
13	9100259	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	M	3500,00
14	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	M	2000,00
15	9202851	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	M	5700,00
16	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1200,00
17	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500.00
18	9202614	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	M	7100,00
19	9202602	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	M	10300,00
20	9202607	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	M	10000,00

- Que el día 24 de septiembre se solicita mediante radicado N° 2025692029844703, al ordenador del gasto realizar la entrada en SAP preliminar en estado de pruebas de calidad, para dar cumplimiento al Manual de Procedimientos administrativos y financieros para el manejo de bienes del Ministerio de Defensa Nacional, CAPITULO IV, PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS, 4.1 PROCEDIMIENTO PARA EL

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692017016166 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

INGRESO DE BIENES; "NOTA 2: para aquellos casos en los cuales las características particulares de los bienes o el contrato mismo, determinen la necesidad de realizar procesos de verificación de pruebas a los bienes, la entrada al almacén se realizara sin el acta de recibo a satisfacción, sin embargo, no podrá disponerse de estos bienes hasta tanto se cuente con dicho documento expedido por parte del funcionario competente cabe aclarar, que el mismo se constituye en un requisito indispensable para adelantar el trámite de pago, Una vez se cuente con los resultados emitidos de las pruebas de máquina y laboratorios, se enviara la documentación soporte para el proceso de entrada libre utilización y correspondiente pago.

ITEM	CODIGO SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	ENTREGA	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL X ITEM SIN IVA	TOTAL IVA X ITEM	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL
1	9200605	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	LM	403,00	$ 187.799,03	$ 35.681,82	$ 75.683.009,09	$ 14.379.773,46	$ 223.480,85	$ 90.062.782,55
2	9200577	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	LM	820,00	$ 165.103,97	$31.369,75	$135.385.255,40	$ 25.723.195,00	$ 196.473,72	$ 161.108.450,40
3	9200788	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	L	1392,88	$ 47.358,67	$ 8.998,15	$ 65.964.944,27	$ 12.533.343,17	$ 56.356,82	$ 78.498.287,44
4	9200789	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	L	1044,66	$ 47.358,67	$ 8.998,15	$ 49.473.708,20	$ 9.400.007,38	$ 56.356,82	$ 58.873.715,58
5	1325909	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	G	2120,46	$ 1.369,87	$ 260,27	$ 2.904.754,54	$ 551.892,12	$ 1.630,14	$ 3.456.646,66
6	9200772	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	L	18,92	$ 9.012,71	$ 1.712,41	$ 170.520,47	$ 32.398,80	$ 10.725,12	$ 202.919,27
7	9202549	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	M	3000,00	$ 851,40	$ 161,77	$ 2.554.200,00	$ 485.310,00	$ 1.013,17	$ 3.039.510,00
8	9203410	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	M	350,00	$ 1.811,78	$ 344,24	$ 634.123,00	$ 120.484,00	$ 2.156,02	$ 754.607,00
9	9100065	CORDON DORADO GRUESO	M	160,00	$ 1.606,61	$ 305,26	$ 257.057,60	$ 48.841,60	$ 1.911,87	$ 305.899,20
10	9202560	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	M	24480,00	$ 464,22	$ 88,20	$ 11.364.105,60	$ 2.159.136,00	$ 552,42	$ 13.523.241,60
11	9202564	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	M	40000,00	$ 379,20	$ 72,05	$ 15.168.000,00	$ 2.882.000,00	$ 451,25	$ 18.050.000,00
12	9100183	HOMBRERAS	PAA	2000,00	$ 1.761,49	$ 334,68	$ 3.522.980,00	$ 669.360,00	$ 2.096,17	$ 4.192.340,00
13	9100259	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	M	3500,00	$ 2.020,94	$ 383,98	$ 7.073.290,00	$ 1.343.930,00	$ 2.404,92	$ 8.417.220,00
14	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	M	2000,00	$ 2.303,55	$ 437,67	$ 4.607.100,00	$ 875.340,00	$ 2.741,22	$ 5.482.440,00
15	9202851	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	M	5700,00	$ 2.016,95	$ 383,22	$ 11.496.615,00	$ 2.184.354,00	$ 2.400,17	$ 13.680.969,00
16	9900096	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1200,00	$ 2.020,94	$ 383,98	$ 2.425.128,00	$ 460.776,00	$ 2.404,92	$ 2.885.904,00
17	9201420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500,00	$ 927,24	$ 176,18	$ 463.620,00	$ 88.090,00	$ 1.103,42	$ 551.710,00

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692017016166 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

18	9202614	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	M	7100,00	$ 2.160,25	$ 410,45	$ 15.337.775,00	$ 2.914.195,00	$ 2.570,70	$ 18.251.970,00
19	9202602	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	M	10300,00	$ 2.011,36	$ 382,16	$ 20.717.008,00	$ 3.936.248,00	$ 2.393,52	$ 24.653.256,00
20	9202607	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	M	10000,00	$ 1.064,55	$ 202,27	$ 10.645.500,00	$ 2.022.700,00	$ 1.266,82	$ 12.668.200,00
TOTAL							$ 435.848.694,18	$ 82.811.374,53	$ 570.490,06	$ 518.660.068,71

- Que el día 17 de octubre 2025, mediante oficio N° 2025692032380123, se solicita al BASPC N° 21 realizar la entrada en SAP-STOCK DE CALIDAD a los elementos relacionados a continuación, con el fin de dar cumplimiento al manual de procedimientos administrativos y financieros para el manejo de bienes del ministerio de defensa nacional CAPITULO IV, PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS, 4.1 PROCEDIMIENTOS PARA INGRESAR LOS BIENES.

ITEM	CODIGO SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	ENTREGA	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL X ITEM SIN IVA	TOTAL IVA X ITEM	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL.
1	9200605	LAMINA TERMOPLASTICA 1.4 MM	LM	403,00	$ 187.799,03	$ 35.681,82	$ 75.683.009,09	$ 14.379.773,46	$ 223.480,85	$ 90.062.782,55
2	9200577	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	LM	820,00	$ 165.103,97	$31.369,75	$135.385.255,40	$ 25.723.195,00	$ 196.473,72	$ 161.108.450,40
3	9200788	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	L	1392,88	$ 47.358,67	$ 8.998,15	$ 65.964.944,27	$ 12.533.343,17	$ 56.356,82	$ 78.498.287,44
4	9200789	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	L	1044,66	$ 47.358,67	$ 8.998,15	$ 49.473.708,20	$ 9.400.007,38	$ 56.356,82	$ 58.873.715,58
5	1325909	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	G	2120,46	$ 1.369,87	$ 260,27	$ 2.904.754,54	$ 551.892,12	$ 1.630,14	$ 3.456.646,66
6	9200772	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	L	18,92	$ 9.012,71	$ 1.712,41	$ 170.520,47	$ 32.398,80	$ 10.725,12	$ 202.919,27
7	9202549	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	M	3000,00	$ 851,40	$ 161,77	$ 2.554.200,00	$ 485.310,00	$ 1.013,17	$ 3.039.510,00
8	9200410	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	M	350,00	$ 1.811,78	$ 344,24	$ 634.123,00	$ 120.484,00	$ 2.156,02	$ 754.607,00
9	9100065	CORDON DORADO GRUESO	M	160,00	$ 1.606,61	$ 305,26	$ 257.057,60	$ 48.841,60	$ 1.911,87	$ 305.899,20
10	9202560	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	M	24480,00	$ 464,22	$ 88,20	$ 11.364.105,60	$ 2.159.136,00	$ 552,42	$ 13.523.241,60
11	9202564	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	M	40000,00	$ 379,20	$ 72,05	$ 15.168.000,00	$ 2.882.000,00	$ 451,25	$ 18.050.000,00
12	9100183	HOMBRERAS	PAA	2000,00	$ 1.761,49	$ 334,68	$ 3.522.980,00	$ 669.360,00	$ 2.096,17	$ 4.192.340,00
13	9100259	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	M	3500,00	$ 2.020,94	$ 383,98	$ 7.073.290,00	$ 1.343.930,00	$ 2.404,92	$ 8.417.220,00
14	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	M	2000,00	$ 2.303,55	$ 437,67	$ 4.607.100,00	$ 875.340,00	$ 2.741,22	$ 5.482.440,00
15	9202851	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	M	5700,00	$ 2.016,95	$ 383,22	$ 11.496.615,00	$ 2.184.354,00	$ 2.400,17	$ 13.680.969,00

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692017016166 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

16	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1200,00	$ 2.020,94	$ 383,98	$ 2.425.128,00	$ 460.776,00	$ 2.404,92	$ 2.885.904,00
17	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500,00	$ 927,24	$ 176,18	$ 463.620,00	$ 88.090,00	$ 1.103,42	$ 551.710,00
18	9202614	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	M	7100,00	$ 2.160,25	$ 410,45	$ 15.337.775,00	$ 2.914.195,00	$ 2.570,70	$ 18.251.970,00
19	9202602	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	M	10300,00	$ 2.011,36	$ 382,16	$ 20.717.008,00	$ 3.936.248,00	$ 2.393,52	$ 24.653.256,00
20	9202607	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	M	10000,00	$ 1.064,55	$ 202,27	$ 10.645.500,00	$ 2.022.700,00	$ 1.266,82	$ 12.668.200,00
TOTAL							$ 435.848.694,18	$ 82.811.374,53	$ 570.490,06	$ 518.660.068,71

- Que el día 17 de octubre 2025, se realiza el ingreso a SAP BLOQUEADO POR PRUEBAS DE CALIDAD N° 5003749524-2025.
- Que el día 20 de Octubre 2025 se emite Informes de Resultados Prueba técnica, donde informa que el resultado obtenido es ACEPTADO en requisitos generales y de empaque y rotulado.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	403	LM	PT-0693-2025
2	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	820	LM	PT-0589-2025
3	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	1392,88	L	PT-0691-2025
4	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	1044,66	L	PT-0692-2025
5	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	2120,46	G	PT-0694-2025
6	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	18,92	L	PT-0729-2025
7	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	3000,00	M	PT-0764-2025
8	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	350,00	M	PT-0671-2025
9	CORDON DORADO GRUESO	160,00	M	PT-0688-2025
10	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	24480,00	M	PT-0711-2025
11	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	40000,00	M	PT-0695-2025
12	HOMBRERAS	2000,00	PAA	PT-0690-2025
13	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	3500,00	M	PT-0589-2025
14	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	5700,00	M	PT-0700-2025
15	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	7100,00	M	PT-0702-2025
16	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	10300,00	M	PT-0703-2025

17	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	10000,00	M	PT-0727-2025

- Que el día 20 de Octubre 2025 se emite Informes de Resultados Prueba técnica, donde informa que el resultado obtenido es RECHAZADO en requisitos generales y de empaque y rotulado.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	M	PT-0713-2025
2	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1200,00	M	PT-0701-2025
3	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500,00	M	PT-0672-2025

- Que el día 05 de Noviembre el comité técnico evaluador emite mediante oficio No. 2025692034639263, donde conceptúa que la cantidad entregada, CUMPLE TÉCNICAMENTE con la Norma Técnica Militar y los requisitos requeridos en el acuerdo marco.

- Que el día 10 de Noviembre 2025, el contratista genera factura electrónica N° FVE 5295 por un valor de QUINIENTOS DIECIOCHO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS CON CERO SEIS CENTAVOS ($518.659.946,06) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN, al igual genera NOTA DEBITO N° 538 por un valor de CIENTO VENTIDOS PESOS CON SESENTA Y CINCO CENTAVOS ($122,65).

- Que el dia 11 de noviembre 2025, se genera acta de recibido a satisfacción N° 2025692015633246 de los elementos que cumple técnicamente con la Norma Tecnica Militar y los requisitos establecidos en el acuerdo marco como fueron:

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	403	LM	PT-0693-2025
2	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	820	LM	PT-0589-2025
3	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	1392,88	L	PT-0691-2025
4	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	1044,66	L	PT-0692-2025
5	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	2120,46	G	PT-0694-2025
6	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	18,92	L	PT-0729-2025
7	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	3000,00	M	PT-0764-2025
8	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	350,00	M	PT-0671-2025
9	CORDON DORADO GRUESO	160,00	M	PT-0688-2025

10	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	24480,00	M	PT-0711-2025
11	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	40000,00	M	PT-0695-2025
12	HOMBRERAS	2000,00	PAA	PT-0690-2025
13	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	3500,00	M	PT-0689-2025
14	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	5700,00	M	PT-0700-2025
15	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	7100,00	M	PT-0702-2025
16	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	10300,00	M	PT-0703-2025
17	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	10000,00	M	PT-0727-2025

Al igual quedan pendiente los cambios de los elementos relacionados a continuación por parte del contratista:

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	M	PT-0713-2025
2	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1200,00	M	PT-0701-2025
3	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500,00	M	PT-0672-2025

- Que el día 12 de noviembre 2025, mediante remisión de la misma fecha el contratista genera el cambio de 2000 metros de REATA DE AJUSTE POLIAMIDA NEGRA 70MM, en la (Carrera 46 No. 20 C- 79 Puente Aranda) Almacén de materia prima ubicado en BOGOTÁ - B.A.S.P.C. No. 21, el comité técnico y el supervisor efectúan la verificación de Condiciones Generales, quedando en pruebas de calidad de la unidad.

- Que el dia 13 de noviembre 2025, se emite Informes de Resultados Prueba técnica, donde informa que el resultado obtenido es ACEPTADO en requisitos generales y de empaque y rotulado.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	M	PT-0826-2025

- Que el día 09 de diciembre 2025, comité técnico evaluador emite mediante oficio No. 2025692038496303, donde conceptúa que la cantidad entregada, CUMPLE TÉCNICAMENTE con la Norma Técnica Militar y los requisitos requeridos en el acuerdo marco para el elemento REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM.

ANEXOS

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692017016166 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

1. Factura N° FVE 5295 de fecha 10 de Noviembre 2025.
2. Nota Debito N° 538 de fecha 10 de Noviembre 2025.
3. Remision de fecha 23 de septiembre 2025.
4. Remisión de fecha 12 de noviembre 2025.
5. Concepto Técnico N° 2025692038496303 de fecha 09 de diciembre 2025.
6. Informe de Resultados Pruebas Técnicas **ACEPTADO** de fecha 13 de noviembre 2025.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	M	PT-0826-2025

7. Formato visita técnica 2% (LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM, LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM, PEGANTE BEIGE COMPOSICION A, PEGANTE NEGRO COMPOSICION B, TINTA INDELEBLE PARA MARCACION, TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL, CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA, CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA, CORDON DORADO GRUESO, CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, HOMBRERAS, PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA, REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM, CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 16 de septiembre del 2025.
8. Formato Toma de Muestras para la Certificación del Lote en Producto Terminado de los elementos (LAMINA TERMOPLASTICASD DE 1.4 mm Y LAMINA TERMOPLASTIA FR 1.2 mm) de fecha 18 de septiembre 2025.
9. Formato visita técnica 100% (LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM, LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM, PEGANTE BEIGE COMPOSICION A, PEGANTE NEGRO COMPOSICION B, TINTA INDELEBLE PARA MARCACION, TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL, CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA, CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA, CORDON DORADO GRUESO, CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM, CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA, HOMBRERAS, PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA, REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM, CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA DE SEGURIDAD

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692017016166 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

EN POLIAMIDA NEGRA S6, REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA, REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA y REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA) de fecha 22 de septiembre del 2025.

10. Formato de anexo "A" evaluación requisitos generales empaque y rotulado (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM) de fecha 09 de Diciembre del 2025.
11. Formato de anexo "C" concepto final o parcial evaluación técnica del lote (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM) de fecha 09 de Diciembre del 2025.
12. Formato Verificación Requisitos Generales, Empaque y Rotulado Lote (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM) de fecha 09 de Diciembre del 2025.
13. Declaración de conformidad de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM) de fecha 04 de noviembre del 2025.
14. Certificado Garantía Técnica de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM) de fecha 04 de noviembre del 2025.
15. Certificado Termino de Respuesta de la Garantía de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento (REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM) de fecha 04 de noviembre del 2025.

EN CONSTANCIA, FIRMAN QUIENES INTERVINIERON

Sr. FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ
Representante legal de la empresa
SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS

MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
Ejecutivo y segundo Comandante BAINT
Supervisor Contrato Compra Venta No. 024

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLON DE INTENDENCIA N° "LAS JUANAS"

18 de diciembre de 2025

Acta No **2025692017395566**

Lugar y fecha: Bogotá D.C. 18 de diciembre de 2025

Intervienen: **MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA**
Ejecutivo y segundo Comandante BAINT
Supervisor Contrato Compra Venta No. 024
Sr. FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ
Representante legal de la empresa
SOLUCINOES INTEGRALES LA UNION SAS

Asunto: **TRATA DEL ACTA DE RECIBO PARCIAL (TERCERA ENTREGA-CAMBIO) A SATISFACCION DEL CONTRATO DE COMPRA VENTA No. 024-SUADQ-INTR-2025 CUYO OBJETO ES "ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS" , A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025" CELEBRADO ENTRE MDN-EJERCITO NACIONAL - DIADQ Y LA EMPRESA SOLUCIONES INTEGRALES LA UNION SAS NIT N°. 800.205-914-1.**

ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE SERVICIOS	
CONTRATO DE COMPRA VENTA No.	024-SUADQ-INTR-2025
FECHA SUSCRIPCIÓN	10 julio 2025
No. CDP	16525 de fecha 06-Feb-2025.
No. CRP	435025 de fecha 16- Julio-2025
OBJETO DEL CONTRATO	"ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS" , A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025" .
FORMA DE PAGO	EL M.D.N - Ejército Nacional – DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES se compromete a cancelar el valor de resultante de la adjudicación incluido IVA y todos los impuestos de ley que aplican de la siguiente forma así: **PAGOS PARCIALES CONTRA ENTREGAS PARCIALES:** Se realizarán pagos parciales contra entrega parciales

	equivalente a la recepción de los bienes adquiridos, mediante giro directo dentro de los sesenta (60) días calendario siguiente al recibo a satisfacción de los bienes y previo cumplimiento de los siguientes requisitos: 1. Cumplimiento de los trámites de perfeccionamiento, legalización y ejecución del contrato resultante. 2. Elaboración, suscripción, y cargue del acta de inicio en la plataforma del SECOP II por parte del supervisor. 3. Informe del Supervisor del contrato. 4. Factura y/o cuenta de cobro. (Si es responsable de facturar, debe hacerlo electrónicamente, de conformidad con lo establecido en el Artículo 615 del Estatuto Tributario, desarrollado por el artículo 1.6.1.4.1 del Decreto Único Reglamentario 1625 de 2016) 5. Situación de recursos por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público Dirección del Tesoro Nacional. (ASIGNACIÓN CUPO PAC). 6. Que se ejecuten los demás trámites administrativos correspondientes. 7. Verificación por parte del MDN- Ejército Nacional del cumplimiento del contratista del pago de seguridad social integral y de aportes parafiscales y demás requerimiento de ley 8. Acta de recibo a entera satisfacción de los Bienes, por parte MDN- Ejército Nacional. Este requisito debe ser plasmado en un acta debidamente suscrita por el supervisor del contrato y el contratista, en la cual entre otros aspectos debe constar el cumplimiento de la cláusula de catalogación OTAN por parte del contratista (si aplica). **Nota 1:** En el evento de prórroga, por causa imputable al contratista, el pago se postergará en el mismo lapso de la prórroga. **Nota 2:** Para cumplir lo previsto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, que modificó el inciso segundo y el parágrafo 11 del artículo 41 de la Ley 80 de 1993, en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y la Ley 1562 de 2012 y el Decreto 0723 de 2013, el contratista probará el cumplimiento de sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral (Salud, Pensión y Riesgos Laborales) y las de carácter

	parafiscal (Cajas de Compensación Familiar, Sena e ICBF) mediante certificación expedida por el revisor fiscal o representante legal, según corresponda. Dicho documento deberá certificar que se ha realizado el pago de los aportes correspondientes a los últimos seis (6) meses anteriores a la fecha cierre del Proceso de Selección. **Nota 3:** Procedimiento No.1: La factura electrónica debe ser enviada al Correo siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co y en una nota dentro de la misma factura, deberá registrar la información como se indica a continuación (ejemplo): #$15-01-03-000;contrato001suadqintr2024; correosupervisordelcontrato@buzonejercito.mil.co#$ (de la anterior nota, solamente debe cambiar el numero de la orden de compra y/o contrato según aplique, si es a nivel dirección (DIADQ) o subdirección (SUADQ), el área según corresponda y el correo del supervisor del contrato (ÚNICAMENTE CORREO INSTITUCIONAL), que para el caso es un ejemplo; los caracteres #$ son obligatorios al inicio y al final de la nota). para la aprobación del supervisor mediante correo electrónico. **Procedimiento No. 2:** El proveedor de los bienes y/o servicios, enviará el archivo .ZIP (el cual contiene archivo .XLM y .PDF y que descarga desde su facturador electrónico) al correo siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co y como asunto del correo indicará la información (ejemplo) 15-01-03-000;contrato001suadqintr2024;correosupervisordelcontrato@buzonejercito.mil.co (sin los caracteres especiales #$ del inicio y el final), el cuerpo del correo estará vacío y solo adjuntará archivo .ZIP, tal como se indica al inicio de este parágrafo; lo anterior acorde a lo establecido en la CIRCULAR 2024129001772703 FACTURACIÓN ELECTRÓNICA SIIF NACIÓN II, de fecha 05 de febrero de 2024, emitida por la DIRECCIÓN FINANCIERA EJERCITO y la guía Financiera 63 "Tramite para la recepción de documentos en el sistema validador de factura del SIIF NACIÓN", de fecha 18 de marzo de 2024, emitida por la Dirección de Finanzas del Ministerio de Defensa Nacional. Nota 4: PROCEDIMIENTO PARA FACTURACIÓN ELECTRÓNICA (Solo aplica para empresas nacionales o extranjeras con sucursal en Colombia)

	1. El supervisor del contrato debe tener usuario creado en el sistema SIIF NACIÓN - MINHACIENDA por intermedio del cual se realiza la aprobación de facturas para el EJERCITO NACIONAL. 2. El proveedor debe realizar el proceso descrito en el manual para proveedores y/o contratistas-tramites electrónicos a través de SIIF NACIÓN (F-D1-14), para el cargue de facturas electrónicas en el sistema SIIF II, por el cual se hace el proceso de recepción y aceptación de facturación electrónica 3. El supervisor una vez sea cargada la factura en el sistema SIIF II por parte del proveedor, debe realizar la aprobación de la misma teniendo en cuenta el proceso descrito en el manual de modulo recepción-gestión de documentos factura electrónica. 4. El supervisor una vez aprueba la factura, debe realizar el seguimiento a fin de garantizar que esta se encuentre en estado ACEPTADA en el sistema SIIF II, para poder verificar el estado debe comunicarse con la sección que corresponda para así se pueda viabilizar el pago, teniendo en cuenta que si la factura no se encuentra en el estado anteriormente descrito no se podrá gestionar su pago. 5. Si al momento de verificación de la factura se hace necesario elaborar una NOTA CRÉDITO o NOTA DEBITO, estas deben estar de igual manera en estado ACEPTADA en el sistema SIIF II para proceder al pago. 6. La facturación deberá ser emitida por el proveedor con destino al NIT 800.130.632-4, Razón social EJERCITO NACIONAL CONTADURÍA PRINCIPAL DEL COMANDO DEL EJERCITO. 7. De no dar cumplimiento a cada uno de los puntos anteriores no se procesarán los pagos. **Nota 5**: el contratista deberá prever que en el momento del pago se dará cumplimiento (SI APLICA) al deducción de la tarifa del 0.5 por ciento de conformidad con el artículo 8 del Decreto 0175 de 14 de febrero de 2025, así como la demás retenciones a que haya lugar y según lo estipula el Estatuto

	Tributario Colombiano (artículos Artículo 368 Retefuente, Artículo 437-1 Reteiva y Articulo 519 Retención impuesto de timbre) y de igual forma si hay lugar a la aplicación de Retención de Industria y Comercio -ICA- según lo estipula el Acuerdo 014 de 2014 Capítulo III "Retención de Industria y Comercio (Reté-ICA) ,articulo 91 y siguientes. **Nota 6:** La Dirección de Adquisiciones, no se responsabilizará por la demora en el pago al CONTRATISTA, cuando ello fuere provocado por encontrarse incompleta la documentación que sirva de soporte para el trámite y no se ajuste a los requisitos establecidos en el artículo 617 del Estatuto Tributario. **Nota 7:** La Dirección de Adquisiciones cancelará el valor del contrato mediante pago electrónico, a la cuenta bancaría: TITULAR: SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS identificado(a) con NIT 800.205-914-1 BANCO: DAVIVIENDA CUENTA: CORRIENTE NO. DE CUENTA: 473969993319
CONTRATISTA	Sr. FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ Representante Legal de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS
SUPERVISOR	MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA Ejecutivo y Segundo Comandante BAINT Supervisor de Contrato
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	MIL TRECIENTOS SESENTA MILLONES OCHOCIENTOS DIECISEIS MIL QUINIENTOS DIECISEIS PESOS CON OCHENTA Y CUATRO CENTAVOS ($1.360.816.516,84) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN
PLAZO DE EJECUCIÓN	06 de marzo 2026
PLAZO DE VIGENCIA ORDEN DE COMPRA	La vigencia de la presente Orden de Compra se extenderá por el termino de ejecución y cuatro (4) meses más.
VALOR ADICIÓN	**VIGENCIA 2025:** DOS MILLONES CATROCE MIL CIENTO SESENTA PESOS CON CUARENTA Y OCHO CENTAVOS ($ 2.014.160,48) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN. **VIGENCIA FUTURA 2026:** SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO MILLONES TRESCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS CON

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692017395566 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

	DIECISEIS CENTAVOS ($ 678.362.636,16) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN. **VALOR TOTAL ADICION:** SEISCIENTOS OCHENTA MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS CON SESENTA CENTAVOS (680.376.796,64) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN.
FECHA PRORROGA	05 de noviembre 2025
VALOR FINAL CONTRATO	DOS MIL CUARENTA Y UN MILLONES CIENTO NOVENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TRECE PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS ($ 2.041.193.313,50) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN

En el Batallón de Apoyo y Servicios para el Combate N° 21 " Jose Acevedo y Gomez", el día **18 de Diciembre 2025**, se reunieron el señor: MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA por parte del MDN-EJERCITO NACIONAL, en su calidad de supervisor del Contrato de Compra Venta N° 024-SUADQ-INTR-2025 y el Señor FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ quien actúa como Representante Legal de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS, en su calidad de contratista; con el fin de dejar constancia del recibo a satisfacción Total (Tercera entrega) del objeto del contrato descrito en la cláusula primera y de conformidad con los términos de iniciación y de ejecución relacionados anteriormente.

A continuación, se describe de manera detallada los servicios así:

DESCRIPCIÓN DE SERVICIOS ENTREGADOS

ENTREGA TOTAL – FACTURA No FVE 5295 DE FECHA 10 DE NOVIEMBRE DE 2025

Ref. Artículo	Descripción	CANT.	VLR UNITARIO SIN IVA	VLR TOTAL SIN IVA
1	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	403,00	$ 187.799,03	$ 75.683.009,09
2	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	820,00	$ 165.103,97	$ 135.385.255,40
3	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	1392,88	$ 47.358,67	$ 65.964.944,27
4	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	1044,66	$ 47.358,67	$ 49.473.708,20
5	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	2120,46	$ 1.369,87	$ 2.904.754,54
6	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	18,92	$ 9.012,71	$ 170.520,47
7	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	3000,00	$ 851,40	$ 2.554.200,00
8	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	350,00	$ 1.811,78	$ 634.123,00
9	CORDÓN DORADO GRUESO	160,00	$ 1.606,61	$ 257.057,60
10	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	24480,00	$ 464,22	$ 11.364.105,60
11	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	40000,00	$ 379,20	$ 15.168.000,00
12	HOMBRERAS	2000,00	$ 1.761,49	$ 3.522.980,00
13	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	3500,00	$ 2.020,94	$ 7.073.290,00
14	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	$ 2.303,55	$ 4.607.100,00

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692017395566 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

15	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	5700,00	$ 2.016,95	$ 11.496.615,00
16	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1200,00	$ 2.020,94	$ 2.425.128,00
17	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500,00	$ 927,24	$ 463.620,00
18	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	7100,00	$ 2.160,25	$ 15.337.775,00
19	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	10300,00	$ 2.011,36	$ 20.717.008,00
20	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	10000,00	$ 1.064,55	$ 10.645.500,00
	SUB TOTAL			$ 435.848.694,17
	IVA			$ 82.811.251.89
	VALOR TOTAL FACTURA N° FVE 5295			$518.659.946,06
	NOTA DEBITO N°538			$ 122.65
	VALOR TOTAL			$518.660.068,71

NOTA ACLARATORIA: Teniendo en cuenta que, a la fecha, el ingreso se realizó el 23 de septiembre de 2025, incluye los ítems CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM y REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, el cual fue rechazado en según los informes de resultados de pruebas técnicas N° PT-0701-2025 y PT-0672-2025 de fecha 20 de octubre 2025, y considerando que mediante el radicado N° 2025692002680061 se solicitó al contratista efectuar el cambio de los siguientes elementos al contratista.

No.	ELEMENTO	CANTIDAD DEFETUOSA	UNIDAD DE MEDIDA	PRUEBA TÉCNICA	OBSERVACIONES	N° DE REMISIÓN
1	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1.200	M	PT-0701-2025	EL ELEMENTO INCUMPLE CON EL NUMERAL 3.1.1 ACABADO EL COLOR NO CORRESPONDE A LO ESPECIFICADO	DE FECHA 20-10-2025
2	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2.000	M	PT-0713-2025	EL ELEMENTO INCUMPLE EL NUMERAL 3.3 REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO Y NUMERAL 3.3.1 EMPAQUE INDIVIDUAL EL EMPAQUE DEBE EFECTUARSE EN BOLSA PLÁSTICA DE POLIETILENO NEGRO EN ROLLOS DE 50 METROS SE PERMITE MÁXIMO UN EMPATE CADA TRAMO DE REATA DEBE TENER LONGITUD DE 10 METROS. LA REATA EN VERIFICACIÓN VIENE EN BOLSA TRANSPARENTE, PRESENTA DOS EMPATES Y LOS EMPATES SON INFERIORES A LOS 10 METROS.	DE FECHA 20-10-2025
3	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500	M	PT-0672-2025	EL ELEMENTO NO CUMPLE CON LA TABLA N° 2 DIMENSION DE 25 ± 1, Y EL ELEMENTO SUPERA EL ANCHO REQUERIDO POR QUE PRESENTA MEDIDAS DE 27.28 Y 27.39 MM	DE FECHA 20-10-2025

Los elementos ítems CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM y REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6, fueron cambiados por el contratista el dia 11 de diciembre 2025, mediante remisión de la misma fecha.

Lo anterior se realiza en cumplimiento de las disposiciones establecidas en el Acta de Reunión N° 2025692011903946, de fecha 27 de agosto de 2025, en la cual se determinó que la generación de la factura procederá únicamente una vez los ítems entregados por el contratista cuenten con pruebas de calidad con concepto de "ACEPTADOS".

BALANCE DE BIENES Y/O SERVICIOS RECIBIDOS.

ENTREGAS	FECHA	VALOR EN PESOS
PRIMERA ENTREGA	20 de agosto 2025	$ 178.407.838,18
SEGUNDA ENTREGA	15 de octubre 2025	$ 108.807.355,60
TERCERA ENTREGA	10 de Noviembre 2025	$ 518.660.068,71
PENDIENTE POR RECIBIR	N/A	$805.875.262,48
VALOR INICIAL DEL CONTRATO		$1.360.816.516,84
VALOR ADICION		$ 680.376.796,64

TOTAL VALOR DEL CONTRATO		$2.041.193.313,50

CONSTANCIAS

El supervisor hace constar que los servicios contratados han sido entregados de manera total por el contratista, de acuerdo con las especificaciones técnicas y las especificaciones técnicas adicionales de obligatorio cumplimiento.

- Que el día 16 de septiembre 2025 se realiza la vista de seguimiento al 2%, Requisitos generales, empaque y rotulado.
- Que el día 22 de septiembre 2025 se realiza la vista de seguimiento al 100%, Requisitos Generales Empaque y rotulado.
- Que el día 23 de septiembre 2025 mediante remisión de la misma fecha, el contratista realiza la entrega de los siguientes elementos en la (Carrera 46 No. 20 C- 79 Puente Aranda) Almacén de materia prima ubicado en BOGOTÁ - B.A.S.P.C. No. 21, el comité técnico y el supervisor efectúan la verificación de Condiciones Generales, quedando en pruebas de calidad de la unidad, así:

No.	COD SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNID. MEDIDA	CANTIDAD
1	9200605	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	LM	403,00
2	9200577	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	LM	820,00
3	9200788	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	L	1392,88
4	9200789	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	L	1044,66
5	1325909	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	G	2120,46
6	9200772	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	L	18,92
7	9202549	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	M	3000,00
8	9200410	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	M	350,00
9	9100065	CORDON DORADO GRUESO	M	160,00
10	9202560	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	M	24480,00
11	9202564	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	M	40000,00
12	9100183	HOMBRERAS	PAA	2000,00
13	9100259	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	M	3500,00
14	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	M	2000,00
15	9202851	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	M	5700,00
16	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1200,00
17	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500,00
18	9202614	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	M	7100,00
19	9202602	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	M	10300,00
20	9202607	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	M	10000,00

- Que el día 24 de septiembre se solicita mediante radicado N° 2025692029844703, al ordenador del gasto realizar la entrada en SAP preliminar en estado de pruebas de calidad, para dar cumplimiento al Manual de Procedimientos administrativos y

financieros para el manejo de bienes del Ministerio de Defensa Nacional, CAPITULO IV, PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS, 4.1 PROCEDIMIENTO PARA EL INGRESO DE BIENES; "NOTA 2: para aquellos casos en los cuales las características particulares de los bienes o el contrato mismo, determinen la necesidad de realizar procesos de verificación de pruebas a los bienes, la entrada al almacén se realizara sin el acta de recibo a satisfacción, sin embargo, no podrá disponerse de estos bienes hasta tanto se cuente con dicho documento expedido por parte del funcionario competente cabe aclarar, que el mismo se constituye en un requisito indispensable para adelantar el trámite de pago, Una vez se cuente con los resultados emitidos de las pruebas de máquina y laboratorios, se enviara la documentación soporte para el proceso de entrada libre utilización y correspondiente pago.

ITEM	CODIGO SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	ENTREGA	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL X ITEM SIN IVA	TOTAL IVA X ITEM	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL
1	9200605	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	LM	403,00	$ 187.799,03	$ 35.681,82	$ 75.683.009,09	$ 14.379.773,46	$ 223.480,85	$ 90.062.782,55
2	9200577	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	LM	820,00	$ 165.103,97	$31.369,75	$135.385.255,40	$ 25.723.195,00	$ 196.473,72	$ 161.108.450,40
3	9200788	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	L	1392,88	$ 47.358,67	$ 8.998,15	$ 65.964.944,27	$ 12.533.343,17	$ 56.356,82	$ 78.498.287,44
4	9200789	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	L	1044,66	$ 47.358,67	$ 8.998,15	$ 49.473.708,20	$ 9.400.007,38	$ 56.356,82	$ 58.873.715,58
5	1325909	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	G	2120,46	$ 1.369,87	$ 260,27	$ 2.904.754,54	$ 551.892,12	$ 1.630,14	$ 3.456.646,66
6	9200772	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	L	18,92	$ 9.012,71	$ 1.712,41	$ 170.520,47	$ 32.398,80	$ 10.725,12	$ 202.919,27
7	9202549	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	M	3000,00	$ 851,40	$ 161,77	$ 2.554.200,00	$ 485.310,00	$ 1.013,17	$ 3.039.510,00
8	9200410	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	M	350,00	$ 1.811,78	$ 344,24	$ 634.123,00	$ 120.484,00	$ 2.156,02	$ 754.607,00
9	9100065	CORDON DORADO GRUESO	M	160,00	$ 1.606,61	$ 305,26	$ 257.057,60	$ 48.841,60	$ 1.911,87	$ 305.899,20
10	9202560	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	M	24480,00	$ 464,22	$ 88,20	$ 11.364.105,60	$ 2.159.136,00	$ 552,42	$ 13.523.241,60
11	9202564	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	M	40000,00	$ 379,20	$ 72,05	$ 15.168.000,00	$ 2.882.000,00	$ 451,25	$ 18.050.000,00
12	9100183	HOMBRERAS	PAA	2000,00	$ 1.761,49	$ 334,68	$ 3.522.980,00	$ 669.360,00	$ 2.096,17	$ 4.192.340,00
13	9100259	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	M	3500,00	$ 2.020,94	$ 383,98	$ 7.073.290,00	$ 1.343.930,00	$ 2.404,92	$ 8.417.220,00
14	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	M	2000,00	$ 2.303,55	$ 437,67	$ 4.607.100,00	$ 875.340,00	$ 2.741,22	$ 5.482.440,00
15	9202851	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	M	5700,00	$ 2.016,95	$ 383,22	$ 11.496.615,00	$ 2.184.354,00	$ 2.400,17	$ 13.680.969,00
16	9500006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1200,00	$ 2.020,94	$ 383,98	$ 2.425.128,00	$ 460.776,00	$ 2.404,92	$ 2.885.904,00

17	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500,00	$ 927,24	$ 176,18	$ 463.620,00	$ 88.090,00	$ 1.103,42	$ 551.710,00
18	9202614	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	M	7100,00	$ 2.160,25	$ 410,45	$ 15.337.775,00	$ 2.914.195,00	$ 2.570,70	$ 18.251.970,00
19	9202602	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	M	10300,00	$ 2.011,36	$ 382,16	$ 20.717.008,00	$ 3.936.248,00	$ 2.393,52	$ 24.653.256,00
20	9202607	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	M	10000,00	$ 1.064,55	$ 202,27	$ 10.645.500,00	$ 2.022.700,00	$ 1.266,82	$ 12.668.200,00
TOTAL							$ 435.848.694,18	$ 82.811.374,53	$ 570.490,06	$ 518.660.068,71

- Que el día 17 de octubre 2025, mediante oficio N° 2025692032380123, se solicita al BASPC N° 21 realizar la entrada en SAP-STOCK DE CALIDAD a los elementos relacionados a continuación, con el fin de dar cumplimiento al manual de procedimientos administrativos y financieros para el manejo de bienes del ministerio de defensa nacional CAPITULO IV, PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS, 4.1 PROCEDIMIENTOS PARA INGRESAR LOS BIENES.

ITEM	CODIGO SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	ENTREGA	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL X ITEM SIN IVA	TOTAL IVA X ITEM	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL
1	9200605	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	LM	403,00	$ 187.799,03	$ 35.681,82	$ 75.683.009,09	$ 14.379.773,46	$ 223.480,85	$ 90.062.782,55
2	9200577	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	LM	820,00	$ 165.103,97	$31.369,75	$135.385.255,40	$ 25.723.195,00	$ 196.473,72	$ 161.108.450,40
3	9200788	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	L	1392,88	$ 47.358,67	$ 8.998,15	$ 65.964.944,27	$ 12.533.343,17	$ 56.356,82	$ 78.498.287,44
4	9200789	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	L	1044,66	$ 47.358,67	$ 8.998,15	$ 49.473.708,20	$ 9.400.007,38	$ 56.356,82	$ 58.873.715,58
5	1325909	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	G	2120,46	$ 1.369,87	$ 260,27	$ 2.904.754,54	$ 551.892,12	$ 1.630,14	$ 3.456.646,66
6	9200772	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	L	18,92	$ 9.012,71	$ 1.712,41	$ 170.520,47	$ 32.398,80	$ 10.725,12	$ 202.919,27
7	9202549	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	M	3000,00	$ 851,40	$ 161,77	$ 2.554.200,00	$ 485.310,00	$ 1.013,17	$ 3.039.510,00
8	9200410	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	M	350,00	$ 1.811,78	$ 344,24	$ 634.123,00	$ 120.484,00	$ 2.156,02	$ 754.607,00
9	9100065	CORDON DORADO GRUESO	M	160,00	$ 1.606,61	$ 305,26	$ 257.057,60	$ 48.841,60	$ 1.911,87	$ 305.899,20
10	9202560	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	M	24480,00	$ 464,22	$ 88,20	$ 11.364.105,60	$ 2.159.136,00	$ 552,42	$ 13.523.241,60
11	9202564	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	M	40000,00	$ 379,20	$ 72,05	$ 15.168.000,00	$ 2.882.000,00	$ 451,25	$ 18.050.000,00
12	9100183	HOMBRERAS	PAA	2000,00	$ 1.761,49	$ 334,68	$ 3.522.980,00	$ 669.360,00	$ 2.096,17	$ 4.192.340,00
13	9100259	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	M	3500,00	$ 2.020,94	$ 383,98	$ 7.073.290,00	$ 1.343.930,00	$ 2.404,92	$ 8.417.220,00
14	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	M	2000,00	$ 2.303,55	$ 437,67	$ 4.607.100,00	$ 875.340,00	$ 2.741,22	$ 5.482.440,00

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692017395566 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

15	9202851	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	M	5700,00	$ 2.016,95	$ 383,22	$ 11.496.615,00	$ 2.184.354,00	$ 2.400,17	$ 13.680.969,00
16	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1200,00	$ 2.020,94	$ 383,98	$ 2.425.128,00	$ 460.776,00	$ 2.404,92	$ 2.885.904,00
17	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500,00	$ 927,24	$ 176,18	$ 463.620,00	$ 88.090,00	$ 1.103,42	$ 551.710,00
18	9202614	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	M	7100,00	$ 2.160,25	$ 410,45	$ 15.337.775,00	$ 2.914.195,00	$ 2.570,70	$ 18.251.970,00
19	9202602	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	M	10300,00	$ 2.011,36	$ 382,16	$ 20.717.008,00	$ 3.936.248,00	$ 2.393,52	$ 24.653.256,00
20	9202607	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	M	10000,00	$ 1.064,55	$ 202,27	$ 10.645.500,00	$ 2.022.700,00	$ 1.266,82	$ 12.668.200,00
TOTAL							$ 435.848.694,18	$ 82.811.374,53	$ 570.490,06	$ 518.660.068,71

- Que el día 17 de octubre 2025, se realiza el ingreso a SAP BLOQUEADO POR PRUEBAS DE CALIDAD N° 5003749524-2025.
- Que el día 20 de Octubre 2025 se emite Informes de Resultados Prueba técnica, donde informa que el resultado obtenido es ACEPTADO en requisitos generales y de empaque y rotulado.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	403	LM	PT-0693-2025
2	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	820	LM	PT-0589-2025
3	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	1392,88	L	PT-0691-2025
4	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	1044,66	L	PT-0692-2025
5	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	2120,46	G	PT-0694-2025
6	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	18,92	L	PT-0729-2025
7	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	3000,00	M	PT-0764-2025
8	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	350,00	M	PT-0671-2025
9	CORDON DORADO GRUESO	160,00	M	PT-0688-2025
10	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	24480,00	M	PT-0711-2025
11	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	40000,00	M	PT-0695-2025
12	HOMBRERAS	2000,00	PAA	PT-0690-2025
13	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	3500,00	M	PT-0689-2025
14	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	5700,00	M	PT-0700-2025
15	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	7100,00	M	PT-0702-2025

16	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	10300,00	M	PT-0703-2025
17	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	10000,00	M	PT-0727-2025

- Que el día 20 de Octubre 2025 se emite Informes de Resultados Prueba técnica, donde informa que el resultado obtenido es RECHAZADO en requisitos generales y de empaque y rotulado.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	M	PT-0713-2025
2	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1200,00	M	PT-0701-2025
3	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500,00	M	PT-0672-2025

- Que el día 05 de Noviembre el comité técnico evaluador emite mediante oficio No. 2025692034639263, donde conceptúa que la cantidad entregada, CUMPLE TÉCNICAMENTE con la Norma Técnica Militar y los requisitos requeridos en el acuerdo marco.

- Que el día 10 de Noviembre 2025, el contratista genera factura electrónica N° FVE 5295 por un valor de QUINIENTOS DIECIOCHO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS CON CERO SEIS CENTAVOS ($518.659.946,06) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN, al igual genera NOTA DEBITO N° 538 por un valor de CIENTO VENTIDOS PESOS CON SESENTA Y CINCO CENTAVOS ($122,65).

- Que el dia 11 de noviembre 2025, se genera acta de recibido a satisfacción N° 2025692015633246 de los elementos que cumple técnicamente con la Norma Tecnica Militar y los requisitos establecidos en el acuerdo marco como fueron:

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	403	LM	PT-0693-2025
2	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	820	LM	PT-0589-2025
3	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	1392,88	L	PT-0691-2025
4	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	1044,66	L	PT-0692-2025
5	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	2120,46	G	PT-0694-2025
6	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	18,92	L	PT-0729-2025
7	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	3000,00	M	PT-0764-2025

8	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	350,00	M	PT-0671-2025
9	CORDON DORADO GRUESO	160,00	M	PT-0688-2025
10	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	24480,00	M	PT-0711-2025
11	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	40000,00	M	PT-0695-2025
12	HOMBRERAS	2000,00	PAA	PT-0690-2025
13	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	3500,00	M	PT-0689-2025
14	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	5700,00	M	PT-0700-2025
15	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	7100,00	M	PT-0702-2025
16	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	10300,00	M	PT-0703-2025
17	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	10000,00	M	PT-0727-2025

Al igual se deja constancia que quedan pendiente los cambios de los elementos relacionados a continuación por el contratista:

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	M	PT-0713-2025
2	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1200,00	M	PT-0701-2025
3	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500,00	M	PT-0672-2025

- Que el día 12 de noviembre 2025, mediante remisión de la misma fecha el contratista genera el cambio de 2000 metros de REATA DE AJUSTE POLIAMIDA NEGRA 70MM, en la (Carrera 46 No. 20 C- 79 Puente Aranda) Almacén de materia prima ubicado en BOGOTÁ - B.A.S.P.C. No. 21, el comité técnico y el supervisor efectúan la verificación de Condiciones Generales, quedando en pruebas de calidad de la unidad.

- Que el día 13 de noviembre 2025, se emite Informes de Resultados Prueba técnica, donde informa que el resultado obtenido es ACEPTADO en requisitos generales y de empaque y rotulado.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	M	PT-0826-2025

- Que el día 09 de diciembre 2025, comité técnico evaluador emite mediante oficio No. 20256920384963O3, donde conceptúa que la cantidad entregada, CUMPLE TECNICAMENTE con la Norma Técnica Militar y los requisitos requeridos en el acuerdo marco para el elemento REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM.

- Que el dia 10 de diciembre 2025, se genera acta de recibido a satisfacción N° 2025692017016166 de los elementos que cumple técnicamente con la Norma Tecnica Militar y los requisitos establecidos en el acuerdo marco como fueron:

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	2000,00	M	PT-0826-2025

- Que el día 11 de diciembre 2025, mediante remisión de la misma fecha, el contratista realiza la entrega de los siguientes elementos en la (Carrera 46 No. 20 C- 79 Puente Aranda) Almacén de materia prima ubicado en BOGOTÁ - B.A.S.P.C. No. 21, el comité técnico y el supervisor efectúan la verificación de Condiciones Generales, quedando en pruebas de calidad de la unidad, así:

No.	COD SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNID. MEDIDA	CANTIDAD
1	9202851	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1200,00
2	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500,00

- Que el día 12 de diciembre 2025 se emite Informes de Resultados Prueba técnica, donde informa que el resultado obtenido es ACEPTADO en requisitos generales y de empaque y rotulado.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	1200,00	M	PT-0864-2025
2	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500	M	PT-0851-2025

- Que el día 17 de diciembre 2025, comité técnico evaluador emite mediante oficio No. 2025692039600083, donde conceptúa que la cantidad entregada, CUMPLE TÉCNICAMENTE con la Norma Técnica Militar y los requisitos requeridos en el acuerdo marco para los elementos CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM y REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6.

ANEXOS

1. Factura N° FVE 5295 de fecha 10 de Noviembre 2025.
2. Nota Debito N° 538 de fecha 10 de Noviembre 2025.
3. Remision de fecha 23 de septiembre 2025.
4. Remision de fecha 11 de Diciembre 2025.

5. Concepto Técnico N° 2025692039600083 de fecha 17 de diciembre 2025.
6. Informe de Resultados Pruebas Técnicas **ACEPTADO** de fecha 12 de diciembre 2025.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	No. RESULTADO
1	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	1200,00	M	PT-0864-2025
2	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	500	M	PT-0851-2025

7. Declaración de conformidad de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento (CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM y REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6) de fecha 12 de diciembre del 2025.
8. Certificado Garantía Técnica de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM y REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6) de fecha 12 de diciembre del 2025.
9. Certificado Termino de Respuesta de la Garantía de la empresa SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS del elemento CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM y REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6) de fecha 12 de diciembre del 2025.

EN CONSTANCIA, FIRMAN QUIENES INTERVINIERON

Sr. FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ
Representante legal de la empresa
SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS

MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
Ejecutivo y segundo Comandante BAINT
Supervisor Contrato Compra Venta No. 024

SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS

N.I.T. 800.205.914 - 1

Articulos de ferreteria, materiales para construccion-Dotaciones-Aseo-Articulos electricos

GRANDES CONTRIBUYENTES SECRETARIA DE HACIENDA

Responsable de IVA - Agente retenedor de ICA

Resolucion facturacion DIAN 18764089222111 de 2025/02/20 vigencia 12 meses,autoriza del FVE 5001 AL FVE 6000

Avenida carrera 27 No 18 - 44, Tel.: 5220184, Email. administrativa@siu.com.co Bogota D.C, - Colombia

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

FVE	5295

Página	1	de	3

Nombre : EJERCITO NACIONAL CONTADURIA PRINCIPAL DEL COMANDO DEL EJERC

Nit : 800130632 - 4

Dirección : CR 52 AV DORADO OF 109

Ciudad : BOGOTÁ

Teléfonos : 3150111

Fecha Emision : 10 11 2025

Vencimiento : 10 12 2025

Correo electronico: _____

Forma de pago: CREDITO

#	DESCRIPCION	% IVA	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
1	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	19.00	403.00	187,799.03	75,683,009.09
2	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	19.00	820.00	165,103.97	135,385,255.40
3	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	19.00	1,392.88	47,358.67	65,964,944.27
4	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	19.00	1,044.66	47,358.67	49,473,708.20
5	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	19.00	2,120.46	1,369.87	2,904,754.54
6	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	19.00	18.92	9,012.71	170,520.47
7	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	19.00	3,000.00	851.40	2,554,200.00
8	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	19.00	350.00	1,811.78	634,123.00
9	CORDON DORADO GRUESO	19.00	160.00	1,606.61	257,057.60

CUFE db74cc7b0795f7d0c41859be265c6029329e25ba5d85c0fd31f0bcc5cc8ab70283a7a8392bd26c1fd49a527d7200b807

OBSERVACIONES:

VALOR LETRAS:

VALOR BRUTO	
I.V.A.	
TOTAL VENTA	

NOTAS FINALES: #$15-01-03-000;CTO024;Guillermo.munoz@buzonejercito.mil.co#$

Proveedor Tecnologico : ATEB COLOMBIA SAS Nit:900965992-7 Software : Helisa NIIF

SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS

N.I.T. 800.205.914 - 1

Articulos de ferreteria, materiales para construccion-Dotaciones-Aseo-Articulos electricos

GRANDES CONTRIBUYENTES SECRETARIA DE HACIENDA

Responsable de IVA - Agente retenedor de ICA

Resolucion facturacion DIAN 18764089222111 de 2025/02/20 vigencia 12 meses,autoriza del FVE 5001 AL FVE 6000

FACTURA ELECTRONICA DE VENT

FVE	5295

Avenida carrera 27 No 18 - 44, Tel.: 5220184, Email. administrativa@siu.com.co Bogota D.C, - Colombia

Nombre : EJERCITO NACIONAL CONTADURIA PRINCIPAL DEL COMANDO DEL EJERC

Nit : 800130632 - 4

Teléfonos : 3150111

Dirección : CR 52 AV DORADO OF 109

Fecha Emision : 10 11 2025

Ciudad : BOGOTÁ

Vencimiento : 10 12 2025

Correo electronico: _____

Forma de pago: CREDITO

#	DESCRIPCION	% IVA	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
10	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	19.00	24,480.00	464.22	11,364,105.60
11	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	19.00	40,000.00	379.20	15,168,000.00
12	HOMBRERAS	19.00	2,000.00	1,761.49	3,522,980.00
13	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	19.00	3,500.00	2,020.94	7,073,290.00
14	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	19.00	2,000.00	2,303.55	4,607,100.00
15	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	19.00	5,700.00	2,016.95	11,496,615.00
16	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	19.00	1,200.00	2,020.94	2,425,128.00
17	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	19.00	500.00	927.24	463,620.00
18	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	19.00	7,100.00	2,160.25	15,337,775.00

CUFE db74cc7b0795f7d0c41859be265c6029329e25ba5d85c0fd31f0bcc5cc8ab702[illegible]a8392bd26c1fd49a527d7200b807

OBSERVACIONES:

VALOR LETRAS:

VALOR BRUTO	
I.V.A.	
TOTAL VENTA	

NOTAS FINALES: #$15-01-03-000;CTO024;Guillermo.munoz@buzonejercito.mil.co#$

SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS

N.I.T. 800.205.914 - 1

Articulos de ferreteria, materiales para construccion-Dotaciones-Aseo-Articulos electricos

GRANDES CONTRIBUYENTES SECRETARIA DE HACIENDA

Responsable de IVA - Agente retenedor de ICA

Resolucion facturacion DIAN 18764089222111 de 2025/02/20 vigencia 12 meses,autoriza del FVE 5001 AL FVE 6000

Avenida carrera 27 No 18 - 44, Tel.: 5220184, Email. administrativa@siu.com.co Bogota D.C, - Colombia

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

FVE	5295

Nombre : EJERCITO NACIONAL CONTADURIA PRINCIPAL DEL COMANDO DEL EJERC

Nit : 800130632 - 4

Teléfonos : 3150111

Dirección : CR 52 AV DORADO OF 109

Fecha Emision : 10 11 2025

Ciudad : BOGOTÁ

Vencimiento : 10 12 2025

Correo electronico:

Forma de pago: CREDITO

#	DESCRIPCION	% IVA	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
19	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	19.00	10,300.00	2,011.36	20,717,008.00
20	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	19.00	10,000.00	1,064.55	10,645,500.00

CUFE db74cc7b0795f7d0c41859be265c6029329e25ba5d85c0fd31f0bcc5cc8ab70283a7a8392bd26c1fd49a527d7200b807

OBSERVACIONES: #$15-01-03-000;CTO024;Guillermo.munoz@buzonejercito.mil.co#$

VALOR BRUTO	435,848,694.17
I.V.A.	82,811,251.89
TOTAL VENTA	518,659,946.06

VALOR LETRAS: QUINIENTOS DIECIOCHO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS CON 06 CENTAVOS

NOTAS FINALES: #$15-01-03-000;CTO024;Guillermo.munoz@buzonejercito.mil.co#$

Proveedor Tecnologico : ATEB COLOMBIA SAS Nit:900965992-7 Software : Helisa NIIF

SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS

N.I.T. 800.205.914 - 1 GRANDES CONTRIBUYENTES SECRETARIA DE HACIENDA

Articulos de ferreteria, materiales para construccion

Articulos electricos - Dotaciones- Aseo.

Soluciones Integrales Union S.A.S

538

Calle 17 No. 22 - 30, Tel.: 360 0561, PBX: 360 0541, Email. administrativa@siu.com.co Bogota D.C, - Colombia

Nombre : EJERCITO NACIONAL CONTADURIA PRINCIPAL DEL COMANDO DEL EJERC

Nit : 800130632 Teléfonos : 3150111

Dirección : CR 52 AV DORADO OF 109 Fecha Emision : 10 11 2025

Ciudad : BOGOTÁ Vencimiento : 10 11 2025

Página 1 de 1

DESCRIPCION	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
ID 538 APLICA FRA FVEO 5295 MENOR VALOR FACTURADO	0.00	0.26	103.07

CUDE c7b26c2dd013c55c589521735507418f85a36f9eaf1ed9fd2962277398a7abb131ab044f2e199986158852072a419bdf

OBSERVACIONES:

ND 538 APLICA FRA FVEO 5295 MENOR VALOR FACTURADO

VALOR LETRAS: IENTO VEINTIDOS PESOS CON 65 CENTAVOS

VALOR BRUTO	103.07
I.V.A.	19.58
TOTAL VENTA	122.65

otas Finales #$15-01-03-000;CTO024;Guillermo.munoz@buzonejercito.mil.co#$

Soluciones Integrales Unión S.A.S

*Artículos Eléctricos * Ferretería * Materiales para Construcción*
*Dotaciones * Inmobiliaria * Seguridad Industrial * Aseo * Papelería*
*Obras Civiles * Mantenimiento * Interventoría y Consultoría*

23 DE SEPTIEMBRE DEL 2025

SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS, en calidad de DISTRIBUIDOR Y/O COMERCIALIZADOR, certifica que los insumos aquí detallados cumplen con los requisitos descritos y que forman parte del **CONTRATO DE COMPRAVENTA N°024-SUADQ-INTR-2025, CUYO OBJETO ES LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS", A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025", CON DESTINO AL EJERCITO NACIONAL**

REMISION DE ENTREGA

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TECNICA ESPECIFICACION TECNICA Y/O CUADRO TECNICO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDADES MINIMAS TOTALES
1	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	MTS	3.000
2	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	MTS	350
3	CORDON DORADO GRUESO	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03213/INT-00	MTS	160
4	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02030/INT-01	MTS	24.480
5	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02993/INT-01	UN	40.000
6	HOMBRERAS	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02031/INT-00	MTS	2.000
7	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	EMPP-CEDE4-DIETE-ET-02848/INT-00	PAR	3.500
8	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03922/INT-00	MTS	2.000
9	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	NTMD-0383 -A0	MTS	5.700
10	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	NTMD- 0223-A2	UN	500
11	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	NTMD-0383 -A0	MTS	1.200
12	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	7.100
13	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	10.300
14	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	10.000
15	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	NTMD-0382-A0	LAMINA	403
16	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	NTMD-0382-A0	LAMINA	820
17	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00	LITROS	1.392,88
18	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00	LITROS	1.044,66

19	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03927/INT-00	GRAMOS	2120,4
20	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03928/INT-00	LITROS	18,92

Cordialmente,

FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ
C.C. 4.266.600 SUSACON BOYACA

ST. Martin 23/09/25

23-09-25

Cambio 3RA Entrega

Soluciones Integrales Unión S.A.S

*Artículos Eléctricos * Ferretería * Materiales para Construcción*
*Dotaciones * Inmobiliaria * Seguridad Industrial * Aseo * Papelería*
*Obras Civiles * Mantenimiento * Interventoría y Consultoría*

12 DE NOVIEMBRE DEL 2025

SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS, en calidad de DISTRIBUIDOR Y/O COMERCIALIZADOR, certifica que los insumos aquí detallados cumplen con los requisitos descritos y que forman parte del **CONTRATO DE COMPRAVENTA N°024-SUADQ-INTR-2025, CUYO OBJETO ES LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS", A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025", CON DESTINO AL EJERCITO NACIONAL**

REMISION DE ENTREGA

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TECNICA ESPECIFICACION TECNICA Y/O CUADRO TECNICO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDADES MINIMAS TOTALES
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	metros	2.000

SIU Cs. Anoca Chico Roque

12-11-2025

Soluciones Integrales Unión S.A.S

*Artículos Eléctricos * Ferretería * Materiales para Construcción*
*Dotaciones * Inmobiliaria * Seguridad Industrial * Aseo * Papelería*
*Obras Civiles * Mantenimiento * Interventoría y Consultoría*

11 DE DIECIEMBRE DEL 2025

SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS, en calidad de DISTRIBUIDOR Y/O COMERCIALIZADOR, certifica que los insumos aquí detallados cumplen con los requisitos descritos y que forman parte del **CONTRATO DE COMPRAVENTA N°024-SUADQ-INTR-2025, CUYO OBJETO ES LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS", A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025", CON DESTINO AL EJERCITO NACIONAL**

REMISION DE ENTREGA

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TECNICA ESPECIFICACION TECNICA Y/O CUADRO TECNICO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAI MINIMA TOTALE
1	CIERRE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	metros	1.200
2	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	METROS	500

ST. Martinez Torres
CC. 1019153766
11/12/25

SIU

JERCITO NACIONAL DE COLOMBIA

ENTRADA DE BIENES
POR CONCEPTO DE: EM Entr.mercancías

Doc. Material
5003749524-2025
MOVIMIENTO: 101

JNIDAD	NIT	CODIGO	ALMACEN	FECHA	CIUDAD
Batallón de ASPC No. 21	830039548-4	E112	EJ42	17.10.2025	Bogotá

PROVEEDOR	NIT	CODIGO	No. PEDIDO	DESTINO
Comando Ejercito	800130632-4	ECEJ	4800540110	ALMACEN MP

TRAZABILIDAD: ENTRADA MATERIAL / CTO 024 DIADQ / CTO 024 SIU SAS / CTO 024 SIU SAS BLOQUEADO X PRUEBAS CALIDAD BAINT

MATNR	LOTE/UBIC	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
9202944	CTO 024OC			CIERRE DE CONTACTO HABANO MM*		1.200,00	C/U	2.405,02	2.886.024,98
9202851	CTO 024OC			CIERRE DE CONTACTO VERDE CM		5.700,00	C/U	2.400,17	13.680.971,85
9202549	CTO 024OC 03A15B03A			CINTA ELASTICA DE 25 MM VERD		3.000,00	M	1.013,17	3.039.498,00
9200410	CTO 024OC		FT-EJC-01285-INT-	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGR		350,00	M	2.156,02	754.606,37
9100065	CTO 024OC 03A04D06A			CORDON DORADO GRUESO		160,00	M	1.911,87	305.898,54
9202560	CTO 024OC 03A01A01A			CORDON ELÁSTICO VERDE OM SEL		24.480,00	M	552,42	13.523.285,66
9202564	CTO 024OC 03A01A01A			CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO		40.000,00	M	451,25	18.049.920,00
9100183	CTO 024OC		FT-JELOG-DINTR-01	HOMBRERAS		2.000,00	PAA	2.096,17	4.192.346,20
9200605	CTO 024OC 03A01A01A			LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM		403,00	LM	223.480,85	90.052.780,82
9200577	CTO 024OC 01A01A01A			LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2		820,00	LM	196.473,72	161.108.453,92
9200788	CTO 024OC 03A01A01A			PEGANTE BEIGE COMPOSICION A		1.392,88	L	56.356,82	78.498.283,68
9200789	CTO 024OC 03A01A01A			PEGANTE NEGRO COMPOSICION B		1.044,66	L	56.356,82	58.873.712,76

TOTALES 518.660.068,71

MONTO: QUINIENTOS DIECIOCHO MILLONES SEISCIENTOS SESENTA MIL SESENTA Y OCHO PESOS CON- SETENTA Y UN /100 M.CTE

RECIBI

ALMACENISTA
POST-FIRMA

EJERCITO NACIONAL DE COLOMBIA				ENTRADA DE BIENES POR CONCEPTO DE: EM Entr.mercancías				Doc. Material 5003749524-2025 MOVIMIENTO: 101	
MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
9100259	CTO 0240C 01A01C08A			PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIR		3.500,00	M	2.404,92	8.417.215,10
9200202	CTO 0240C 03A01A01A		FT-EJC-01246-INT-	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA		2.000,00	M	2.741,22	5.482.449,00
9200420	CTO 0240C		NTMD-0223-A1-S6-N	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAM		500,00	M	1.103,42	551.707,80
9202614	CTO 0240C 03A01A01A			REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE		7.100,00	M	2.570,70	18.251.952,25
9202602	CTO 0240C 03A17C04A			REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE		10.300,00	M	2.393,52	24.653.239,52
9202607	CTO 0240C 03A15A01B			REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE		10.000,00	M	1.266,81	12.668.145,00
1325909	CTO 0240C 01A01A01A			TINTA INDELEBLE PARA MARCACI		2.120,46	G	1.630,15	3.456.657,90
9200772	CTO 0240C 01A01A01A			TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL		18,92	L	10.725,12	202.919,36

ERCITO NACIONAL DE COLOMBIA	SALIDA DE BIENES POR CONCEPTO DE: TR Calidad a libre	Doc. Material 4911112993-2025 Doc. Origen - Movto - 321

UNIDAD	NIT	CODIGO	ORIGEN:	DESTINO	FECHA
Batallón de ASPC No. 21	830039548-4	E112	E28		12.11.2025

ANTECEDENTES Y/O OBSERVACIONES: FACTURA #FVE5295 / CTO 024 SIU SAS / A LIBRE UTILIZACION SEGUN ARS 2025692015633

MATNR	LOTE/UB	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPTCN/SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
9200605	CTO 024OC 03A11A07A			LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM		403,000	LM	0,00	0,00
9200577	CTO 024OC 03A01A01A			LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2		820,000	LM	0,00	0,00
9200788	CTO 024OC 03A01A01A			PEGANTE BEIGE COMPOSICION A		1.392,880	L	0,00	0,00
9200789	CTO 024OC 03A01A01A			PEGANTE NEGRO COMPOSICION B		1.044,660	L	0,00	0,00
1325909	CTO 024OC 03A01A01A			TINTA INDELEBLE PARA MARCACI		2.120,460	G	0,00	0,00
9200772	CTO 024OC 03A01A01A			TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL		18,920	L	0,00	0,00
9202549	CTO 024OC 03A15B03A			CINTA ELASTICA DE 25 MM VERD		3.000,000	M	0,00	0,00
9200410	CTO 024OC 03A01A01A		FT-EJC-01285-INT-1	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGR		350,000	M	0,00	0,00
9100065	CTO 024OC 03A04D06A			CORDON DORADO GRUESO		160,000	M	0,00	0,00
9202560	CTO 024OC 03A01A01A			CORDON ELÁSTICO VERDE OM SEL		24.480,000	M	0,00	0,00
9202564	CTO 024OC 03A01A01A			CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO		40.000,000	M	0,00	0,00
9100183	CTO 024OC 03A01A01A		FT-JELOG-DINTR-01170	HOMBRERAS		2.000,000	PAA	0,00	0,00

TOTALES 0,00

MONTO: CERO PESOS CON- CERO /100 M.CTE

ENTREGUE:

ALMACENISTA
POST-FIRMA

RECIBI

POST-FIRMA

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPTCN/SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
9100259	CTO 024OC 03A01A01A			PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIR		3.500,000	M	0,00	0,00
9202851	CTO 024OC 03A01A01A			CIERRE DE CONTACTO VERDE CM		5.700,000	M	0,00	0,00
9202614	CTO 024OC 03A01A01A			REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE		7.100,000	M	0,00	0,00
9202602	CTO 024OC 03A01A01A			REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE		10.300,000	M	0,00	0,00
9202607	CTO 024OC 03A01A01A			REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE		10.000,000	M	0,00	0,00

FIN DOCUMENTO

ERCITO NACIONAL DE COLOMBIA

SALIDA DE BIENES
POR CONCEPTO DE: TR Calidad a libre

Doc. Material
4911162804-2025
Doc. Origen - Movto
- 321

UNIDAD	NIT	CODIGO	ORIGEN:	DESTINO	FECHA
Batallón de ASPC No. 21	830039548-4	E112	E28		11.12.2025

ANTECEDENTES Y/O OBSERVACIONES: FACTUR #FVE5295 / CTO 024 SOLUCION INTEGRAL / A LIBRE UTILIZACION SEGUN ARS 2025

MATNR	LOTE/UB	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPTCN/SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
9200202	CTO 024OC 03A01A01A		FT-EJC-01246-INT-1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA		2.000,000	M	0,00	0,00

FIN DOCUMENTO

TOTALES 0,00

MONTO: CERO PESOS CON- CERO /100 M.CTE

ENTREGUE:

ALM[illegible]STA
POST-FIRMA

RECIBI

POST-FIRMA

ERCITO NACIONAL DE COLOMBIA

SALIDA DE BIENES
POR CONCEPTO DE: TR Calidad a libre

4911182022-2025
Doc. Origen - Movto - 321

UNIDAD	NIT	CODIGO	ORIGEN:	DESTINO	FECHA
Batallón de ASPC No. 21	830039548-4	E112	E28		19.12.2025

ANTECEDENTES Y/O OBSERVACIONES: FACTURA #FVE5295 / CTO 024 SOLUCION INTEGRAL / A LIBRE UTILIZACION SEGUN ARS 202

MATNR	LOTE/UB	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPTCN/SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
9202944	CTO 024OC 03A01A01A			CIERRE DE CONTACTO HABANO MM		1.200,000	M	0,00	0,00
9200420	CTO 024OC 03A01A01A		NTMD-0223-A1-S6-NE	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAM		500,000	M	0,00	0,00

FIN DOCUMENTO

TOTALES 0,00

MONTO: CERO PESOS CON- CERO /100 M.CTE

ENTREGUE:

ALMACENISTA
POST-FIRMA

RECIBI

POST-FIRMA

Fecha: 19.12.2025 10:43:21 FREDMART

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLON DE INTENDENCIA No 1 "LAS JUANAS"

Al contestar, cite este número

Radicado N° **2025692034639263**: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE- S3-CPB-15.2

Bogotá, D.C, 5 de noviembre de 2025

Señor Mayor
CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
Supervisor 024-SUADQ-INTR-2025
Batallón De Intendencia No. 1 "las Juanas"
Carrera 46 No. 20 c -79 Puente Aranda
Bogota, D.C.

Asunto: Concepto técnico evaluador 024-SUADQ-INTR-2025

Respetuosamente me permito enviar al Señor Supervisor; el Concepto como Comité Técnico Evaluador respecto a la recepción del material correspondiente a la **ENTREGA LOTE QUIMICOS Y COMPUESTOS; HILADOS Y COMPUESTOS** con cargo a la **CONTRATO 024-SUADQ-INTR-2025** así:

BAINT

ESPACIO EN BLANCO

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692034639263 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT- EJE-CP-B 15.2

PROTOCOLO DE RECEPCIÓN PRUEBAS DE REQUISITOS GENERALES Y ESPECÍFICOS ENTREGA CONTRATO 024-SUADQ-INTR-2025			
LOTE HILADOS Y COMPUESTOS; HILADOS Y COMPUESTOS			
PROTOCOLO DE RECEPCIÓN EL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR EXIGIRÁ SOLO AL CONTRATISTA:	SOLUCIONES INTEGRALES UNION S.A.S		
	CUMPLE	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES Y/O ELEMENTOS: La materia prima objeto del presente contrato, deberá ser entregados en el Batallón de Apoyo y Servicios para el Combate N° 21 "JOSÉ ACEVEDO Y GÓMEZ", ubicado en la Carrera 46 No. 20c-79 Puente Aranda de la ciudad de Bogotá D.C	X		
CERTIFICADO DE CONFORMIDAD: Se exigirá certificado de conformidad e informes de resultados de laboratorio, de acuerdo a lo establecido en la GUÍA TÉCNICA GTMD-0004-A4 actualización vigente de los requisitos específicos de la norma y/o ficha técnica de cada uno de los lotes, emitidos por un organismo certificador y laboratorios debidamente acreditados por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC). En ningún caso se aceptará certificado de conformidad y ensayos de laboratorio de un ente certificador y/o laboratorio (s) que se encuentre (n) suspendido (s) por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC). Así mismo no se aceptarán resultados que excluyan pruebas ordenadas en la ficha técnica.	X		Mediante el certificado de conformidad No. EDQ-2025-0196 "LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM" (11 FOLIOS) certificado de conformidad No. EDQ-2025-0197 "LAMINA TERMOPLASTICA 1,2 MM" (11 FOLIOS) Mediante el informe de resultados No. "PEGANTE BEIGE COMPOSICION A" No. 25-07896 (04 FOLIOS) informe de resultados No. "PEGANTE BEIGE COMPOSICION B" No. 25-07897 (04 FOLIOS) informe de resultados No. "REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA" No. 25-07899 (06 FOLIOS)

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692034639263 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT- EJE-CP-B 15.2

			informe de resultados No. "REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA" No. 25-07898 (07 FOLIOS) informe de resultados No. "REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA" No. 25-07900 (07 FOLIOS)
INFORMES RESULTADOS DE LABORATORIO: Se exigirá los informes de resultados de laboratorio, de acuerdo a lo establecido en la GUÍA TÉCNICA GTMD-0004-A4 actualización vigente de los requisitos específicos de la norma y/o ficha técnica de cada uno de los lotes, emitidos por un laboratorio debidamente acreditado por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC). En ningún caso se aceptará ensayos de laboratorio de un laboratorio (s) que se encuentre (n) suspendido (s) por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC). Así mismo no se aceptarán resultados que excluyan pruebas ordenadas en la ficha técnica. **Nota:** En el evento que el laboratorio que efectué las pruebas no tenga certificado alguno de los ensayos requeridos en la Norma Técnica y/o Ficha Técnica, deberá presentarse el resultado de las pruebas con atestiguamiento del ente certificador donde coste la elaboración de la prueba. Todos los Métodos de Ensayo podrán ser realizados en el LACCE o en cualquier otro laboratorio acreditado ante la ONAC. En caso de que la entidad lo requiera o desee participar en atestiguamiento de las pruebas de laboratorio que se realicen, podrá hacerlo previa coordinación entre las partes.	X		Mediante el concepto de calidad "LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM" PT-0693-2025 (CUMPLE) (02 FOLIOS) "LAMINA TERMOPLASTICA 1,2 MM" PT-0589-2025 (CUMPLE) (02 FOLIOS) "PEGANTE BEIGE COMPOSICION A" PT-0691-2025 (CUMPLE) (02 FOLIOS) "PEGANTE NEGRO COMPOSICION B" PT-0692-2025 (CUMPLE) (02 FOLIOS) "TINTA INDELEBLE PARA MARCACIÓN" PT-0694-2025 (CUMPLE) (02 FOLIOS) "TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL" PT-0729-2025 (CUMPLE) (02 FOLIOS) "CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA" PT-0764-2025 (CUMPLE) (02 FOLIOS) "CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA" PT-0671-2025 (CUMPLE)
EMPAQUE Y ROTULADO: Para la recepción de lote el supervisor verificara que las condiciones del empaque y rotulado sean establecidas en las normas y/o especificaciones técnicas correspondientes.	X		

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692034639263 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT- EJE-CP-B 15.2

GARANTÍA TÉCNICA: Mediante la presente se acredita que el elemento a ser entregado en calidad de contratista cumplirá las condiciones de Garantía Técnica del producto en la que: a) Se ampara la calidad de los bienes que se utiliza para la producción de la materia prima a ser entregada, conforme a los requerimientos técnicos y/o normativos de cada ítem. b) Se ampara el diseño del mismo y su composición físico–químico. c) Se cubra el producto terminado en el cual se utilizará el bien contratado, lo que significa que, si una vez utilizado el bien por causa del mismo se afectan otros elementos que interactúan con el producto terminado, formando parte integral de un producto terminado, se asumirá la reposición total del producto terminado. d) Se compromete a aplicar esta garantía en caso de vencimiento prematuro del material, de conformidad con el flujo de bienes de Almacén. e) Se compromete a que el bien objeto de garantía técnica, en las cantidades que correspondan, no podrán en la reposición resultar nuevamente defectuoso, caso en el cual se hará efectiva la garantía única de cumplimiento por calidad del bien (previo agotamiento del debido proceso). f) Se amparan los requisitos de garantía conforme por un termino no inferior a 12 meses.	X		(02 FOLIOS) "CORDON DORADO GRUESO" PT-0688-2025 (CUMPLE) (02 FOLIOS) "CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM" PT-0711-2025 (CUMPLE) (02 FOLIOS) "CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA" PT-0695-2025 (CUMPLE) (02 FOLIOS) "HOMBRERAS" PT-0690-2025 (CUMPLE) (02 FOLIOS) "PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA" PT-0689-2025 (CUMPLE) (03 FOLIOS) "REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM" PT-0713-2025 (NO CUMPLE) (02 FOLIOS) "CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM" PT-0700-2025 (CUMPLE) (03 FOLIOS) "CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM" PT-0701-2025 (NO CUMPLE) (03 FOLIOS) "REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6" PT-0701-2025 (NO CUMPLE) (02 FOLIOS) "REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA" PT-0702-2025 (CUMPLE) (02 FOLIOS) "REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA" PT-0703-2025 (CUMPLE) (02 FOLIOS) "REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA" PT-0727-2025 (CUMPLE) (02 FOLIOS)
TÉRMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA: Mediante la presente se acredita que los elementos a ser entregados en calidad de contratista cumplirán las condiciones de Termino de Respuesta de la Garantía Técnica del producto en la que: a) Se compromete a que en caso de que los materiales resulten defectuosos, hará la reposición en un termino no mayor a quince (15) días calendario contados a partir del requerimiento elevado por el Ordenador del Gasto, previo informe del Supervisor. b) Estarán a cargo del Contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de garantía de la tela correspondiente. c) El bien defectuoso no podrá ser superior a las tablas de muestreo incluidas en las Normas y/o Fichas Técnicas, de lo contrario no se aplicará la garantía técnica, si no que se hará	X		

efectiva la garantía única de cumplimiento por el amparo de la calidad de los elementos. **Nota:** el Presente Termino de respuesta de la Garantía Técnica, es soporte de la declaración de conformidad No.000039-FABRICATO-F-4-145629.			Se deja constancia que el contratista hace entrega de DECLARACION DE CONFORMIDAD, GARANTÍA TÉCNICA Y TERMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTIA (09 FOLIOS)

ELEMENTOS Y CANTIDADES RECEPCIONADAS QUE CUMPLEN REQUISITOS GENERALES:

ITEM	CODIGO SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ENTREGADA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	CONCEPTO DE CALIDAD	ESPECI TECNICA
1	9200605	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	LM	403,00	X		PT-0693-2025	NTMD-0382-A0
2	9200577	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	LM	820,00	X		PT-0589-2025	NTMD-0382-A0
3	9200788	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	L	1.392,88	X		PT-0691-2025	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00
4	9200789	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	L	1.044,66	X		PT-0692-2025	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00
5	1325909	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	G	2.120,46	X		PT-0694-2025	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03927/INT-00
6	9200772	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	L	18,92	X		PT-0729-2025	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03928/INT-00
7	9202549	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	M	3.000,00	X		PT-0764-2025	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01
8	9200410	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	M	350,00	X		PT-0671-2025	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01
9	9100065	CORDON DORADO GRUESO	M	160,00	X		PT-0688-2025	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03213/INT-00

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692034639263 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT- EJE-CP-B 15.2

ITEM	CODIGO SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ENTREGADA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	CONCEPTO DE CALIDAD	ESPECI TECNICA
		SELVA DE 3,5 MM						02030/INT-01
11	9202564	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	M	40.000,00	X		PT-0695-2025	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02993/INT-01
12	9100183	HOMBRERAS	PAA	2.000,00	X		PT-0690-2025	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02031/INT-00
13	9100259	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	M	3.500,00	X		PT-0689-2025	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02848/INT-00
14	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	M	2.000,00		X	PT-0713-2025	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03922/INT-00
15	9202851	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	M	5.700,00	X		PT-0700-2025	NTMD-0383-A0
16	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1.200,00		X	PT-0701-2025	NTMD-0383-A0
17	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500,00		X	PT-0672-2025	NTMD-0223-A2
18	9202614	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	M	7.100,00	X		PT-0702-2025	NTMD-0223-A2
19	9202602	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	M	10.300,00	X		PT-0703-2025	NTMD-0223-A2
20	9202607	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	M	10.000,00	X		PT-0727-2025	NTMD-0223-A2

CONCLUSIÓN

En concordancia con la evaluación técnica de los requisitos estipulados, la entrega

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692034639263 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT- EJE-CP-B 15.2

CONCLUSIÓN

En concordancia con la evaluación técnica de los requisitos estipulados, la entrega del material por parte del contratista SOLUCIONES INTEGRALES UNION S.A.S, se concluye que el objeto del contrato "ADQUISICIÓN DE MATERIA PRIMA LOTE QUIMICOS Y COMPUESTOS; HILADOS Y COMPUESTOS CON DESTINO AL BATALLÓN DE INTENDENCIA No. 1 LAS JUANAS" **CUMPLE CON LA ENTREGA** de las condiciones y especificaciones técnicas durante las pruebas realizadas al material mediante los requisitos generales y específicos con respecto a norma técnica de la materia prima.

Atentamente,

TO. WILLAMS STIBENSON CORTES GOMEZ
Comité Técnico Evaluador

TO. TANIA CAROLINA HERNANDEZ BOCANEGRA
Comité Técnico Evaluador

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
Comité técnico evaluador

TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
Comité técnico evaluador

edq
ENTE DI QUALITÀ®

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO
N° EDQ-2025-0196

CERTIFICA
"LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM"
EN REQUISITOS ESPECIFICOS

Comercializado por
SOLUCIONES INTEGRALES UNIÓN S.A.S.
NIT 800.205.914-1
Calle 17 N° 22 - 30
Bogotá D.C

Evaluado bajo el esquema **1b (Lote)**

Para la primera entrega (1) compuesta por 403 unidades de 1 462 de "LAMINA TERMOPLASTICA 1.4 MM"
Código NACE 22 – Fabricación de productos de plastico y caucho
Cumplen satisfactoriamente con los requisitos específicos descritos en la **NTMD 0382- (2023-02-07) LAMINA TERMO PLASTICA Numeral(es) 3.2. REQUISITOS ESPECIFICOS**

Para el Lote / Contrato
N.° 024-SUADQ-INTR-2025

Destino del producto
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – EJERCITO NACIONAL

Emisión del certificado 20 de octubre de 2025 en Bogotá D.C.

Firma Autorizada

Este certificado cumple con las reglas de certificación establecidas por ENTE DI QUALITA SAS como emisor, y es válido únicamente para los productos mencionados en este documento, cuando sea necesario y se adjunte a este documento el registro EQ-FR-07 se considerará parte integral de este documento. Verifique su autenticidad comunicándose a los teléfonos (601) 9261877, 315-4162743 o solicite información a través de edq@edq.com.co o gerencia@edq.com.co. Toda alteración y/o uso inadecuado de este certificado está sujeto a sanciones legales. **ENTE DI QUALITA SAS NIT 901.001.372-8 Calle 44 A N° 53-96, Bogotá Colombia.**
(*) Indica que este numeral contiene declaraciones de conformidad, las cuales no hacen parte de esta certificación y la información es responsabilidad del cliente, para mayor detalle consulte el registro EQ-FR-07 "Consolidado" adjunto a este documento.
(**) Requisito modificado por usuario final y se encuentra fuera del documento técnico descrito en el alcance de acreditación 17-CPR-001

6018

edq
ENTE DI QUALITÀ®

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

N° EDQ-2025-0196

Anexo 1 – Planes de muestreo aplicados

Numeral	Requisitos de las normas técnicas aplicadas	Tamaño de la muestra o cantidad de resultados reportados	Códigos EDQ
3.2	Requisitos Específicos	05	**50515 a 50519**

(1) La cantidad de entregas fueron pactadas, en tiempos y cantidades, entre el solicitante y el destinatario final del producto

El presente certificado de conformidad se otorga con base en los resultados de ensayos con informe No 25-07902 emitido por LABORATORIOS M&G S.A.S



Este certificado cumple con las reglas de certificación establecidas por ENTE DI QUALITA SAS como emisor, y es válido únicamente para los productos mencionados en este documento, cuando sea necesario y se adjunte a este documento el registro EQ-FR-07 se considerará parte integral de este documento. Verifique su autenticidad comunicándose a los teléfonos (601) 9261877, 315-4162743 o solicite información a través de edq@edq.com.co o gerencia@edq.com.co. Toda alteración y/o uso inadecuado de este certificado está sujeto a sanciones legales. **ENTE DI QUALITA SAS NIT 901.001.372-8 Calle 44 A N° 53-96, Bogotá Colombia.**

(*) Indica que este numeral contiene declaraciones de conformidad, las cuales no hacen parte de esta certificación y la información es responsabilidad del cliente, para mayor detalle consulte el registro EQ-FR-07 "Consolidado" adjunto a este documento.

(**) Requisito modificado por usuario final y se encuentra fuera del documento técnico descrito en el alcance de acreditación 17-CPR-001

6019

Servicio N°	EDQ-2025-0196
Informe(s) de laboratorio(s)	No 25-07902 (2025-09-30) LABORATORIOS M&G S.A.S
Documento(s) normativo(s)	NTMD-0382 (2023-02-07) - LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4

3.2 Requisitos[AP1] específicos

3.2.1 Composición

Requisitos	Resultados obtenidos					Cumple	
	50515	50516	50517	50518	50519	Si	No
Debe tener una composición porcentual en peso en todo el material textil utilizada en el producto: 4% acabado en materiales textiles, no se admiten materiales crudas, blanqueadas, coloreadas (teñidas o estampados) abrillantados, glaseados, hilos distintos colores, recubiertos, afelpados, encaje, pana bordada, metalizados, mezclilla.	4,43%	4,83%	4,62%	4,46%	4,78%	X	
Tipo de ligamentos (sarga, cruzado. tafetán, satín u otros) cruzado para productos terminados, adecuado para la elaboración de zapatos.	Acorde	Acorde	Acorde	Acorde	Acorde	X	
Tejido con urdimbre y trama, de punto tela sin tejer 100 % fibra poliéster.	Acorde	Acorde	Acorde	Acorde	Acorde	X	

Tabla 4. Requisitos Específicos Lamina Termoplástica

Requisitos	Lamina Termoplástica de 1,4 mm	Resultados obtenidos					Cumple	
		50515	50516	50517	50518	50519	Si	No
Base	Mínimo 80% en poliamida extruida	Acorde	Acorde	Acorde	Acorde	Acorde	X	
Peso en g/m²	1 460 ± 146	1 359	1 358	1 362	1 360	1 356	X	
Presión de moldeo	4-5 kg/cm²	4,26	4,27	4,28	4,26	4,27	X	
Adhesivo	Termo fusible en masa	Acorde	Acorde	Acorde	Acorde	Acorde	X	

Reporte de incertidumbre				
¿Cuentan con reporte de incertidumbre de medición los métodos de ensayo que lo requieren?	Si	X	No	
En caso de no contar con el reporte de la incertidumbre de medición, solicitar al laboratorio el correspondiente reporte	Fecha de solicitud:	No Aplica		
	# Informe modificado	No Aplica		

Reporte de no conformidad				
¿Dentro de la calificación de este consolidado se presentaron no conformidades?	Si		No	X
Comunicación con el cliente por medio de:	No Aplica			
El cliente decide:	Reunión	No Aplica	Desistir	No Aplica
Conclusiones y registros de la reunión	No Aplica			

Observaciones:	Sin observaciones

Servicio N°	EDQ-2025-0196
Informe(s) de laboratorio(s)	No 25-07902 (2025-09-30) LABORATORIOS M&G S.A.S
Documento(s) normativo(s)	NTMD-0382 (2023-02-07) - LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4

Verificación de información solicitada por el cliente					
El listado de requisitos incluido en este documento corresponde al(los) documento(s) normativo(s)	NTMD-0382 (2023-02-07)				
¿De los requisitos contenidos en este documento alguno corresponde a requisitos solicitados por el cliente fuera de (los) documento(s) normativo(s) mencionado(s)?	Si	X	No		
	¿Cual? No aplica				

Elaborado y evaluado por:
Pablo Tirado Díaz
Cargo: Profesional de Certificación
Fecha: 2025-10-15
Firma:

Revisión técnica del comité de certificación:

El director técnico con la firma en este documento declara que no posee conflicto de interés o situación de sesgo a la fecha que pueda afectar su objetividad durante la revisión técnica del comité de certificación.

En la presente revisión se presentan las siguientes observaciones:	Sin observaciones
Respuesta a las observaciones:	No Aplica

Tomando en cuenta los resultados obtenidos de la evaluación, el director técnico como parte del comité de certificación, decide:

Certificar	No certificar	Firma del director técnico
X		EDQ-2025-0196
	Fecha:	2025-10-17

Laboratorios ®
M&G S.A.S
Porque siempre es mejor. Probar!

Informe de Resultados No.

LAMINA TERMO PLASTICA 1,4 mm

25-07902

Cliente
ENTE DI QUALITA
Contacto
ANTONIO GIOVANNI DÁMATO PEREZ
Dirección
CALLE 44 A N°53 - 96
Teléfono
(601) 926 1877
No. Orden de Trabajo
EDQ-2025-0196

Fecha de Recepción
2025-09-22
Fecha de Ensayo
2025-09-25 – 2025-09-30
Fecha de Emisión
2025-09-30
Número de Páginas del Informe incluyendo Anexos
08

Este informe no puede ser reproducido sin la autorización de Laboratorios M&G S.A.S. El informe original emitido se conserva en Laboratorios M&G S.A.S. Este documento ha sido firmado y certificado digitalmente, cualquier cambio, modificación o sustracción que se haga del mismo invalidará su autenticidad; en caso de que se invalide dicha autenticidad por parte del cliente o un tercero, el laboratorio iniciará las acciones legales correspondientes de conformidad con lo establecido en el Código Penal y el Código de Procedimiento Penal Colombiano. La copia electrónica que se le proporciona al cliente conservará el valor de original siempre que no se vulneren las propiedades de seguridad del documento. El Laboratorio no se hace responsable por el uso y disposición que el cliente le dé a la copia electrónica. En caso de requerirse el informe original impreso, éste sólo será válido con el sello seco de Laboratorios M&G S.A.S. y con las firmas a mano del Personal Autorizado. Para más información remitirse a lo descrito en las consideraciones generales detalladas al final del presente documento.

ilac-MRA ema LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO TV-0583-004/14

ilac-MRA ema LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO Q-0439-070/13

Documento Aprobado por:

Marcia Paez
Firmado digitalmente por Marcia Paez
Fecha: 2025.09.30 17:51:45 -05'00'
Gerente Técnico

Firmado digitalmente por MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO
Nombre de reconocimiento (DN): cn=MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO, l=CO, o=LABORATORIOS MYG SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA, ou=GERENTE, CL 65 A 74 54, BOGOTA D.C, email=GERENCIA@LABORATORIOSMYG.COM, c=Colombia, givenName=MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO
Fecha: 2025.09.30 17:52:17 -05'00'

Sello

Ensayos Realizados por:

Edwin Perilla	**Diego Rodríguez**	**Sandra Castro**
Director Técnico Metalmecánica	Director Técnico Fisicoquímica	Director Técnico Textiles

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com

Laboratorios ®
M&G S.A.S
Porque siempre es mejor. Probar!

1. Especificaciones Técnicas

LÁMINA TERMOPLÁSTICA (NTMD-0382) 3.2 Requisitos Específicos	Requisito		
	25-07902-1 (50515)	25-07902-2 (50516)	25-07902-3 (50517)
	25-07902-4 (50518)	25-07902-5 (50519)	
3.2.1 Composición			
Composición porcentual en peso en todo el material textil utilizada en el producto: 4% acabado en materiales textiles. No se admiten materiales crudas, blanqueadas, coloreadas (teñidos o estampados) abrillantados, glaseados, hilos distintos colores, recubiertos, afelpados, encaje, pana bordada, metalizados mezclilla.	El acabado de la malla base textil que contiene la lámina termoplástica no es crudo, blanqueado ni coloreado, no es abrillantado, glaseado ni posee hilos de distintos colores siendo unicolor (natural), no está recubierto, ni afelpado, no es encaje, ni pana bordada ni es metalizado tipo mezclilla. Lamina elaborada en material textil ver Tabla 1. Composición porcentual y material termoplástico base en resina extruida ver Tabla numeral 5.4. Determinación de la composición de la lamina		
Tipos de ligamento (sarga, cruzado, tafetán, satín u otros): cruzado para productos terminados, adecuados para elaboración de zapatos. Tejidos: urdimbre y trama, de punto o telas sin tejer: telas sin tejer 100% fibra de poliéster. Lo anterior cuando se evalúe con el numeral 5.4.	Ver Tabla 1. Composición porcentual y Tabla 2. Tipo de ligamentos		

Tabla 1. Composición porcentual (ASTM D629/NTC 481-3)
Numeral 3.2.1 Composición (NTMD-0382)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Composición porcentual (%) Método separación mecánica	
		Material no fibroso	Material fibroso Requisito: 4 %
25-07902-1 (50515)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	95,57 % Base polimérica	4,43 % Poliéster
		Observaciones	Se realiza separación mecánica de la base polimérica y el material textil, identificando las características físicas del material fibroso, encontrando que es 100 % poliéster
25-07902-2 (50516)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	95,17 % Base polimérica	4,83 % Poliéster
		Observaciones	Se realiza separación mecánica de la base polimérica y el material textil, identificando las características físicas del material fibroso, encontrando que es 100 % poliéster

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Composición porcentual (%) Método separación mecánica	
		Material no fibroso	Material fibroso Requisito: 4 %
25-07902-3 (50517)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	95,38 % Base polimérica	4,62 % Poliéster
		Observaciones	Se realiza separación mecánica de la base polimérica y el material textil, identificando las características físicas del material fibroso, encontrando que es 100 % poliéster
25-07902-4 (50518)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	95,54 % Base polimérica	4,46 % Poliéster
		Observaciones	Se realiza separación de la base polimérica y el material textil, identificando las características físicas del material fibroso, encontrando que es 100 % poliéster
25-07902-5 (50519)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	95,22 % Base polimérica	4,78 % Poliéster
		Observaciones	Se realiza separación mecánica de la base polimérica y el material textil, identificando las características físicas del material fibroso, encontrando que es 100 % poliéster

Nota 1: La incertidumbre de ensayo no aplica por tratarse de una evaluación cualitativa
Nota 2: Se realiza corte de 250 mm² de material, se determina la masa total y se realiza separación mecánica entre la capa textil y el recubrimiento polimérico con el fin de nuevamente pesar y determinar a participación de cada parte.

Tabla 2. Tipo de ligamentos (Método interno)
Numeral 3.2.1 Composición (NTMD-0382)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Tipo de ligamentos Requisito: (Sarga, cruzado, tafetán, satín u otro) / Tejidos con urdimbre y trama Tejido de punto / telas sin tejer
25-07902-1 (50515)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	Tejido de punto por urdimbre
25-07902-2 (50516)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	Tejido de punto por urdimbre
25-07902-3 (50517)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	Tejido de punto por urdimbre
25-07902-4 (50518)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	Tejido de punto por urdimbre
25-07902-5 (50519)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	Tejido de punto por urdimbre

Nota 1: La incertidumbre para este ensayo no aplica por tratarse de una evaluación cualitativa.

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com

Laboratorios ®
M&G S.A.S

Numeral 5.4. Determinación de la composición de la lámina (ASTM E1252)
Tabla 4. Requisitos específicos lamina termoplástica (NTMD-0382)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Base Requisito: Resina en poliamida extruida
25-07902-1 (50515)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	Se realiza el barrido infrarrojo para un espectro entre 400 y 4000 cm-1, se observa enlaces comunes los cuales son concordantes con el espectro de poliamida 6 debido a la estructura NH observada en la región de los 3200 cm-1aproximadamente.Composicion de material: Poliamida
25-07902-2 (50516)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	Se realiza el barrido infrarrojo para un espectro entre 400 y 4000 cm-1, se observa enlaces comunes los cuales son concordantes con el espectro de poliamida 6 debido a la estructura NH observada en la región de los 3200 cm-1aproximadamente.Composicion de material: Poliamida
25-07902-3 (50517)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	Se realiza el barrido infrarrojo para un espectro entre 400 y 4000 cm-1, se observa enlaces comunes los cuales son concordantes con el espectro de poliamida 6 debido a la estructura NH observada en la región de los 3200 cm-1aproximadamente.Composicion de material: Poliamida
25-07902-4 (50518)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	Se realiza el barrido infrarrojo para un espectro entre 400 y 4000 cm-1, se observa enlaces comunes los cuales son concordantes con el espectro de poliamida 6 debido a la estructura NH observada en la región de los 3200 cm-1aproximadamente.Composicion de material: Poliamida
25-07902-5 (50519)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	Se realiza el barrido infrarrojo para un espectro entre 400 y 4000 cm-1, se observa enlaces comunes los cuales son concordantes con el espectro de poliamida 6 debido a la estructura NH observada en la región de los 3200 cm-1aproximadamente.Composicion de material: Poliamida

Nota 1: La incertidumbre para este ensayo no aplica por tratarse de una evaluación cualitativa.
Nota 2: Las condiciones ambientales durante el ensayo fueron temperatura de 20,9 °C y humedad relativa de 56,8 %.
Nota 3: Ver grafica Composición Análisis FT-IR material

Numeral 5.5. Determinación del peso de la lámina (ASTM D3776 / D3776M / NTC 230)
Tabla 4. Requisitos específicos lamina termoplástica (NTMD-0382)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Peso total del producto (g/cm²) Requisito: (1 460 ± 146) g/cm²
25-07902-1 (50515)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	1 359
25-07902-2 (50516)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	1 358
25-07902-3 (50517)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	1 362
25-07902-4 (50518)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	1 360
25-07902-5 (50519)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	1 356

Nota 1: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,92 g/cm² y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2.

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com

Numeral 5.6. Determinación compresión del molde (NTC 4933)
Tabla 4. Requisitos específicos lamina termoplástica (NTMD-0382)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Presión del molde (kg/cm²) Requisito: 4-5 kg/cm²
25-07902-1 (50515)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	4,26
25-07902-2 (50516)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	4,27
25-07902-3 (50517)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	4,28
25-07902-4 (50518)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	4,26
25-07902-5 (50519)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	4,27

Nota 1: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,0037 kg/cm² y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2.

Numeral 5.7. Determinación del tipo de contenido de adhesivo (NTC 5003)
Tabla 4. Requisitos específicos lamina termoplástica (NTMD-0382)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Adhesivo Requisito: Termofusible en masa
25-07902-1 (50515)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	El adhesivo es termofusible en masa
25-07902-2 (50516)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	El adhesivo es termofusible en masa
25-07902-3 (50517)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	El adhesivo es termofusible en masa
25-07902-4 (50518)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	El adhesivo es termofusible en masa
25-07902-5 (50519)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,4 mm	El adhesivo es termofusible en masa

Nota 1: La incertidumbre para este ensayo no aplica ya que es una evaluación cualitativa.

NOTA 1: Las muestras fueron pre acondicionadas durante 4 horas, a una temperatura entre 43,6 °C y 44,3 °C y una humedad relativa entre 13,1 % y 14,1 %.
NOTA 2: Las muestras fueron acondicionadas durante 4 horas, a una temperatura entre 20,5 °C y 21,0 °C y una humedad relativa entre 65,4 % y 66,6 %.
NOTA 3: Las condiciones ambientales durante el ensayo fueron a una temperatura entre 20,1 °C y 20,8 °C y una humedad relativa entre 65,8 % y 66,6 %.

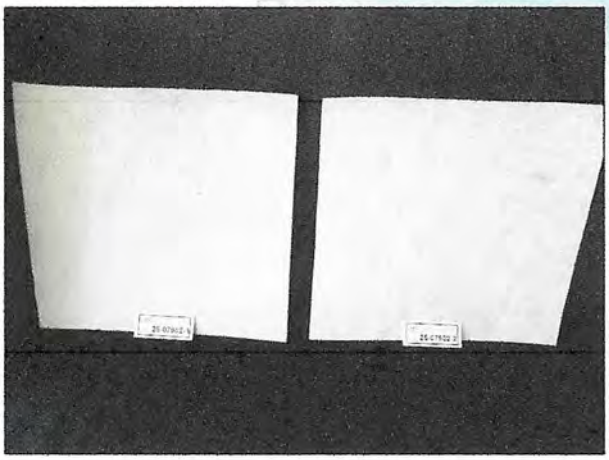
Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com

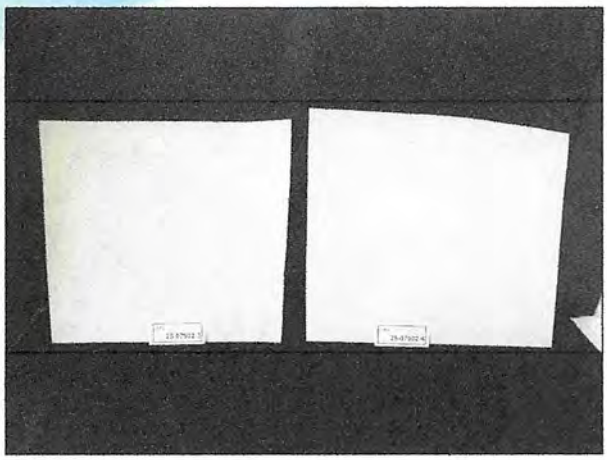
2. Norma(s) Utilizada(s):

METODOS DE ENSAYO ACREDITADOS POR ema	CÓDIGO (VERSIÓN)
Practica normal de técnicas generales para obtener espectro infrarrojo para análisis cualitativo en materiales orgánicos e inorgánicos.	ASTM E1252-98(2021)
Standard Test Methods for Quantitative Analysis of Textiles	ASTMD 629 – 2015
Standard Test Methods for Mass Per Unit Area (Weight) of Fabric	ASTM D3776 / D3776M – 20. Métodos C y D.

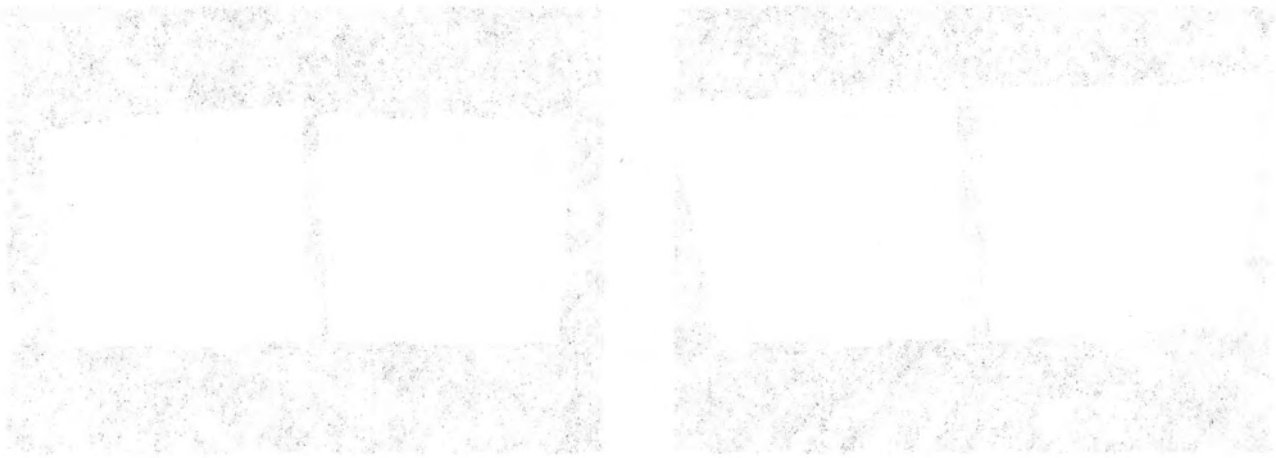
OTROS MÉTODOS DE ENSAYO UTILIZADOS	CÓDIGO (VERSIÓN)
Lamina termoplástica.	NTMD-0382 (2023-02-07)
Textiles. Análisis cuantitativo de fibras. Parte 3: Basada en la norma ASTM D629.	NTC 481-3 (2012)
Métodos de prueba estándar para tejidos recubiertos	ASTM D751-19
Plásticos. Compresión por moldeo de materiales termoplásticos en especímenes de ensayo, placas o laminas.	NTC 4933 (2001)
Adhesivos. Determinación del contenido de sólidos convencional y del contenido de sólidos a masa constante.	NTC 5003 (2010)
Textiles. Determinación de la masa por unidad de área (peso) de tela. Basada en la norma ASTM D3776	NTC 230 (2010)

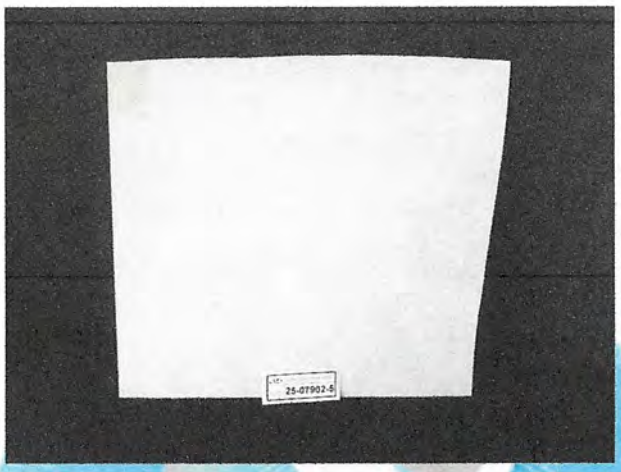
3. Anexos:



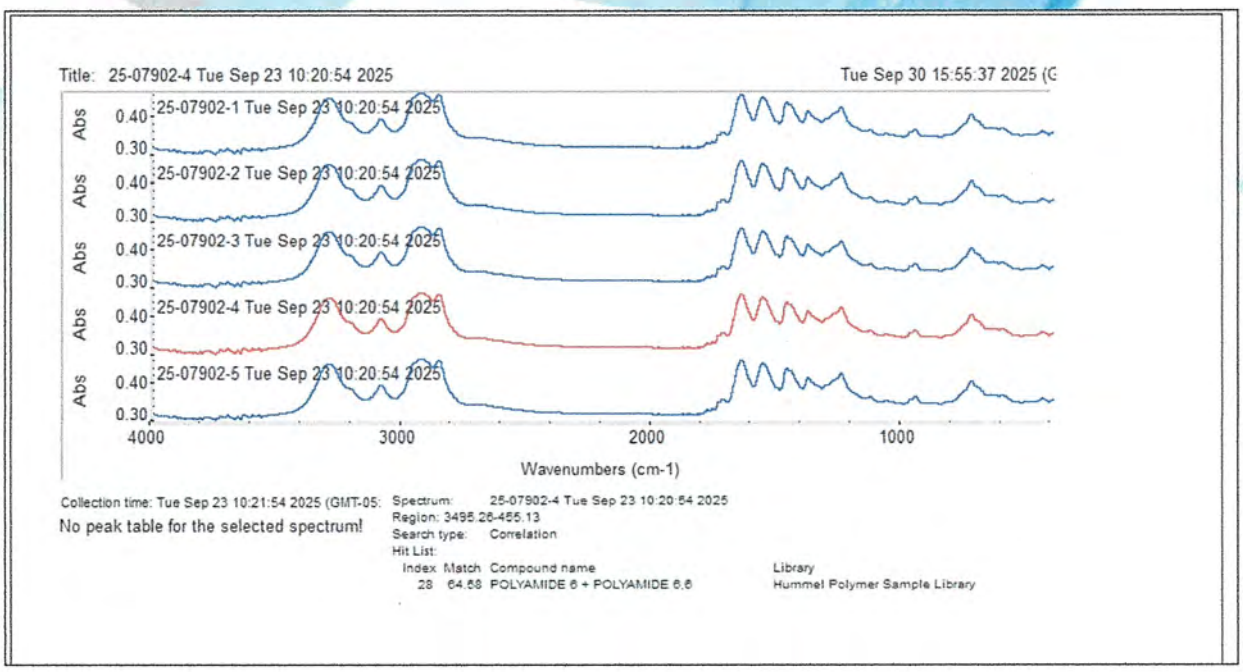


Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com

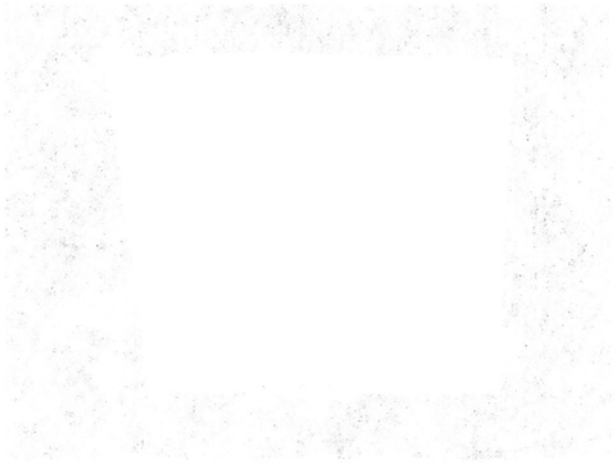




Grafica 1. Composición Análisis FT-IR - Material



Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com



4. Consideraciones Generales

- Previo a los trámites que realizará con el presente documento, es imprescindible que el solicitante verifique el contenido del mismo (incluye comparación contra la respectiva norma o documento de referencia). Si tiene alguna inquietud por favor escribir al correo gerencia@laboratoriosmyg.com.
- Los resultados aquí contenidos solo están relacionados con los ítems ensayados, tal cual son recibidos por parte del cliente. El muestreo de los mismos es responsabilidad del cliente. El cliente se hace responsable de entregar al laboratorio la información relacionada con datos de contacto (Cliente, Contacto, Dirección, Teléfono y Orden de Trabajo - si aplica), descripción de la muestra y ensayos a realizar.

FIN DEL INFORME DE RESULTADOS No. 25-07902

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com

edq
ENTE DI QUALITÀ®

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO
N° EDQ-2025-0197

CERTIFICA
"LAMINA TERMOPLASTICA 1,2 MM"
EN REQUISITOS ESPECIFICOS

Comercializado por
SOLUCIONES INTEGRALES UNIÓN S.A.S.
NIT 800.205.914-1
Calle 17 N° 22 - 30
Bogotá D.C

Evaluado bajo el esquema **1b (Lote)**

Para la primera entrega (1) compuesta por 820 unidades de 1 381 de "LAMINA TERMOPLASTICA 1.2 MM"
Código NACE 22 – Fabricación de productos de plástico y caucho
Cumplen satisfactoriamente con los requisitos específicos descritos en la **NTMD 0382- (2023-02-07) LAMINA TERMO PLASTICA Numeral(es) 3.2. REQUISITOS ESPECIFICOS**

Para el Lote / Contrato
N 024-SUADQ-INTR-2025

Destino del producto
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – EJERCITO NACIONAL

Emisión del certificado 20 de octubre de 2025 en Bogotá D.C.

Firma Autorizada

Este certificado cumple con las reglas de certificación establecidas por ENTE DI QUALITA SAS como emisor, y es válido únicamente para los productos mencionados en este documento, cuando sea necesario y se adjunte a este documento el registro EQ-FR-07 se considerará parte integral de este documento. Verifique su autenticidad comunicándose a los teléfonos (601) 9261877, 315-4162743 o solicite información a través de edq@edq.com.co o gerencia@edq.com.co. Toda alteración y/o uso inadecuado de este certificado está sujeto a sanciones legales. **ENTE DI QUALITA SAS NIT 901.001.372-8 Calle 44 A N° 53-96, Bogotá Colombia.**
(*) Indica que este numeral contiene declaraciones de conformidad, las cuales no hacen parte de esta certificación y la información es responsabilidad del cliente, para mayor detalle consulte el registro EQ-FR-07 "Consolidado" adjunto a este documento.
(**) Requisito modificado por usuario final y se encuentra fuera del documento técnico descrito en el alcance de acreditación 17-CPR-001

6020

edq
ENTE DI QUALITÀ®

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO
N° EDQ-2025-0197

Anexo 1 – Planes de muestreo aplicados

Numeral	Requisitos de las normas técnicas aplicadas	Tamaño de la muestra o cantidad de resultados reportados	Códigos EDQ
3.2	Requisitos Específicos	05	50510 a 50514

(1) La cantidad de entregas fueron pactadas, en tiempos y cantidades, entre el solicitante y el destinatario final del producto

El presente certificado de conformidad se otorga con base en los resultados de ensayos con informe No 25-07903 emitido por LABORATORIOS M&G S.A.S

Firma Autorizada

Este certificado cumple con las reglas de certificación establecidas por ENTE DI QUALITA SAS como emisor, y es válido únicamente para los productos mencionados en este documento, cuando sea necesario y se adjunte a este documento el registro EQ-FR-07 se considerará parte integral de este documento. Verifique su autenticidad comunicándose a los teléfonos (601) 9261877, 315-4162743 o solicite información a través de edq@edq.com.co o gerencia@edq.com.co. Toda alteración y/o uso inadecuado de este certificado está sujeto a sanciones legales. **ENTE DI QUALITA SAS NIT 901.001.372-8 Calle 44 A N° 53-96, Bogotá Colombia.**

(*) Indica que este numeral contiene declaraciones de conformidad, las cuales no hacen parte de esta certificación y la información es responsabilidad del cliente, para mayor detalle consulte el registro EQ-FR-07 "Consolidado" adjunto a este documento.

(**) Requisito modificado por usuario final y se encuentra fuera del documento técnico descrito en el alcance de acreditación 17-CPR-001

6021

ENTE DI QUALITÀ	FORMATO CONSOLIDADO		
	Código: EQ-FR-07	Fecha de vigencia: 2023-08-11	Versión: 6

Servicio N°	EDQ-2025-0197
Informe(s) de laboratorio(s)	No 25-07903 (2025-09-30) LABORATORIOS M&G S.A.S
Documento(s) normativo(s)	NTMD-0382 (2023-02-07) LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm

3.2. Requisitos específicos

3.2.1 Composición

Requisitos	Resultados obtenidos					Cumple	
	50510	50511	50512	50513	50514	Si	No
Debe tener una composición porcentual en peso en todo el material textil utilizada en el producto: 4% acabado en materiales textiles, no se admiten materiales crudas, blanqueadas, coloreadas (teñidas o estampados) abrillantados, glaseados, hilos distintos colores, recubiertos, afelpados, encaje, pana bordada, metalizados, mezclilla.	4,32%	4,48%	4,26%	4,64%	4,50%	X	
Tipo de ligamentos (sarga, cruzado. tafetán, satín u otros) cruzado para productos terminados, adecuado para la elaboración de zapatos.	Acorde	Acorde	Acorde	Acorde	Acorde	X	
Tejido con urdimbre y trama, de punto tela sin tejer 100 % fibra poliéster.	Acorde	Acorde	Acorde	Acorde	Acorde	X	

Tabla 4. Requisitos Específicos Lamina Termoplástica

Requisitos	Lamina Termoplástica de 1,2 mm	Resultados obtenidos					Cumple	
		50510	50511	50512	50513	50514	Si	No
Base	Mínimo 80% en poliamida extruida	Acorde	Acorde	Acorde	Acorde	Acorde	X	
Peso en g/m^2	1250 ± 125	1 373	1 370	1 371	1 373	1 374	X	
Presión de moldeo	4-5 kg/cm^2	4,25	4,28	4,27	4,25	4,27	X	
Adhesivo	Termo fusible en masa	Acorde	Acorde	Acorde	Acorde	Acorde	X	

Reporte de incertidumbre					
¿Cuentan con reporte de incertidumbre de medición los métodos de ensayo que lo requieren?		Si	X	No	
En caso de no contar con el reporte de la incertidumbre de medición, solicitar al laboratorio el correspondiente reporte	Fecha de solicitud:	No Aplica			
	# Informe modificado	No Aplica			

Reporte de no conformidad					
¿Dentro de la calificación de este consolidado se presentaron no conformidades?		Si		No	X
Comunicación con el cliente por medio de:	No Aplica				
El cliente decide:	Reunión	No Aplica	Desistir	No Aplica	
Conclusiones y registros de la reunión	No Aplica				

Observaciones:	Sin observaciones

Servicio N°	EDQ-2025-0197
Informe(s) de laboratorio(s)	No 25-07903 (2025-09-30) LABORATORIOS M&G S.A.S
Documento(s) normativo(s)	NTMD-0382 (2023-02-07) LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm

Verificación de información solicitada por el cliente				
El listado de requisitos incluido en este documento corresponde al(los) documento(s) normativo(s)	NTMD-0382 (2023-02-07)			
¿De los requisitos contenidos en este documento alguno corresponde a requisitos solicitados por el cliente fuera de (los) documento(s) normativo(s) mencionado(s)?	Si		No	X
	¿Cual?: No aplica			

Elaborado y evaluado por:
Pablo Tirado Díaz
Cargo: Profesional de Certificación
Fecha: 2025-10-15
Firma:

Revisión técnica del comité de certificación:

El director técnico con la firma en este documento declara que no posee conflicto de interés o situación de sesgo a la fecha que pueda afectar su objetividad durante la revisión técnica del comité de certificación.

En la presente revisión se presentan las siguientes observaciones:	Sin observaciones
Respuesta a las observaciones:	No Aplica

Tomando en cuenta los resultados obtenidos de la evaluación, el director técnico como parte del comité de certificación, decide:

Certificar	No certificar	Firma del director técnico
X		EDQ-2025-0197
	Fecha:	2025-10-15

Laboratorios ®
M&G S.A.S
Porque siempre es mejor. Probar!

Informe de Resultados No.

LAMINA TERMOPLASTICA 1,2 mm

25-07903

Cliente
ENTE DI QUALITA
Contacto
ANTONIO GIOVANNI DÁMATO PEREZ
Dirección
CALLE 44 A N°53 - 96
Teléfono
(601) 926 1877
No. Orden de Trabajo
EDQ-2025-0197

Fecha de Recepción
2025-09-22
Fecha de Ensayo
2025-09-25 – 2025-09-30
Fecha de Emisión
2025-09-30
Número de Páginas del Informe incluyendo Anexos
08

Este informe no puede ser reproducido sin la autorización de Laboratorios M&G S.A.S. El informe original emitido se conserva en Laboratorios M&G S.A.S. Este documento ha sido firmado y certificado digitalmente, cualquier cambio, modificación o sustracción que se haga del mismo invalidará su autenticidad; en caso de que se invalide dicha autenticidad por parte del cliente o un tercero, el laboratorio iniciará las acciones legales correspondientes de conformidad con lo establecido en el Código Penal y el Código de Procedimiento Penal Colombiano. La copia electrónica que se le proporciona al cliente conservará el valor de original siempre que no se vulneren las propiedades de seguridad del documento. El Laboratorio no se hace responsable por el uso y disposición que el cliente le dé a la copia electrónica. En caso de requerirse el informe original impreso, éste sólo será válido con el sello seco de Laboratorios M&G S.A.S. y con las firmas a mano del Personal Autorizado. Para más información remitirse a lo descrito en las consideraciones generales detalladas al final del presente documento.

ilac-MRA ema LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO TV-0583-004/14

ilac-MRA ema LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO Q-0439-070/13

Documento Aprobado por:

Marcia Paez
Firmado digitalmente por Marcia Paez
Fecha: 2025.09.30 17:57:33 -05'00'
Gerente Técnico

Firmado digitalmente por MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO
Nombre de reconocimiento (DN): cn=MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO, i=CO, o=LABORATORIOS MYG SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA, ou=GERENTE, CL 65 A 74 54, BOGOTA D.C, email=GERENCIA@LABORATORIOSMYG.COM, c=Colombia, givenName=MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO
Fecha: 2025.09.30 17:58:09 -05'00'

Sello

Ensayos Realizados por:

Edwin Perilla	**Diego Rodríguez**	**Sandra Castro**
Director Técnico Metalmecánica	Director Técnico Fisicoquímica	Director Técnico Textiles

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

1. Especificaciones Técnicas

LÁMINA TERMOPLÁSTICA (NTMD-0382) 3.2 Requisitos Específicos	Requisito		
	25-07903-1 (50510)	25-07903-2 (50511)	25-07903-3 (50512)
	25-07903-4 (50513)	25-07903-5 (50514)	
3.2.1 Composición			
Composición porcentual en peso en todo el material textil utilizada en el producto: 4% acabado en materiales textiles. No se admiten materiales crudas, blanqueadas, coloreadas (teñidos o estampados) abrillantados, glaseados, hilos distintos colores, recubiertos, afelpados, encaje, pana bordada, metalizados mezclilla.	El acabado de la malla base textil que contiene la lámina termoplástica no es crudo, blanqueado ni coloreado, no es abrillantado, glaseado ni posee hilos de distintos colores siendo unicolor (natural), no está recubierto, ni afelpado, no es encaje, ni pana bordada ni es metalizado tipo mezclilla. Lamina elaborada en material textil ver Tabla 1. Composición porcentual y material termoplástico base en resina extruida ver Tabla numeral 5.4. Determinación de la composición de la lamina		
Tipos de ligamento (sarga, cruzado, tafetán, satín u otros): cruzado para productos terminados, adecuados para elaboración de zapatos. Tejidos: urdimbre y trama, de punto o telas sin tejer: telas sin tejer 100% fibra de poliéster. Lo anterior cuando se evalúe con el numeral 5.4.	Ver Tabla 1. Composición porcentual y Tabla 2. Tipo de ligamentos		

Tabla 1. Composición porcentual (ASTM D629/NTC 481-3)
Numeral 3.2.1 Composición (NTMD-0382)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Composición porcentual (%) Método separación mecánica	
		Material no fibroso	Material fibroso Requisito: 4 %
25-07903-1 (50510)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	95,68 % Base polimérica	4,32 % Poliéster
		Observaciones	Se realiza separación mecánica de la base polimérica y el material textil, identificando las características físicas del material fibroso, encontrando que es 100 % poliéster
25-07903-2 (50511)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	95,52 % Base polimérica	4,48 % Poliéster
		Observaciones	Se realiza separación mecánica de la base polimérica y el material textil, identificando las características físicas del material fibroso, encontrando que es 100 % poliéster

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Composición porcentual (%) Método separación mecánica	
		Material no fibroso	Material fibroso Requisito: 4 %
25-07903-3 (50512)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	95,74 % Base polimérica	4,26 % Poliéster
		Observaciones	Se realiza separación mecánica de la base polimérica y el material textil, identificando las características físicas del material fibroso, encontrando que es 100 % poliéster
25-07903-4 (50513)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	95,36 % Base polimérica	4,64 % Poliéster
		Observaciones	Se realiza separación de la base polimérica y el material textil, identificando las características físicas del material fibroso, encontrando que es 100 % poliéster
25-07903-5 (50514)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	95,50 % Base polimérica	4,50 % Poliéster
		Observaciones	Se realiza separación mecánica de la base polimérica y el material textil, identificando las características físicas del material fibroso, encontrando que es 100 % poliéster

Nota 1: La incertidumbre de ensayo no aplica por tratarse de una evaluación cualitativa
Nota 2: Se realiza corte de 250 mm² de material, se determina la masa total y se realiza separación mecánica entre la capa textil y el recubrimiento polimérico con el fin de nuevamente pesar y determinar a participación de cada parte.

Tabla 2. Tipo de ligamentos (Método interno)
Numeral 3.2.1 Composición (NTMD-0382)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Tipo de ligamentos Requisito: (Sarga, cruzado, tafetán, satín u otro) / Tejidos con urdimbre y trama Tejido de punto / telas sin tejer
25-07903-1 (50510)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	Tejido de punto por urdimbre
25-07903-2 (50511)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	Tejido de punto por urdimbre
25-07903-3 (50512)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	Tejido de punto por urdimbre
25-07903-4 (50513)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	Tejido de punto por urdimbre
25-07903-5 (50514)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	Tejido de punto por urdimbre

Nota 1: La incertidumbre para este ensayo no aplica por tratarse de una evaluación cualitativa.

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com

Laboratorios ®
M&G S.A.S

Numeral 5.4. Determinación de la composición de la lámina (ASTM E1252)
Tabla 4. Requisitos específicos lamina termoplástica (NTMD-0382)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Base Requisito: Resina en poliamida extruida
25-07903-1 (50510)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	Se realiza el barrido infrarrojo para un espectro entre 400 y 4000 cm-1, se observa enlaces comunes los cuales son concordantes con el espectro de poliamida 6 debido a la estructura NH observada en la región de los 3200 cm-1aproximadamente.Composicion de material: Poliamida
25-07903-2 (50511)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	Se realiza el barrido infrarrojo para un espectro entre 400 y 4000 cm-1, se observa enlaces comunes los cuales son concordantes con el espectro de poliamida 6 debido a la estructura NH observada en la región de los 3200 cm-1aproximadamente.Composicion de material: Poliamida
25-07903-3 (50512)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	Se realiza el barrido infrarrojo para un espectro entre 400 y 4000 cm-1, se observa enlaces comunes los cuales son concordantes con el espectro de poliamida 6 debido a la estructura NH observada en la región de los 3200 cm-1aproximadamente.Composicion de material: Poliamida
25-07903-4 (50513)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	Se realiza el barrido infrarrojo para un espectro entre 400 y 4000 cm-1, se observa enlaces comunes los cuales son concordantes con el espectro de poliamida 6 debido a la estructura NH observada en la región de los 3200 cm-1aproximadamente.Composicion de material: Poliamida
25-07903-5 (50514)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	Se realiza el barrido infrarrojo para un espectro entre 400 y 4000 cm-1, se observa enlaces comunes los cuales son concordantes con el espectro de poliamida 6 debido a la estructura NH observada en la región de los 3200 cm-1aproximadamente.Composicion de material: Poliamida

Nota 1: La incertidumbre para este ensayo no aplica por tratarse de una evaluación cualitativa.
Nota 2: Las condiciones ambientales durante el ensayo fueron temperatura de 20,9 °C y humedad relativa de 56,8 %.
Nota 3: Ver grafica Composición Análisis FT-IR material

Numeral 5.5. Determinación del peso de la lámina ((ASTM D3776 / D3776M/ NTC 230)
Tabla 4. Requisitos específicos lamina termoplástica (NTMD-0382)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Peso total del producto (g/cm²) Requisito: (1 250 ± 125) g/cm²
25-07903-1 (50510)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	1 373
25-07903-2 (50511)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	1 370
25-07903-3 (50512)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	1 371
25-07903-4 (50513)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	1 373
25-07903-5 (50514)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	1 374

Nota 1: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,88 g/cm² y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2.

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com

Numeral 5.6. Determinación compresión del molde (NTC 4933)
Tabla 4. Requisitos específicos lamina termoplástica (NTMD-0382)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Presión del molde (kg/cm²) Requisito: 4-5 kg/cm²
25-07903-1 (50510)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	4,25
25-07903-2 (50511)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	4,28
25-07903-3 (50512)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	4,27
25-07903-4 (50513)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	4,25
25-07903-5 (50514)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	4,27

Nota 1: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,0037 kg/cm² y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2.

Numeral 5.7. Determinación del tipo de contenido de adhesivo (NTC 5003)
Tabla 4. Requisitos específicos lamina termoplástica (NTMD-0382)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Adhesivo Requisito: Termofusible en masa
25-07903-1 (50510)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	El adhesivo es termofusible en masa
25-07903-2 (50511)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	El adhesivo es termofusible en masa
25-07903-3 (50512)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	El adhesivo es termofusible en masa
25-07903-4 (50513)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	El adhesivo es termofusible en masa
25-07903-5 (50514)	LÁMINA TERMOPLÁSTICA 1,2 mm	El adhesivo es termofusible en masa

Nota 1: La incertidumbre para este ensayo no aplica ya que es una evaluación cualitativa.

NOTA 1: Las muestras fueron pre acondicionadas durante 4 horas, a una temperatura entre 43,6 °C y 44,3 °C y una humedad relativa entre 13,1 % y 14,1 %.
NOTA 2: Las muestras fueron acondicionadas durante 4 horas, a una temperatura entre 20,5 °C y 21,0 °C y una humedad relativa entre 65,4 % y 66,6 %.
NOTA 3: Las condiciones ambientales durante el ensayo fueron de temperatura entre 21,0 °C y 20,8 °C y una humedad relativa entre 65,8 % y 66,6 %.

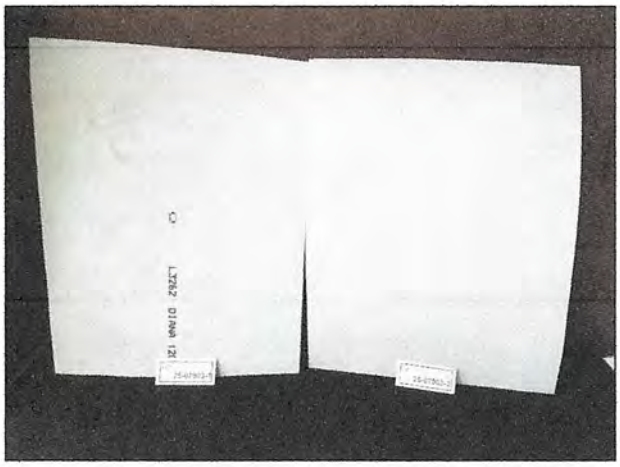
Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com

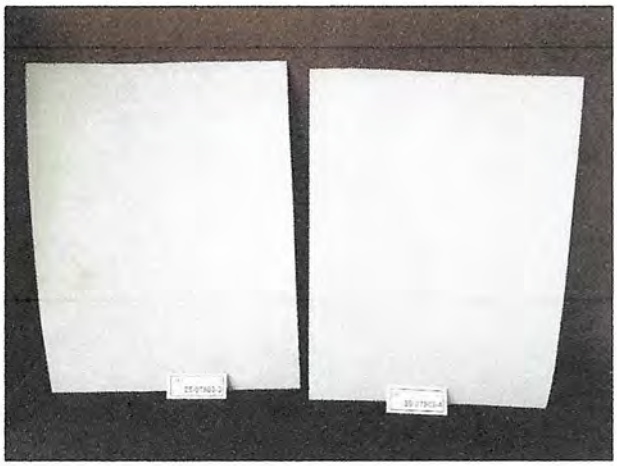
2. Norma(s) Utilizada(s):

METODOS DE ENSAYO ACREDITADOS POR ema	CÓDIGO (VERSIÓN)
Practica normal de técnicas generales para obtener espectro infrarrojo para análisis cualitativo en materiales orgánicos e inorgánicos.	ASTM E1252-98(2021)
Standard Test Methods for Quantitative Analysis of Textiles	ASTMD 629 – 2015
Standard Test Methods for Mass Per Unit Area (Weight) of Fabric	ASTM D3776 / D3776M – 20. Métodos C y D.

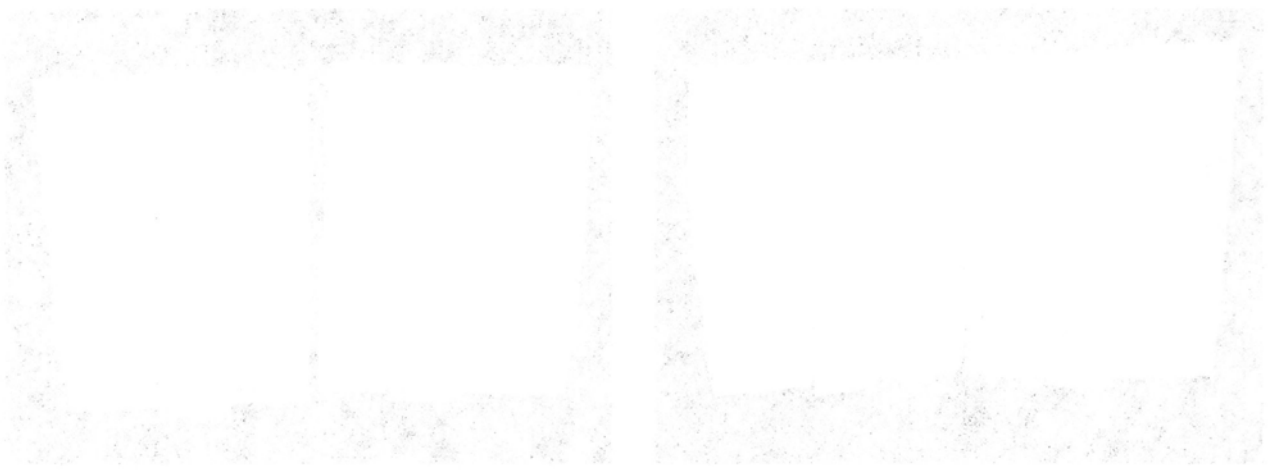
OTROS MÉTODOS DE ENSAYO UTILIZADOS	CÓDIGO (VERSIÓN)
Lamina termoplástica.	NTMD-0382 (2023-02-07)
Textiles. Análisis cuantitativo de fibras. Parte 3: Basada en la norma ASTM D629.	NTC 481-3 (2012)
Métodos de prueba estándar para tejidos recubiertos	ASTM D751-19
Plásticos. Compresión por moldeo de materiales termoplásticos en especímenes de ensayo, placas o laminas.	NTC 4933 (2001)
Adhesivos. Determinación del contenido de sólidos convencional y del contenido de sólidos a masa constante.	NTC 5003 (2010)
Textiles. Determinación de la masa por unidad de área (peso) de tela. Basada en la norma ASTM D3776	NTC 230 (2010)

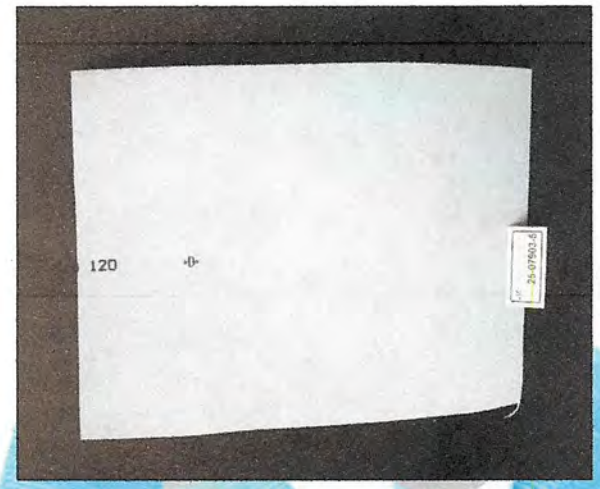
3. Anexos:



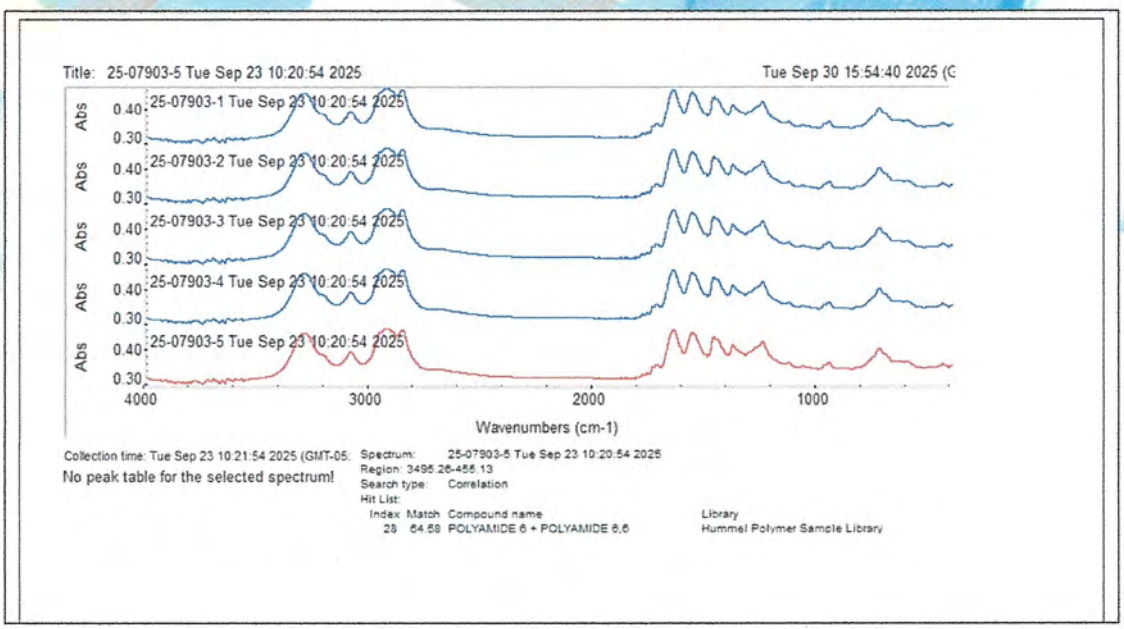


Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com

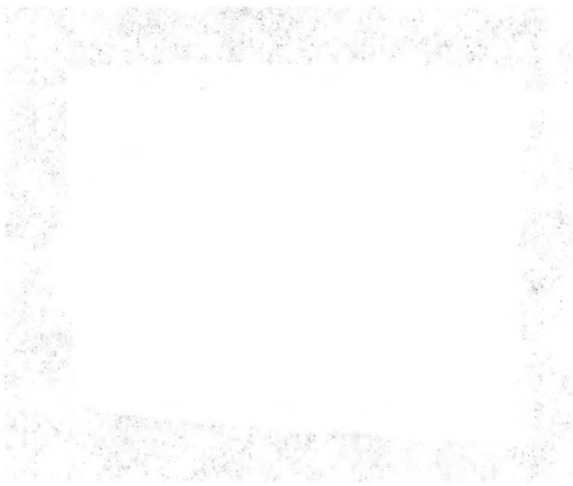




Grafica 1. Composición Análisis FT-IR - Material



Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com



4. Consideraciones Generales

- Previo a los trámites que realizará con el presente documento, es imprescindible que el solicitante verifique el contenido del mismo (incluye comparación contra la respectiva norma o documento de referencia). Si tiene alguna inquietud por favor escribir al correo gerencia@laboratoriosmyg.com.
- Los resultados aquí contenidos solo están relacionados con los ítems ensayados, tal cual son recibidos por parte del cliente. El muestreo de los mismos es responsabilidad del cliente. El cliente se hace responsable de entregar al laboratorio la información relacionada con datos de contacto (Cliente, Contacto, Dirección, Teléfono y Orden de Trabajo - si aplica), descripción de la muestra y ensayos a realizar.

FIN DEL INFORME DE RESULTADOS No. 25-07903

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com

Laboratorios ®
M&G S.A.S
Porque siempre es mejor, Probar!

Informe de Resultados No.

PEGANTE BEIGE COMPOSICION A

25-07896

Cliente
ENTE DI QUALITA
Contacto
ANTONIO GIOVANNI DÁMATO PEREZ
Dirección
CALLE 44 A N°53 - 96
Teléfono
(601) 926 1877
No. Orden de Trabajo
25-07896

Fecha de Recepción
2025-09-15
Fecha de Ensayo
2025-09-26 – 2025-09-29
Fecha de Emisión
2025-09-30
Número de Páginas del Informe incluyendo Anexos
04

Este informe no puede ser reproducido sin la autorización de Laboratorios M&G S.A.S. El informe original emitido se conserva en Laboratorios M&G S.A.S. Este documento ha sido firmado y certificado digitalmente, cualquier cambio, modificación o sustracción que se haga del mismo invalidará su autenticidad; en caso de que se invalide dicha autenticidad por parte del cliente o un tercero, el laboratorio iniciará las acciones legales correspondientes de conformidad con lo establecido en el Código Penal y el Código de Procedimiento Penal Colombiano. La copia electrónica que se le proporciona al cliente conservará el valor de original siempre que no se vulneren las propiedades de seguridad del documento. El Laboratorio no se hace responsable por el uso y disposición que el cliente le dé a la copia electrónica. En caso de requerirse el informe original impreso, éste sólo será válido con el sello seco de Laboratorios M&G S.A.S. y con las firmas a mano del Personal Autorizado. Para más información remitirse a lo descrito en las consideraciones generales detalladas al final del presente documento.

Documento Aprobado por:

Marcia Paez

Firmado digitalmente por Marcia Paez
Nombre de reconocimiento (DN): cn=Marcia Paez, l=CO, c=Colombia, givenName=Marcia Paez
Fecha: 2025.09.30 11:07:17 -05'00'

Gerente Técnico

Firmado digitalmente por MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO
Nombre de reconocimiento (DN): cn=MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO, l=CO, o=LABORATORIOS MYG SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA, ou=GERENTE, CL 65 A 74 54, BOGOTA D.C, email=GERENCIA@LABORATORIOSMYG.COM, c=Colombia, givenName=MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO
Fecha: 2025.09.30 11:07:26 -05'00'

Sello

Ensayos Realizados por:

Diego Rodríguez
Director Técnico Fisicoquímica

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

1. Especificaciones Técnicas

JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00 Pegante composición A y B	Resultados		
	25-07896-1		25-07896-2
	25-07896-3	25-07896-4	25-07896-5
3.2 Requisitos específicos			
3.2.1 La pegante composición A y B, debe cumplir con los siguientes requisitos indicados en la tabla 2.	Ver tabla No. 2 Requisitos específicos pegante composición A y B		

Tabla 1. Numeral 5.1 Determinación de la Viscosidad dinámica (NTC 2790:2010) (JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00)

Código Interno Muestra	Producto	Viscosidad dinámica (25 °C) Requisito: 2 000 MPas ± 400 MPas
25-07896-1	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	1 998
25-07896-2	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	2 007
25-07896-3	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	2 058
25-07896-4	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	2 040
25-07896-5	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	1 978

Nota 1: La incertidumbre de ensayo es de ± 7,06 MPas, y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95% y k=2.

Tabla 2. Numeral 5.2 Determinación de la densidad (OCDE 109:2012) (JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00)

Código Interno Muestra	Producto	Densidad Requisito: 0,9 g/cm³ ± 0,05 g/cm³
25-07896-1	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	0,940
25-07896-2	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	0,938
25-07896-3	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	0,936
25-07896-4	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	0,936
25-07896-5	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	0,936

Nota 1: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,005 g/ml y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95% y k=2.

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

Tabla 3. Numeral 5.3 Determinación del contenido de solidos totales (NTC 1984:1993) (JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00)

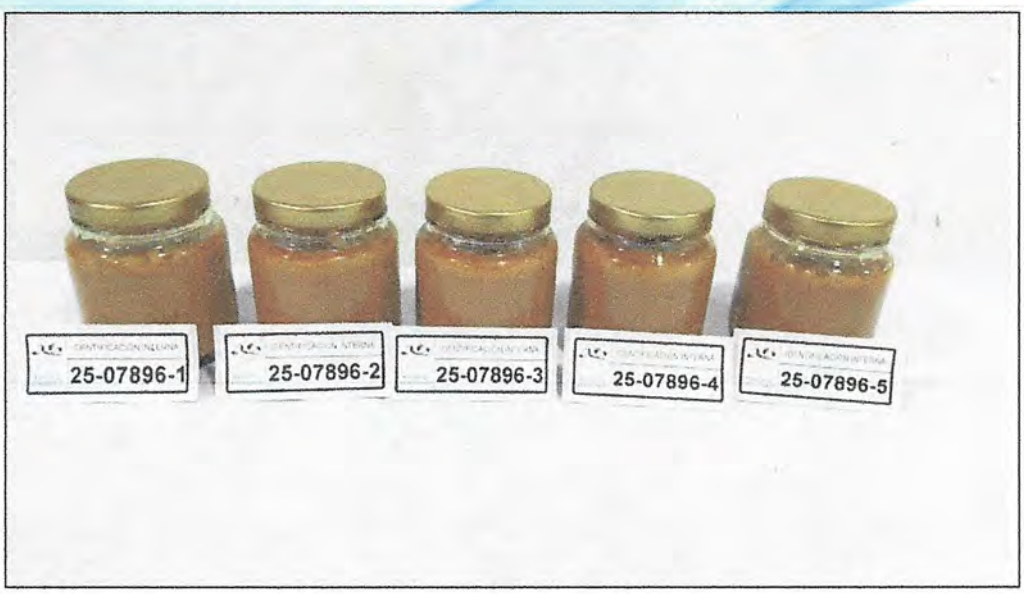
Código Interno Muestra	Producto	Contenido de solidos totales Requisito: Mínimo 25 %
25-07896-1	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	32,72
25-07896-2	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	33,03
25-07896-3	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	31,25
25-07896-4	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	31,16
25-07896-5	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	32,76

Nota 1: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,5 % y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95% y k=2.

2. Norma(s) Utilizada(s):

OTROS MÉTODOS DE ENSAYO UTILIZADOS	CÓDIGO (VERSIÓN)
Adhesivos de caucho sintético	NTC 1984:1993
Adhesivos. Métodos de ensayo para determinar la viscosidad.	NTC 2790:2010
Prueba n.º 109: Densidad de líquidos y sólidos	OCDE 109:2012
Pegante composición A y B	(JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00)

3. Anexos:



Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

4. Consideraciones Generales

- Previo a los trámites que realizará con el presente documento, es imprescindible que el solicitante verifique el contenido del mismo (incluye comparación contra la respectiva norma o documento de referencia). Si tiene alguna inquietud por favor escribir al correo gerencia@laboratoriosmyg.com.
- Los resultados aquí contenidos solo están relacionados con los ítems ensayados, tal cual son recibidos por parte del cliente. El muestreo de los mismos es responsabilidad del cliente. El cliente se hace responsable de entregar al laboratorio la información relacionada con datos de contacto (Cliente, Contacto, Dirección, Teléfono y Orden de Trabajo - si aplica), descripción de la muestra y ensayos a realizar.

FIN DEL INFORME DE RESULTADOS No. 25-07896

Laboratorios ®
M&G S.A.S
Porque siempre es mejor. Probar!

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

Laboratorios ®
M&G S.A.S
Porque siempre es mejor. Probar!

Informe de Resultados No.

PEGANTE NEGRO COMPOSICION B

25-07895

Cliente
ENTE DI QUALITA
Contacto
ANTONIO GIOVANNI DÁMATO PEREZ
Dirección
CALLE 44 A N°53 - 96
Teléfono
(601) 926 1877
No. Orden de Trabajo
25-07895

Fecha de Recepción
2025-09-15
Fecha de Ensayo
2025-09-26 – 2025-09-29
Fecha de Emisión
2025-09-30
Número de Páginas del Informe incluyendo Anexos
04

Este informe no puede ser reproducido sin la autorización de Laboratorios M&G S.A.S. El informe original emitido se conserva en Laboratorios M&G S.A.S. Este documento ha sido firmado y certificado digitalmente, cualquier cambio, modificación o sustracción que se haga del mismo invalidará su autenticidad; en caso de que se invalide dicha autenticidad por parte del cliente o un tercero, el laboratorio iniciará las acciones legales correspondientes de conformidad con lo establecido en el Código Penal y el Código de Procedimiento Penal Colombiano. La copia electrónica que se le proporciona al cliente conservará el valor de original siempre que no se vulneren las propiedades de seguridad del documento. El Laboratorio no se hace responsable por el uso y disposición que el cliente le dé a la copia electrónica. En caso de requerirse el informe original impreso, éste sólo será válido con el sello seco de Laboratorios M&G S.A.S. y con las firmas a mano del Personal Autorizado. Para más información remitirse a lo descrito en las consideraciones generales detalladas al final del presente documento.

Documento Aprobado por:

Marcia Paez

Firmado digitalmente por Marcia Paez
Nombre de reconocimiento (DN): cn=Marcia Paez, l=CO, c=Colombia, givenName=Marcia Paez
Fecha: 2025.09.30 11:07:00 -05'00'

Gerente Técnico

Firmado digitalmente por MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO
Nombre de reconocimiento (DN): cn=MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO, l=CO, o=LABORATORIOS MYG SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA, ou=GERENTE, CL 65 A 74 54, BOGOTA,D.C., email=GERENCIA@LABORATORIOSMYG.COM, c=Colombia, givenName=MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO
Fecha: 2025.09.30 11:07:35 -05'00'

Sello

Ensayos Realizados por:

Diego Rodríguez
Director Técnico Fisicoquímica

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

1. Especificaciones Técnicas

JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00 Pegante composición A y B	Resultados		
	25-07895-1		25-07895-2
	25-07895-3	25-07895-4	25-07895-5
3.2 Requisitos específicos			
3.2.1 La pegante composición A y B, debe cumplir con los siguientes requisitos indicados en la tabla 2.	Ver tabla No. 2 Requisitos específicos pegante composición A y B		

Tabla 1. Numeral 5.1 Determinación de la Viscosidad dinámica (NTC 2790:2010) (JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00)

Código Interno Muestra	Producto	Viscosidad dinámica (25 °C) Requisito: 2 000 MPas ± 400 MPas
25-07895-1	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	2 008
25-07895-2	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	1 998
25-07895-3	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	1 968
25-07895-4	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	2 016
25-07895-5	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	1 909

Nota 1: La incertidumbre de ensayo es de ± 3,46 MPas, y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95% y k=2.

Tabla 2. Numeral 5.2 Determinación de la densidad (OCDE 109:2012) (JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00)

Código Interno Muestra	Producto	Densidad Requisito: 0,9 g/cm³ ± 0,05 g/cm³
25-07895-1	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	0,930
25-07895-2	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	0,935
25-07895-3	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	0,934
25-07895-4	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	0,935
25-07895-5	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	0,936

Nota 1: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,005 g/ml y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95% y k=2.

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

Tabla 3. Numeral 5.3 Determinación del contenido de solidos totales (NTC 1984:1993) (JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00)

Código Interno Muestra	Producto	Contenido de solidos totales Requisito: Mínimo 25 %
25-07895-1	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	32,46
25-07895-2	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	33,55
25-07895-3	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	33,35
25-07895-4	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	31,04
25-07895-5	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	31,93

Nota 1: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,5 % y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95% y k=2.

2. Norma(s) Utilizada(s):

OTROS MÉTODOS DE ENSAYO UTILIZADOS	CÓDIGO (VERSIÓN)
Adhesivos de caucho sintético	NTC 1984:1993
Adhesivos. Métodos de ensayo para determinar la viscosidad.	NTC 2790:2010
Prueba n.º 109: Densidad de líquidos y sólidos	OCDE 109:2012
Pegante composición A y B	(JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00)

3. Anexos:



Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

4. Consideraciones Generales

- Previo a los trámites que realizará con el presente documento, es imprescindible que el solicitante verifique el contenido del mismo (incluye comparación contra la respectiva norma o documento de referencia). Si tiene alguna inquietud por favor escribir al correo gerencia@laboratoriosmyg.com.
- Los resultados aquí contenidos solo están relacionados con los ítems ensayados, tal cual son recibidos por parte del cliente. El muestreo de los mismos es responsabilidad del cliente. El cliente se hace responsable de entregar al laboratorio la información relacionada con datos de contacto (Cliente, Contacto, Dirección, Teléfono y Orden de Trabajo - si aplica), descripción de la muestra y ensayos a realizar.

FIN DEL INFORME DE RESULTADOS No. 25-07895

Laboratorios ®
M&G S.A.S
Porque siempre es mejor. Probar!

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

Laboratorios ®
M&G S.A.S
Porque siempre es mejor, Probar!

Informe de Resultados No.

LOTE 8 - ITEM 6 -CORDON ELASTICO VERDE OM SELVA DE 3.5 mm

25-07897

Cliente
ENTE DI QUALITA
Contacto
ANTONIO GIOVANNI DÁMATO PEREZ
Dirección
CALLE 44 A N°53 - 96
Teléfono
601) 926 1877
No. Orden de Trabajo
25-07897

Fecha de Recepción
2025-09-15
Fecha de Ensayo
2025-09-22– 2025-09-30
Fecha de Emisión
2025-10-01
Número de Páginas del Informe incluyendo Anexos
04

Este informe no puede ser reproducido sin la autorización de Laboratorios M&G S.A.S. El informe original emitido se conserva en Laboratorios M&G S.A.S. Este documento ha sido firmado y certificado digitalmente, cualquier cambio, modificación o sustracción que se haga del mismo invalidará su autenticidad; en caso de que se invalide dicha autenticidad por parte del cliente o un tercero, el laboratorio iniciará las acciones legales correspondientes de conformidad con lo establecido en el Código Penal y el Código de Procedimiento Penal Colombiano. La copia electrónica que se le proporciona al cliente conservará el valor de original siempre que no se vulneren las propiedades de seguridad del documento. El Laboratorio no se hace responsable por el uso y disposición que el cliente le dé a la copia electrónica. En caso de requerirse el informe original impreso, éste sólo será válido con el sello seco de Laboratorios M&G S.A.S. y con las firmas a mano del Personal Autorizado. Para más información remitirse a lo descrito en las consideraciones generales detalladas al final del presente documento.

ema LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO TV-0583-004/14

Documento Aprobado por:

Milena Gonzalez
Firmado digitalmente por Milena Gonzalez
Fecha: 2025.10.01 12:59:05 -05'00'

Subgerente Técnico

Firmado digitalmente por MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO
Nombre de reconocimiento (DN): cn=MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO, l=CO, o=LABORATORIOS MYG SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA, ou=GERENTE, CL 65 A 74 54, BOGOTA D.C, email=GERENCIA@LABORATORIOSMYG.COM, c=Colombia, givenName=MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO
Fecha: 2025.10.01 12:59:22 -05'00'

Sello

Ensayos Realizados por: **Sandra Castro**

Director Técnico Textiles

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

1. Especificaciones Técnicas

CORDÓN ELÁSTICO DE 3,5 mm (JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02030/INT-01) 3.2 Requisitos Específicos	Requisito	
	25-07897-1 (1)	25-07897-2 (2)
3.2.1		
Debe cumplir con todos los requisitos específicos establecidos en la tabla No. 2.	Ver Tabla 3. Requisitos específicos que debe cumplir el cordón elástico de 3,5 mm	

Numeral 5.2 Determinación de la composición de fibras de la tela (ASTMD 629/NTC 481-3/NTC 1213)
Tabla 2. Requisitos específicos que debe cumplir el cordón elástico de 3,5 mm (JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02030/INT-01)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Composición Química (%)	
		Caucho (Núcleo) Requisito: 100 %	Poliéster (Recubrimiento) Requisito: 100 %
25-07897-1 (1)	CORDÓN ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 mm	100 % Caucho	100 % Poliéster
25-07897-2 (2)	CORDÓN ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 mm	100 % Caucho	100 % Poliéster

NOTA: La incertidumbre para este ensayo no aplica, debido a que cuando se obtiene 100% indica solubilidad total de la fibra y por tanto la evaluación no es cuantitativa.

Numeral 5.3 Determinación de la elasticidad (JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02030/INT-01)
Tabla 2. Requisitos específicos que debe cumplir el cordón elástico de 3,5 mm (JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02030/INT-01)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Elasticidad (%) Requisito: 150 % a 200 %
25-07897-1 (1)	CORDÓN ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 mm	157
25-07897-2 (2)	CORDÓN ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 mm	158

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,77 % y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2.

NOTA 1: Las muestras fueron pre acondicionadas durante 4 horas, a una temperatura entre 45,2 °C y 46,7 °C y una humedad relativa entre 13,3 % y 14,1 %.
NOTA 2: Las muestras fueron acondicionadas durante 4 horas, a una temperatura entre 20,7 °C y 21,2 °C y una humedad relativa entre 64,1 % y 65,5 %.
NOTA 3: Las condiciones ambientales durante el ensayo fueron de temperatura entre 20,4 °C y 21,1 °C y humedad relativa entre 63,7 % y 64,9 %.

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

2. Norma(s) Utilizada(s):

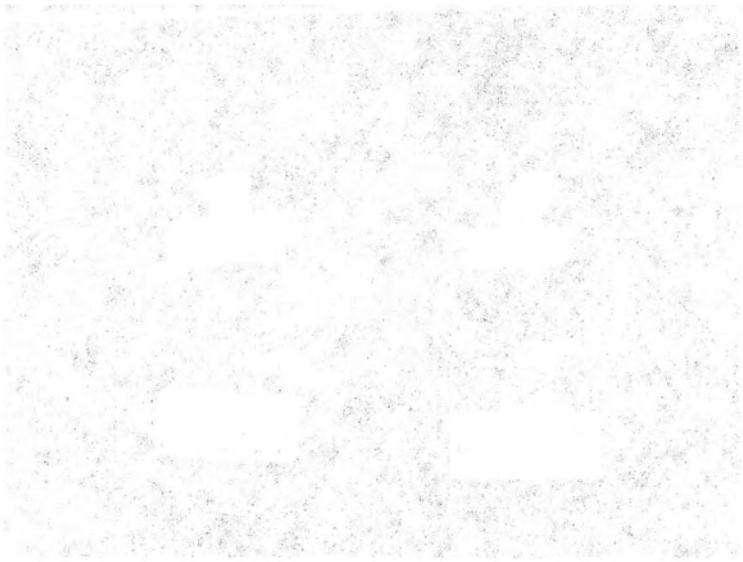
METODOS DE ENSAYO ACREDITADOS POR ema	CÓDIGO (VERSIÓN)
Standard Test Methods for Quantitative Analysis of Textiles	ASTMD 629 – 2015

METODOS DE ENSAYO NO ACREDITADOS Y/O RECONOCIDOS	CÓDIGO (VERSIÓN)
Cordón elástico de 3,5 mm	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02030/INT-01 (2019)
Textiles. Análisis cuantitativo de fibras. Parte 3: Basada en la norma ASTMD 629.	NTC 481-3 (2012)
Textiles. Análisis cualitativo de las fibras.	NTC 1213 (2016)

3. Anexos



Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com



4. Consideraciones Generales

- Previo a los trámites que realizará con el presente documento, es imprescindible que el solicitante verifique el contenido del mismo (incluye comparación contra la respectiva norma o documento de referencia). Si tiene alguna inquietud por favor escribir al correo gerencia@laboratoriosmyg.com.
- Los resultados aquí contenidos solo están relacionados con los ítems ensayados, tal cual son recibidos por parte del cliente. El muestreo de los mismos es responsabilidad del cliente. El cliente se hace responsable de entregar al laboratorio la información relacionada con datos de contacto (Cliente, Contacto, Dirección, Teléfono y Orden de Trabajo - si aplica), descripción de la muestra y ensayos a realizar.
- Los resultados de las pruebas aquí contenidas no indican ni certifican que el producto es seguro para su uso comercial o del consumidor.

FIN DEL INFORME DE RESULTADOS No. 25-07897

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

Laboratorios ®
M&G S.A.S
Porque siempre es mejor. Probar!

Informe de Resultados No.

LOTE 8 - ITEM 21 - REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA

25-07899

Cliente
ENTE DI QUALITA
Contacto
ANTONIO GIOVANNI DÁMATO PEREZ
Dirección
CALLE 44 A N°53 - 96
Teléfono
(601) 926 1877
No. Orden de Trabajo
25-07899

Fecha de Recepción
2025-09-15
Fecha de Ensayo
2025-09-22– 2025-09-30
Fecha de Emisión
2025-10-01
Número de Páginas del Informe incluyendo Anexos
06

Este informe no puede ser reproducido sin la autorización de Laboratorios M&G S.A.S. El informe original emitido se conserva en Laboratorios M&G S.A.S. Este documento ha sido firmado y certificado digitalmente, cualquier cambio, modificación o sustracción que se haga del mismo invalidará su autenticidad; en caso de que se invalide dicha autenticidad por parte del cliente o un tercero, el laboratorio iniciará las acciones legales correspondientes de conformidad con lo establecido en el Código Penal y el Código de Procedimiento Penal Colombiano. La copia electrónica que se le proporciona al cliente conservará el valor de original siempre que no se vulneren las propiedades de seguridad del documento. El Laboratorio no se hace responsable por el uso y disposición que el cliente le dé a la copia electrónica. En caso de requerirse el informe original impreso, éste sólo será válido con el sello seco de Laboratorios M&G S.A.S. y con las firmas a mano del Personal Autorizado. Para más información remitirse a lo descrito en las consideraciones generales detalladas al final del presente documento.

ilac-MRA
ema
LABORATORIO DE ENSAYO
ACREDITADO TV-0583-004/14

Documento Aprobado por:

Milena Gonzalez
Firmado digitalmente por Milena Gonzalez
Fecha: 2025.10.01 12:53:13 -05'00'

Subgerente Técnico

Firmado digitalmente por MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO
Nombre de reconocimiento (DN): cn=MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO, l=CO, o=LABORATORIOS MYG SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA, ou=GERENTE, CL 65 A 74 54, BOGOTA D.C, email=GERENCIA@LABORATORIOSMYG.COM, c=Colombia, givenName=MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO
Fecha: 2025.10.01 12:53:25 -05'00'

Sello

Ensayos Realizados por: **Sandra Castro**

Director Técnico Textiles

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

1. Especificaciones Técnicas

REATAS PARA CONFECCIONAR EQUIPO DE CAMPAÑA (NTMD-0223-A2) 3.2 Requisitos Específicos	Requisito 25-07899-1 (1)
3.2.1 Material	
Las reatas deben ser elaboradas con hilos de multifilamento de poliamida 100 %, de alta tenacidad, no texturizado, este requisito debe verificarse de acuerdo con lo establecido en el numeral 5.2.	Las reatas son elaboradas con hilos de multifilamento de alta tenacidad no texturizado, el acabado de las reatas corresponde a reatas de seguridad Ver Tabla Numeral 5.2 Determinación de la composición de las reatas

Tabla Numeral 5.2. Determinación de la composición de las reatas (ASTMD 629/NTC 481-3) Numeral 3.2.1 Material (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Composición Química (%) Requisito: 100 % Poliamida
25-07899-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 21 - REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	100 % Poliamida

NOTA: La incertidumbre para este ensayo no aplica, debido a que cuando se obtiene 100 % indica solubilidad total de la fibra y por tanto la evaluación no es cuantitativa.

REATAS PARA CONFECCIONAR EQUIPO DE CAMPAÑA (NTMD-0223-A2) 3.2 Requisitos Específicos	Requisito 25-07899-1 (1)
3.2.2 Requisitos para las reatas de seguridad	
Las reatas de seguridad deben cumplir los requisitos indicados en la tabla 2 cuando se verifiquen de acuerdo con lo establecido en cada numeral.	Ver Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad

Numeral 5.1 Características dimensionales (ASTM D3774/NTC 228) Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Ancho de la reata (mm) Requisito: 55 mm ± 1 mm
25-07899-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 21 - REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	55,5

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,47 mm y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2.

Numeral 5.3. Determinación del espesor de la reata (ASTM D1777) Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Espesor de la Reata (mm) Requisito: 1,8 mm ± 0,2 mm
25-07899-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 21 - REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	1,62

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,019 mm y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

Numeral 5.4. Determinación del peso por unidad de longitud (ASTM D3776/NTC 230)
Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Peso - Método Opción D "Tejidos estrechos"	
		Requisito: Mín. 65 g/m lineal	g/m²
25-07899-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 21 - REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	70,8	1 287

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,820 g/m² y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2

Numeral 5.5. Determinación de la resistencia a la tensión (ASTM D5035/NTC 754-2)
Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Resistencia a la tensión (N) Requisito: Mín. 10 000 N
25-07899-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 21 - REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	10 470,00

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 12 N y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2

Numeral 5.6 Determinación de la curvatura lateral (NTMD-0223-A2)
Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Curvatura lateral (mm) Requisito: Máx. 7 mm
25-07899-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 21 - REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	1

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,35 mm y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2

Numeral 5.6 Determinación del número de listas (Inspección visual)
Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Número de listas / Diseño reata Requisito: 5
25-07899-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 21 - REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	5

NOTA: La incertidumbre para este ensayo no aplica, debido a que es una evaluación cualitativa.

Numeral 5.7. Determinación del número de hilos por unidad de longitud (ASTM D3775/NTC 427)
Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Número de Hilos (hilos/cm)	
		Urdimbre Requisito: Mín. 44 hilos/cm	Trama Requisito: Mín. 16 hilos/cm
25-07899-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 21 - REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	45	20

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,16 hilos/cm y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2.

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

Numeral 5.8 Determinación de solidez al color en frote (AATCC 8/NTC 786/NTC 4873-3 /AATCC EP2)
Tabla 4. Requisitos para las reatas de ajuste (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Solidez al color en frote (Escala de grises para transferencia de color)	
		En seco Requisito: Mín. 4	En húmedo Requisito: Mín. 4
25-07899-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 21 - REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	4-5 Transferencia de color leve	4-5 Transferencia de color leve

NOTA: La incertidumbre de ensayo no aplica, debido a que es una evaluación cualitativa.

Numeral 5.9 Determinación de solidez del color al lavado
(AATCC 61/NTC 1155-3/NTC 4873-2/NTC 4873-3/AATCC EP1/EP2)
Tabla 4. Requisitos para las reatas de ajuste (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Solidez del color al lavado 2A			
		Escala de grises para cambio de color Requisito: Mín. 4		Escala de grises para transferencia de color Requisito: Mín. 4	
		Color	Calificación	Multifibra	Calificación
25-07899-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 21 - REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	Verde	4-5 Cambio de color leve	Lana	4-5 Transferencia de color leve
				Acrílico	4-5 Transferencia de color leve
				Poliéster	4-5 Transferencia de color leve
				Poliamida	4-5 Transferencia de color leve
				Algodón	4-5 Transferencia de color leve
				Acetato	4-5 Transferencia de color leve

NOTA: La incertidumbre de ensayo no aplica, debido a que es una evaluación cualitativa.

REATAS PARA CONFECCIONAR EQUIPO DE CAMPAÑA (NTMD-0223-A2) 3.2 Requisitos Específicos	Requisito 25-07899-1 (1)
3.2.5 Color	
3.2.5.1	
Cuando la entidad contratante adquiera reatas en rollos, debe especificar el color y la forma de evaluación del mismo en el pliego de condiciones. Para el caso de reatas de color verde y habano empleadas por el Ejército Nacional de Colombia se debe efectuar una comparación visual con respecto a los colores establecidos en la tabla 1, no deben presentar una calificación inferior a 4 en escala de grises cuando se evalué de acuerdo con lo indicado en el numeral 5.10.	Ver Tabla numeral 5.10 Determinación de los cambios de color

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

Numeral 5.10 Determinación de los cambios de color (NTC 4873-2/AATCC EP1-2020)
Tabla 1. Colores verde y habano ejército nacional (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Comparación Escala Pantone Requisito: Mín. 4		
		Pantone 19-0417 TCX Vs Reata		
		Color	Resultado	Descripción de la magnitud
25-07899-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 21 - REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	Verde	4-5	Cambio de color leve

NOTA: La incertidumbre para este ensayo no aplica, debido a que es una evaluación cualitativa.

NOTA 1: Las muestras fueron pre acondicionadas durante 4 horas, a una temperatura entre 45,2 °C y 46,7 °C y una humedad relativa entre 13,3 % y 14,1 %.
NOTA 2: Las muestras fueron acondicionadas durante 4 horas, a una temperatura entre 20,7 °C y 21,2 °C y una humedad relativa entre 64,1 % y 65,5 %.
NOTA 3: Las condiciones ambientales durante el ensayo fueron de temperatura entre 20,4 °C y 21,1 °C y humedad relativa entre 63,7 % y 64,9 %.

2. Norma(s) Utilizada(s):

METODOS DE ENSAYO ACREDITADOS POR ema	CÓDIGO (VERSIÓN)
Standard Test Methods for Quantitative Analysis of Textiles	ASTMD 629 – 2015
Standard Test Method for Width of Textile Fabric	ASTM D3774 - 18
Standard Test Methods for Mass Per Unit Area (Weight) of Fabric	ASTM D3776 / D3776M – 20. Métodos C y D.
Standard Test Method for Breaking Force and Elongation of Textile Fabrics (Strip Method)	ASTM D5035 – 11(2019).
Standard Test Method for End (Warp) and Pick (Filling) Count of Woven Fabrics	ASTM D3775 – 17 (Reapproved 2023)
Colorfastness to Crocking: Crockmeter Method	AATCC TM8 – 2016e (2022)e
Colorfastness to Laundering: Accelerated	AATCC TM61-2013e (2020)
Evaluación de cambios de color y transferencia de color con escala de grises	NTC 4873-2:2000 / NTC 4873-3:2000 ISO 105A02 / ISO 105-A03:2019 AATCC EP1/EP2

OTROS MÉTODOS DE ENSAYO UTILIZADOS	CÓDIGO (VERSIÓN)
Reatas para confeccionar equipo de campaña	NTMD-0223-A2 (2023-02-07)
Textiles. Análisis cuantitativo de fibras. Parte 3: basada en la norma ASTMD 629	NTC 481-3 (2012)
Textiles. Determinación del ancho de las telas. Basada en la norma ASTM D3774	NTC 228 (2016)
Standard Test Method for Thickness of Textile Materials	ASTM D1777-96(2019)
Textiles. Determinación de la masa por unidad de área (Peso) de tela basada en la norma ASTM D3776	NTC 230 (2010)

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

OTROS MÉTODOS DE ENSAYO UTILIZADOS	CÓDIGO (VERSIÓN)
Textiles. Método para determinar la resistencia a la rotura y elongación de las telas. Método de la tira. Basada en la norma ASTM D5035	NTC 754-2 (2013)
Determinación del número de hilos de urdimbre y del número de hilos de trama, de tejidos planos basada en la norma ASTM D3775	NTC 427 (2018)
Solidez del color al frote. Método del frictómetro. Basada en la norma AATCC 8	NTC 786 (2017)
Textiles. Ensayos de solidez del color. Parte 3: solidez del color al lavado. Método acelerado. Basada en la norma AATCC TM61	NTC 1155-3 (2017)

3. Anexos



4. Consideraciones Generales

- Previo a los trámites que realizará con el presente documento, es imprescindible que el solicitante verifique el contenido del mismo (incluye comparación contra la respectiva norma o documento de referencia). Si tiene alguna inquietud por favor escribir al correo gerencia@laboratoriosmyg.com.
- Los resultados aquí contenidos solo están relacionados con los ítems ensayados, tal cual son recibidos por parte del cliente. El muestreo de los mismos es responsabilidad del cliente. El cliente se hace responsable de entregar al laboratorio la información relacionada con datos de contacto (Cliente, Contacto, Dirección, Teléfono y Orden de Trabajo - si aplica), descripción de la muestra y ensayos a realizar.

FIN DEL INFORME DE RESULTADOS No. 25-07899

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

Laboratorios ®
M&G S.A.S
Porque siempre es mejor. Probar!

Informe de Resultados No.

LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA

25-07898

Cliente
ENTE DI QUALITA
Contacto
ANTONIO GIOVANNI DÁMATO PEREZ
Dirección
CALLE 44 A N°53 - 96
Teléfono
(601) 926 1877rr4
No. Orden de Trabajo
25-07898

Fecha de Recepción
2025-09-15
Fecha de Ensayo
2025-09-22 – 2025-09-30
Fecha de Emisión
2025-10-01
Número de Páginas del Informe incluyendo Anexos
07

Este informe no puede ser reproducido sin la autorización de Laboratorios M&G S.A.S. El informe original emitido se conserva en Laboratorios M&G S.A.S. Este documento ha sido firmado y certificado digitalmente, cualquier cambio, modificación o sustracción que se haga del mismo invalidará su autenticidad; en caso de que se invalide dicha autenticidad por parte del cliente o un tercero, el laboratorio iniciará las acciones legales correspondientes de conformidad con lo establecido en el Código Penal y el Código de Procedimiento Penal Colombiano. La copia electrónica que se le proporciona al cliente conservará el valor de original siempre que no se vulneren las propiedades de seguridad del documento. El Laboratorio no se hace responsable por el uso y disposición que el cliente le dé a la copia electrónica. En caso de requerirse el informe original impreso, éste sólo será válido con el sello seco de Laboratorios M&G S.A.S. y con las firmas a mano del Personal Autorizado. Para más información remitirse a lo descrito en las consideraciones generales detalladas al final del presente documento.

ilac-MRA
ema LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO TV-0583-004/14

Documento Aprobado por:

Milena Gonzalez
Firmado digitalmente por Milena Gonzalez
Fecha: 2025.10.01 12:56:25 -05'00'

Subgerente Técnico

Firmado digitalmente por MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO
Nombre de reconocimiento (DN): cn=MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO, l=CO, o=LABORATORIOS MYG SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA, ou=GERENTE, CL 65 A 74 54, BOGOTA D.C, email=GERENCIA@LABORATORIOSMYG.COM, c=Colombia, givenName=MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO
Fecha: 2025.10.01 12:56:38 -05'00'

Sello

Ensayos Realizados por: **Sandra Castro**

Director Técnico Textiles

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

1. **Especificaciones Técnicas**

REATAS PARA CONFECCIONAR EQUIPO DE CAMPAÑA (NTMD-0223-A2) 3.2 Requisitos Específicos	Requisito	
	25-07898-1 (1)	25-07898-2 (2)
3.2.1 Material		
Las reatas deben ser elaboradas con hilos de multifilamento de poliamida 100 %, de alta tenacidad, no texturizado, este requisito debe verificarse de acuerdo con lo establecido en el numeral 5.2.	Las reatas son elaboradas con hilos de multifilamento de alta tenacidad no texturizado, el acabado de las reatas corresponde a reatas de seguridad Ver Tabla Numeral 5.2 Determinación de la composición de las reatas	

Tabla Numeral 5.2. Determinación de la composición de las reatas (ASTMD 629/NTC 481-3) Numeral 3.2.1 Material (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Composición Química (%) Requisito: 100 % Poliamida
25-07898-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	100 % Poliamida
25-07898-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	100 % Poliamida

NOTA: La incertidumbre para este ensayo no aplica, debido a que cuando se obtiene 100 % indica solubilidad total de la fibra y por tanto la evaluación no es cuantitativa.

REATAS PARA CONFECCIONAR EQUIPO DE CAMPAÑA (NTMD-0223-A2) 3.2 Requisitos Específicos	Requisito		
	25-07898-1 (1)	25-07898-2 (2)	25-07898-3 (3)
3.2.2 Requisitos para las reatas de seguridad			
Las reatas de seguridad deben cumplir los requisitos indicados en la tabla 2 cuando se verifiquen de acuerdo con lo establecido en cada numeral.	Ver Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad		

Numeral 5.1 Características dimensionales (ASTM D3774/NTC 228) Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Ancho de la reata (mm) Requisito: 55 mm ± 1 mm
25-07898-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	54,5
25-07898-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	54,5

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,35 mm y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2.

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

Numeral 5.3. Determinación del espesor de la reata (ASTM D1777)
Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Espesor de la Reata (mm) Requisito: 1,2 mm ± 0,2 mm
25-07898-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	1,23
25-07898-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	1,25

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,020 mm y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2

Numeral 5.4. Determinación del peso por unidad de longitud (ASTM D3776/NTC 230)
Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Peso - Método Opción D "Tejidos estrechos"	
		Requisito: Mín. 43 g/m lineal	g/m²
25-07898-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	54,2	1 005
25-07898-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	54,3	1 005

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,971 g/m² y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2

Numeral 5.5. Determinación de la resistencia a la tensión (ASTM D5035/NTC 754-2)
Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Resistencia a la tensión (N) Requisito: Mín. 6 500 N
25-07898-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	10 163,44
25-07898-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	10 189,12

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 15 N y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2

Numeral 5.6 Determinación de la curvatura lateral (NTMD-0223-A2)
Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Curvatura lateral (mm) Requisito: Máx. 7 mm
25-07898-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	2
25-07898-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	2

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,35 mm y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2

Numeral 5.6 Determinación del número de listas (Inspección visual)
Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Número de listas / Diseño reata Requisito: 5
25-07898-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	5
25-07898-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	5

NOTA: La incertidumbre para este ensayo no aplica, debido a que es una evaluación cualitativa.

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

Numeral 5.7. Determinación del número de hilos por unidad de longitud (ASTM D3775/NTC 427)
Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Número de Hilos (hilos/cm)	
		Urdimbre Requisito: Mín. 44 hilos/cm	Trama Requisito: Mín. 18 hilos/cm
25-07898-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	45	20
25-07898-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	45	20

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,14 hilos/cm y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2.

Numeral 5.8 Determinación de solidez al color en frote (AATCC 8/NTC 786/NTC 4873-3 /AATCC EP2)
Tabla 4. Requisitos para las reatas de ajuste (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Solidez al color en frote (Escala de grises para transferencia de color)	
		En seco Requisito: Mín. 4	En húmedo Requisito: Mín. 4
25-07898-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	4-5 Transferencia de color leve	4-5 Transferencia de color leve
25-07898-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	4-5 Transferencia de color leve	4-5 Transferencia de color leve

NOTA: La incertidumbre de ensayo no aplica, debido a que es una evaluación cualitativa.

Numeral 5.9 Determinación de solidez del color al lavado (AATCC 61/NTC 1155-3/NTC 4873-2/NTC 4873-3/AATCC EP1/EP2)
Tabla 4. Requisitos para las reatas de ajuste (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Solidez del color al lavado 2A			
		Escala de grises para cambio de color Requisito: Mín. 4		Escala de grises para transferencia de color Requisito: Mín. 4	
		Color	Calificación	Multifibra	Calificación
25-07898-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	Verde	4-5 Cambio de color leve -	Lana	4-5 Transferencia de color leve
				Acrílico	4-5 Transferencia de color leve
				Poliéster	4-5 Transferencia de color leve
				Poliamida	4-5 Transferencia de color leve
				Algodón	4-5 Transferencia de color leve
				Acetato	4-5 Transferencia de color leve

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Solidez del color al lavado 2A			
		Escala de grises para cambio de color Requisito: Mín. 4		Escala de grises para transferencia de color Requisito: Mín. 4	
		Color	Calificación	Multifibra	Calificación
25-07898-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	Verde	4-5 Cambio de color leve	Lana	4-5 Transferencia de color leve
				Acrílico	4-5 Transferencia de color leve
				Poliéster	4-5 Transferencia de color leve
				Poliamida	4-5 Transferencia de color leve
				Algodón	4-5 Transferencia de color leve
				Acetato	4-5 Transferencia de color leve

NOTA: La incertidumbre de ensayo no aplica, debido a que es una evaluación cualitativa.

REATAS PARA CONFECCIONAR EQUIPO DE CAMPAÑA (NTMD-0223-A2) 3.2 Requisitos Específicos	Requisito	
	25-07898-1 (1)	25-07898-2 (2)
3.2.5 Color		
3.2.5.1		
Cuando la entidad contratante adquiera reatas en rollos, debe especificar el color y la forma de evaluación del mismo en el pliego de condiciones. Para el caso de reatas de color verde y habano empleadas por el Ejército Nacional de Colombia se debe efectuar una comparación visual con respecto a los colores establecidos en la tabla 1, no deben presentar una calificación inferior a 4 en escala de grises cuando se evalué de acuerdo con lo indicado en el numeral 5.10.	Ver Tabla numeral 5.10 Determinación de los cambios de color	

Numeral 5.10 Determinación de los cambios de color (NTC 4873-2/AATCC EP1-2020)
Tabla 1. Colores verde y habano ejército nacional (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Comparación Escala Pantone Requisito: Mín. 4		
		Pantone 19-0417 TCX Vs Reata		
		Color	Resultado	Descripción de la magnitud
25-07898-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	Verde	4-5	Cambio de color leve
25-07898-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 22 - REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	Verde	4-5	Cambio de color leve

NOTA: La incertidumbre para este ensayo no aplica, debido a que es una evaluación cualitativa.

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

NOTA 1: Las muestras fueron pre acondicionadas durante 4 horas, a una temperatura entre 45,2 °C y 46,7 °C y una humedad relativa entre 13,3 % y 14,1 %.
NOTA 2: Las muestras fueron acondicionadas durante 4 horas, a una temperatura entre 20,7 °C y 21,2 °C y una humedad relativa entre 64,1 % y 65,5 %.
NOTA 3: Las condiciones ambientales durante el ensayo fueron de temperatura entre 20,4 °C y 21,1 °C y humedad relativa entre 63,7 % y 64,9 %.

2. Norma(s) Utilizada(s):

METODOS DE ENSAYO ACREDITADOS POR ema	CÓDIGO (VERSIÓN)
Standard Test Methods for Quantitative Analysis of Textiles	ASTMD 629 – 2015
Standard Test Method for Width of Textile Fabric	ASTM D3774 - 18
Standard Test Methods for Mass Per Unit Area (Weight) of Fabric	ASTM D3776 / D3776M – 20. Métodos C y D.
Standard Test Method for Breaking Force and Elongation of Textile Fabrics (Strip Method)	ASTM D5035 – 11(2019).
Standard Test Method for End (Warp) and Pick (Filling) Count of Woven Fabrics	ASTM D3775 – 17 (Reapproved 2023)
Colorfastness to Crocking: Crockmeter Method	AATCC TM8 – 2016e (2022)e
Colorfastness to Laundering: Accelerated	AATCC TM61-2013e (2020)
Evaluación de cambios de color y transferencia de color con escala de grises	NTC 4873-2:2000 / NTC 4873-3:2000 ISO 105A02 / ISO 105-A03:2019 AATCC EP1/EP2

OTROS MÉTODOS DE ENSAYO UTILIZADOS	CÓDIGO (VERSIÓN)
Reatas para confeccionar equipo de campaña	NTMD-0223-A2 (2023-02-07)
Textiles. Análisis cuantitativo de fibras. Parte 3: basada en la norma ASTMD 629	NTC 481-3 (2012)
Textiles. Determinación del ancho de las telas. Basada en la norma ASTM D3774	NTC 228 (2016)
Standard Test Method for Thickness of Textile Materials	ASTM D1777-96(2019)
Textiles. Determinación de la masa por unidad de área (Peso) de tela basada en la norma ASTM D3776	NTC 230 (2010)
Textiles. Método para determinar la resistencia a la rotura y elongación de las telas. Método de la tira. Basada en la norma ASTM D5035	NTC 754-2 (2013)
Determinación del número de hilos de urdimbre y del número de hilos de trama, de tejidos planos basada en la norma ASTM D3775	NTC 427 (2018)
Solidez del color al frote. Método del frictómetro. Basada en la norma AATCC 8	NTC 786 (2017)
Textiles. Ensayos de solidez del color. Parte 3: solidez del color al lavado. Método acelerado. Basada en la norma AATCC TM61	NTC 1155-3 (2017)

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

3. Anexos



4. Consideraciones Generales

- Previo a los trámites que realizará con el presente documento, es imprescindible que el solicitante verifique el contenido del mismo (incluye comparación contra la respectiva norma o documento de referencia). Si tiene alguna inquietud por favor escribir al correo gerencia@laboratoriosmyg.com.
- Los resultados aquí contenidos solo están relacionados con los ítems ensayados, tal cual son recibidos por parte del cliente. El muestreo de los mismos es responsabilidad del cliente. El cliente se hace responsable de entregar al laboratorio la información relacionada con datos de contacto (Cliente, Contacto, Dirección, Teléfono y Orden de Trabajo - si aplica), descripción de la muestra y ensayos a realizar.

FIN DEL INFORME DE RESULTADOS No. 25-07898

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

Laboratorios ®
M&G S.A.S
Porque siempre es mejor. Probar!

Informe de Resultados No.

LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA

25-07900

Cliente
ENTE DI QUALITA
Contacto
ANTONIO GIOVANNI DÁMATO PEREZ
Dirección
CALLE 44 A N°53 - 96
Teléfono
(601) 926 1877rr4
No. Orden de Trabajo
25-07900

Fecha de Recepción
2025-09-15
Fecha de Ensayo
2025-09-22 – 2025-09-30
Fecha de Emisión
2025-10-01
Número de Páginas del Informe incluyendo Anexos
07

Este informe no puede ser reproducido sin la autorización de Laboratorios M&G S.A.S. El informe original emitido se conserva en Laboratorios M&G S.A.S. Este documento ha sido firmado y certificado digitalmente, cualquier cambio, modificación o sustracción que se haga del mismo invalidará su autenticidad; en caso de que se invalide dicha autenticidad por parte del cliente o un tercero, el laboratorio iniciará las acciones legales correspondientes de conformidad con lo establecido en el Código Penal y el Código de Procedimiento Penal Colombiano. La copia electrónica que se le proporciona al cliente conservará el valor de original siempre que no se vulneren las propiedades de seguridad del documento. El Laboratorio no se hace responsable por el uso y disposición que el cliente le dé a la copia electrónica. En caso de requerirse el informe original impreso, éste sólo será válido con el sello seco de Laboratorios M&G S.A.S. y con las firmas a mano del Personal Autorizado. Para más información remitirse a lo descrito en las consideraciones generales detalladas al final del presente documento.

ilac-MRA
ema LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO TV-0583-004/14

Documento Aprobado por:

Milena Gonzalez
Firmado digitalmente por Milena Gonzalez
Fecha: 2025.10.01 12:50:06 -05'00'

Subgerente Técnico

Firmado digitalmente por MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO
Nombre de reconocimiento (DN): cn=MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO, l=CO, ou=LABORATORIOS MYG SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA, ou=GERENTE, CL 65 A 74 54, BOGOTA D.C, email=GERENCIA@LABORATORIOSMYG.COM, c=Colombia, givenName=MARCIA ESPERANZA PAEZ CASTRO
Fecha: 2025.10.01 12:50:27 -05'00'

Sello

Ensayos Realizados por:

Sandra Castro

Director Técnico Textiles

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

1. **Especificaciones Técnicas**

REATAS PARA CONFECCIONAR EQUIPO DE CAMPAÑA (NTMD-0223-A2) 3.2 Requisitos Específicos	Requisito	
	25-07900-1 (1)	25-07900-2 (2)
3.2.1 Material		
Las reatas deben ser elaboradas con hilos de multifilamento de poliamida 100 %, de alta tenacidad, no texturizado, este requisito debe verificarse de acuerdo con lo establecido en el numeral 5.2.	Las reatas son elaboradas con hilos de multifilamento de alta tenacidad no texturizado, el acabado de las reatas corresponde a reatas de seguridad Ver Tabla Numeral 5.2 Determinación de la composición de las reatas	

Tabla Numeral 5.2. Determinación de la composición de las reatas (ASTMD 629/NTC 481-3) Numeral 3.2.1 Material (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Composición Química (%) Requisito: 100 % Poliamida
25-07900-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	100 % Poliamida
25-07900-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	100 % Poliamida

NOTA: La incertidumbre para este ensayo no aplica, debido a que cuando se obtiene 100 % indica solubilidad total de la fibra y por tanto la evaluación no es cuantitativa.

REATAS PARA CONFECCIONAR EQUIPO DE CAMPAÑA (NTMD-0223-A2) 3.2 Requisitos Específicos	Requisito	
	25-07900-1 (1)	25-07900-2 (2)
3.2.2 Requisitos para las reatas de seguridad		
Las reatas de seguridad deben cumplir los requisitos indicados en la tabla 2 cuando se verifiquen de acuerdo con lo establecido en cada numeral.	Ver Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad	

Numeral 5.1 Características dimensionales (ASTM D3774/NTC 228) Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Ancho de la reata (mm) Requisito: 20 mm ± 1 mm
25-07900-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	20,0
25-07900-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	20,5

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,45 mm y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2.

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

Numeral 5.3. Determinación del espesor de la reata (ASTM D1777)
Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Espesor de la Reata (mm) Requisito: 1,2 mm ± 0,2 mm
25-07900-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	1,22
25-07900-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	1,22

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,015 mm y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2

Numeral 5.4. Determinación del peso por unidad de longitud (ASTM D3776/NTC 230)
Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Peso - Método Opción D "Tejidos estrechos"	
		Requisito: Mín. 16 g/m lineal	g/m²
25-07900-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	18,1	905
25-07900-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	18,1	906

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,962 g/m² y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2

Numeral 5.5. Determinación de la resistencia a la tensión (ASTM D5035/NTC 754-2)
Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Resistencia a la tensión (N) Requisito: Mín. 6 500 N
25-07900-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	6 724,38
25-07900-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	6 632,30

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 8,8 N y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2

Numeral 5.6 Determinación de la curvatura lateral (NTMD-0223-A2)
Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Curvatura lateral (mm) Requisito: Máx. 7 mm
25-07900-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	2
25-07900-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	1

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,35 mm y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2

Numeral 5.6 Determinación del número de listas (Inspección visual)
Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Número de listas / Diseño reata Requisito: 2
25-07900-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	2
25-07900-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	2

NOTA: La incertidumbre para este ensayo no aplica, debido a que es una evaluación cualitativa.

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

Numeral 5.7. Determinación del número de hilos por unidad de longitud (ASTM D3775/NTC 427)
Tabla 2. Requisitos para las reatas de seguridad (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Número de Hilos (hilos/cm)	
		Urdimbre Requisito: Mín. 44 hilos/cm	Trama Requisito: Mín. 18 hilos/cm
25-07900-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	46	18
25-07900-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	46	18

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de ± 0,14 hilos/cm y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y k=2.

Numeral 5.8 Determinación de solidez al color en frote (AATCC 8/NTC 786/NTC 4873-3 /AATCC EP2)
Tabla 4. Requisitos para las reatas de ajuste (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Solidez al color en frote (Escala de grises para transferencia de color)	
		En seco Requisito: Mín. 4	En húmedo Requisito: Mín. 4
25-07900-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	4-5 Transferencia de color leve	4-5 Transferencia de color leve
25-07900-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	4-5 Transferencia de color leve	4-5 Transferencia de color leve

NOTA: La incertidumbre de ensayo no aplica, debido a que es una evaluación cualitativa.

Numeral 5.9 Determinación de solidez del color al lavado (AATCC 61/NTC 1155-3/NTC 4873-2/NTC 4873-3/AATCC EP1/EP2)
Tabla 4. Requisitos para las reatas de ajuste (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Solidez del color al lavado 2A			
		Escala de grises para cambio de color Requisito: Mín. 4		Escala de grises para transferencia de color Requisito: Mín. 4	
		Color	Calificación	Multifibra	Calificación
25-07900-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	Verde	4-5 Cambio de color leve	Lana	4-5 Transferencia de color leve
				Acrílico	4-5 Transferencia de color leve
				Poliéster	4-5 Transferencia de color leve
				Poliamida	4-5 Transferencia de color leve
				Algodón	4-5 Transferencia de color leve
				Acetato	4-5 Transferencia de color leve

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Solidez del color al lavado 2A			
		Escala de grises para cambio de color Requisito: Mín. 4		Escala de grises para transferencia de color Requisito: Mín. 4	
		Color	Calificación	Multifibra	Calificación
25-07900-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	Verde	4-5 Cambio de color leve	Lana	4-5 Transferencia de color leve
				Acrílico	4-5 Transferencia de color leve
				Poliéster	4-5 Transferencia de color leve
				Poliamida	4-5 Transferencia de color leve
				Algodón	4-5 Transferencia de color leve
				Acetato	4-5 Transferencia de color leve

NOTA: La incertidumbre de ensayo no aplica, debido a que es una evaluación cualitativa.

REATAS PARA CONFECCIONAR EQUIPO DE CAMPAÑA (NTMD-0223-A2) 3.2 Requisitos Específicos	Requisito	
	25-07900-1 (1)	25-07900-2 (2)
3.2.5 Color		
3.2.5.1		
Cuando la entidad contratante adquiera reatas en rollos, debe especificar el color y la forma de evaluación del mismo en el pliego de condiciones. Para el caso de reatas de color verde y habano empleadas por el Ejército Nacional de Colombia se debe efectuar una comparación visual con respecto a los colores establecidos en la tabla 1, no deben presentar una calificación inferior a 4 en escala de grises cuando se evalué de acuerdo con lo indicado en el numeral 5.10.	Ver Tabla numeral 5.10 Determinación de los cambios de color	

Numeral 5.10 Determinación de los cambios de color (NTC 4873-2/AATCC EP1-2020)
Tabla 1. Colores verde y habano ejército nacional (NTMD-0223-A2)

Código Interno Muestra	Descripción de la Muestra	Comparación Escala Pantone Requisito: Mín. 4		
		Pantone 19-0417 TCX Vs Reata		
		Color	Resultado	Descripción de la magnitud
25-07900-1 (1)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	Verde	4-5	Cambio de color leve
25-07900-2 (2)	LOTE 8 - ITEM 23 - REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	Verde	4-5	Cambio de color leve

NOTA: La incertidumbre para este ensayo no aplica, debido a que es una evaluación cualitativa.
NOTA 1: Las muestras fueron pre acondicionadas durante 4 horas, a una temperatura entre 45,2 °C y 46,7 °C y una humedad relativa entre 13,3 % y 14,1 %.
NOTA 2: Las muestras fueron acondicionadas durante 4 horas, a una temperatura entre 20,7 °C y 21,2 °C y una humedad relativa entre 64,1 % y 65,5 %.
NOTA 3: Las condiciones ambientales durante el ensayo fueron de temperatura entre 20,4 °C y 21,1 °C y humedad relativa entre 63,7 % y 64,9 %.

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

2. Norma(s) Utilizada(s):

METODOS DE ENSAYO ACREDITADOS POR ema	CÓDIGO (VERSIÓN)
Standard Test Methods for Quantitative Analysis of Textiles	ASTMD 629 – 2015
Standard Test Method for Width of Textile Fabric	ASTM D3774 - 18
Standard Test Methods for Mass Per Unit Area (Weight) of Fabric	ASTM D3776 / D3776M – 20. Métodos C y D.
Standard Test Method for Breaking Force and Elongation of Textile Fabrics (Strip Method)	ASTM D5035 – 11(2019).
Standard Test Method for End (Warp) and Pick (Filling) Count of Woven Fabrics	ASTM D3775 – 17 (Reapproved 2023)
Colorfastness to Crocking: Crockmeter Method	AATCC TM8 – 2016e (2022)e
Colorfastness to Laundering: Accelerated	AATCC TM61-2013e (2020)
Evaluación de cambios de color y transferencia de color con escala de grises	NTC 4873-2:2000 / NTC 4873-3:2000 ISO 105A02 / ISO 105-A03:2019 AATCC EP1/EP2

OTROS MÉTODOS DE ENSAYO UTILIZADOS	CÓDIGO (VERSIÓN)
Reatas para confeccionar equipo de campaña	NTMD-0223-A2 (2023-02-07)
Textiles. Análisis cuantitativo de fibras. Parte 3: basada en la norma ASTMD 629	NTC 481-3 (2012)
Textiles. Determinación del ancho de las telas. Basada en la norma ASTM D3774	NTC 228 (2016)
Standard Test Method for Thickness of Textile Materials	ASTM D1777-96(2019)
Textiles. Determinación de la masa por unidad de área (Peso) de tela basada en la norma ASTM D3776	NTC 230 (2010)
Textiles. Método para determinar la resistencia a la rotura y elongación de las telas. Método de la tira. Basada en la norma ASTM D5035	NTC 754-2 (2013)
Determinación del número de hilos de urdimbre y del número de hilos de trama, de tejidos planos basada en la norma ASTM D3775	NTC 427 (2018)
Solidez del color al frote. Método del frictómetro. Basada en la norma AATCC 8	NTC 786 (2017)
Textiles. Ensayos de solidez del color. Parte 3: solidez del color al lavado. Método acelerado. Basada en la norma AATCC TM61	NTC 1155-3 (2017)

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

3. Anexos



4. Consideraciones Generales

- Previo a los trámites que realizará con el presente documento, es imprescindible que el solicitante verifique el contenido del mismo (incluye comparación contra la respectiva norma o documento de referencia). Si tiene alguna inquietud por favor escribir al correo gerencia@laboratoriosmyg.com.
- Los resultados aquí contenidos solo están relacionados con los ítems ensayados, tal cual son recibidos por parte del cliente. El muestreo de los mismos es responsabilidad del cliente. El cliente se hace responsable de entregar al laboratorio la información relacionada con datos de contacto (Cliente, Contacto, Dirección, Teléfono y Orden de Trabajo - si aplica), descripción de la muestra y ensayos a realizar.

FIN DEL INFORME DE RESULTADOS No. 25-07900

Calle 65A No 74-54 - Bogotá - Colombia
Teléfonos +57 601 3004756 - 310 806 6036
gerencia@laboratoriosmyg.com
www.laboratoriosmyg.com

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0693-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -DIADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. GUILLERMO ANDRES MUÑOZ LUNA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**NTMD / ET / FT**	NTMD-0382-A0
MATERIAL	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM			**CODIGO SAP**	9200605
CANTIDAD INGRESADA	403	**UNIDAD DE MEDIDA**	LM	**PLANTA**	ZAPATERIA
MUESTRA	2 PAQUETES			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	27,6 %	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	20 OCT 2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO WILLAMS STIBENSON CORTES GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0693-2025

PROVEEDOR:	Ediciones integrales		COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR:	TE esmeralda arango TO tania carolina hernandez TO william stiberson			
PLANTA:	zapateria						
ELEMENTO:	lamina termoplastica 1-4 mm		SUPERVISOR DEL CONTRATO:	M4 Guillermo andres muñoz			
CONTRATO N°:	024 SUADO INTR 2025		NTMD/ETMP/FTMP/N°:	NTMD-0382			
CANTIDAD:	403	UNIDAD DE MEDIDA: Lm	CODIGO SAP	920605	CANTIDAD DE MUESTRA:	2 paquetes	
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	25-09 25		FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	20 OCT 2025	PRUEBA N°	1-27-Ci	

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°:	1/2	COLOR		azul	LARGO (mm)	1450	CALIBRE (mm)	1.39	LA LAMINA SE PARTE O QUIEBRA AL MOMENTO DE DOBLARLA			SI		NO	X				
					ANCHO (mm)	1050													
AL TROQUELAR SE PARTE O DEFORMA		SI		NO	X	AL MOMENTO DE PREFORMAR PRESENTA BUENA ADHESION AL PRODUCTO		SI	X	NO		MANTIENE SU FIRMEZA Y FORMA DESPUES DE VULCANIZAR		SI	X	NO		CUMPLE	SI	X	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO																		SI	X	NO	

MUESTRA N°:	2/2	COLOR		azul	LARGO (mm)	1450	CALIBRE (mm)	1.40	LA LAMINA SE PARTE O QUIEBRA AL MOMENTO DE DOBLARLA			SI		NO	X				
					ANCHO (mm)	1050													
AL TROQUELAR SE PARTE O DEFORMA		SI		NO	X	AL MOMENTO DE PREFORMAR PRESENTA BUENA ADHESION AL PRODUCTO		SI	X	NO		MANTIENE SU FIRMEZA Y FORMA DESPUES DE VULCANIZAR		SI	X	NO		CUMPLE	SI	X	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO																		SI	X	NO	

MUESTRA N°:	/	COLOR			LARGO (mm)		CALIBRE (mm)		LA LAMINA SE PARTE O QUIEBRA AL MOMENTO DE DOBLARLA			SI		NO					
					ANCHO (mm)														
AL TROQUELAR SE PARTE O DEFORMA		SI		NO		AL MOMENTO DE PREFORMAR PRESENTA BUENA ADHESION AL PRODUCTO		SI		NO		MANTIENE SU FIRMEZA Y FORMA DESPUES DE VULCANIZAR		SI		NO		CUMPLE	SI		NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO																		SI		NO	

MUESTRA N°:	/	COLOR			LARGO (mm)		CALIBRE (mm)		LA LAMINA SE PARTE O QUIEBRA AL MOMENTO DE DOBLARLA			SI		NO					
					ANCHO (mm)														
AL TROQUELAR SE PARTE O DEFORMA		SI		NO		AL MOMENTO DE PREFORMAR PRESENTA BUENA ADHESION AL PRODUCTO		SI		NO		MANTIENE SU FIRMEZA Y FORMA DESPUES DE VULCANIZAR		SI		NO		CUMPLE	SI		NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO																		SI		NO	

LAMINA TERMOPLASTICA

MUESTRA N°:		COLOR		LARGO (mm)		CALIBRE (mm)		LA LAMINA SE PARTE O QUIEBRA AL MOMENTO DE DOBLARLA	SI	NO
				ANCHO (mm)						
AL TROQUELAR SE PARTE O DEFORMA	SI	NO	AL MOMENTO DE PREFORMAR PRESENTA BUENA ADHESION AL PRODUCTO	SI	NO	MANTIENE SU FIRMEZA Y FORMA DESPUES DE VULCANIZAR	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		LARGO (mm)		CALIBRE (mm)		LA LAMINA SE PARTE O QUIEBRA AL MOMENTO DE DOBLARLA	SI	NO
				ANCHO (mm)						
AL TROQUELAR SE PARTE O DEFORMA	SI	NO	AL MOMENTO DE PREFORMAR PRESENTA BUENA ADHESION AL PRODUCTO	SI	NO	MANTIENE SU FIRMEZA Y FORMA DESPUES DE VULCANIZAR	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		LARGO (mm)		CALIBRE (mm)		LA LAMINA SE PARTE O QUIEBRA AL MOMENTO DE DOBLARLA	SI	NO
				ANCHO (mm)						
AL TROQUELAR SE PARTE O DEFORMA	SI	NO	AL MOMENTO DE PREFORMAR PRESENTA BUENA ADHESION AL PRODUCTO	SI	NO	MANTIENE SU FIRMEZA Y FORMA DESPUES DE VULCANIZAR	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		LARGO (mm)		CALIBRE (mm)		LA LAMINA SE PARTE O QUIEBRA AL MOMENTO DE DOBLARLA	SI	NO
				ANCHO (mm)						
AL TROQUELAR SE PARTE O DEFORMA	SI	NO	AL MOMENTO DE PREFORMAR PRESENTA BUENA ADHESION AL PRODUCTO	SI	NO	MANTIENE SU FIRMEZA Y FORMA DESPUES DE VULCANIZAR	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		LARGO (mm)		CALIBRE (mm)		LA LAMINA SE PARTE O QUIEBRA AL MOMENTO DE DOBLARLA	SI	NO
				ANCHO (mm)						
AL TROQUELAR SE PARTE O DEFORMA	SI	NO	AL MOMENTO DE PREFORMAR PRESENTA BUENA ADHESION AL PRODUCTO	SI	NO	MANTIENE SU FIRMEZA Y FORMA DESPUES DE VULCANIZAR	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	Alberto Alvarez

OBSERVACIONES:

LAMINA TERMOPLASTICA

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0589-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -DIADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. GUILLERMO ANDRES MUÑOZ LUNA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**NTMD / ET / FT**	NTMD-0382-A0
MATERIAL	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM			**CODIGO SAP**	9200577
CANTIDAD INGRESADA	820	**UNIDAD DE MEDIDA**	LM	**PLANTA**	ZAPATERIA
MUESTRA	2 PAQUETES			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	58,1 %	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO WILLAMS STIBENSON CORTES GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0589-2025

PROVEEDOR:	SIU.			COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR:		TE Arango Esmeralda.	
PLANTA:	Zapatería					TO Tania Hernandez TO Willam. Cortez	
ELEMENTO:	Lamina Termoplastica 1.2.			SUPERVISOR DEL CONTRATO:		My. Guillermo Muñoz.	
CONTRATO N°:	024 SUADQ.			NTMD/ETMP/FTMP/N°:		NTMD - 0382.	
CANTIDAD:	802	UNIDAD DE MEDIDA:	Un	CODIGO SAP	9200577	CANTIDAD DE MUESTRA:	2 PAQUETES
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	25.09.25			FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	20 OCT 2025	PRUEBA N°	1-27.6Y.

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°:	1/2	COLOR	Beige	LARGO (mm)	1.450	CALIBRE (mm)	1.2.	LA LAMINA SE PARTE O QUIEBRA AL MOMENTO DE DOBLARLA	SI	NO
				ANCHO (mm)	1050					X

AL TROQUELAR SE PARTE O DEFORMA	SI	NO	AL MOMENTO DE PREFORMAR PRESENTA BUENA ADHESION AL PRODUCTO	SI	NO	MANTIENE SU FIRMEZA Y FORMA DESPUES DE VULCANIZAR	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		1			X			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	2/2.	COLOR	Beige.	LARGO (mm)	1.450.	CALIBRE (mm)	1.2.	LA LAMINA SE PARTE O QUIEBRA AL MOMENTO DE DOBLARLA	SI	NO
				ANCHO (mm)						X

AL TROQUELAR SE PARTE O DEFORMA	SI	NO	AL MOMENTO DE PREFORMAR PRESENTA BUENA ADHESION AL PRODUCTO	SI	NO	MANTIENE SU FIRMEZA Y FORMA DESPUES DE VULCANIZAR	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X			1			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:		COLOR		LARGO (mm)		CALIBRE (mm)		LA LAMINA SE PARTE O QUIEBRA AL MOMENTO DE DOBLARLA	SI	NO
				ANCHO (mm)						

AL TROQUELAR SE PARTE O DEFORMA	SI	NO	AL MOMENTO DE PREFORMAR PRESENTA BUENA ADHESION AL PRODUCTO	SI	NO	MANTIENE SU FIRMEZA Y FORMA DESPUES DE VULCANIZAR	SI	NO	CUMPLE	SI	NO

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		LARGO (mm)		CALIBRE (mm)		LA LAMINA SE PARTE O QUIEBRA AL MOMENTO DE DOBLARLA	SI	NO
				ANCHO (mm)						

AL TROQUELAR SE PARTE O DEFORMA	SI	NO	AL MOMENTO DE PREFORMAR PRESENTA BUENA ADHESION AL PRODUCTO	SI	NO	MANTIENE SU FIRMEZA Y FORMA DESPUES DE VULCANIZAR	SI	NO	CUMPLE	SI	NO

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		LARGO (mm)		CALIBRE (mm)		LA LAMINA SE PARTE O QUIEBRA AL MOMENTO DE DOBLARLA			SI	NO
				ANCHO (mm)								
AL TROQUELAR SE PARTE O DEFORMA	SI	NO	AL MOMENTO DE PREFORMAR PRESENTA BUENA ADHESION AL PRODUCTO	SI	NO	MANTIENE SU FIRMEZA Y FORMA DESPUES DE VULCANIZAR	SI	NO	CUMPLE		SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO											SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		LARGO (mm)		CALIBRE (mm)		LA LAMINA SE PARTE O QUIEBRA AL MOMENTO DE DOBLARLA			SI	NO
				ANCHO (mm)								
AL TROQUELAR SE PARTE O DEFORMA	SI	NO	AL MOMENTO DE PREFORMAR PRESENTA BUENA ADHESION AL PRODUCTO	SI	NO	MANTIENE SU FIRMEZA Y FORMA DESPUES DE VULCANIZAR	SI	NO	CUMPLE		SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO											SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		LARGO (mm)		CALIBRE (mm)		LA LAMINA SE PARTE O QUIEBRA AL MOMENTO DE DOBLARLA			SI	NO
				ANCHO (mm)								
AL TROQUELAR SE PARTE O DEFORMA	SI	NO	AL MOMENTO DE PREFORMAR PRESENTA BUENA ADHESION AL PRODUCTO	SI	NO	MANTIENE SU FIRMEZA Y FORMA DESPUES DE VULCANIZAR	SI	NO	CUMPLE		SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO											SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		LARGO (mm)		CALIBRE (mm)		LA LAMINA SE PARTE O QUIEBRA AL MOMENTO DE DOBLARLA			SI	NO
				ANCHO (mm)								
AL TROQUELAR SE PARTE O DEFORMA	SI	NO	AL MOMENTO DE PREFORMAR PRESENTA BUENA ADHESION AL PRODUCTO	SI	NO	MANTIENE SU FIRMEZA Y FORMA DESPUES DE VULCANIZAR	SI	NO	CUMPLE		SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO											SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		LARGO (mm)		CALIBRE (mm)		LA LAMINA SE PARTE O QUIEBRA AL MOMENTO DE DOBLARLA			SI	NO
				ANCHO (mm)								
AL TROQUELAR SE PARTE O DEFORMA	SI	NO	AL MOMENTO DE PREFORMAR PRESENTA BUENA ADHESION AL PRODUCTO	SI	NO	MANTIENE SU FIRMEZA Y FORMA DESPUES DE VULCANIZAR	SI	NO	CUMPLE		SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO											SI	NO

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	Luis Alberto Alvarez

OBSERVACIONES:

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0691-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. GUILLERMO ANDRES MUÑOZ LUNA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**NTMD / ET / FT**	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00
MATERIAL	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A			**CODIGO SAP**	9200788
CANTIDAD INGRESADA	1.392,88	**UNIDAD DE MEDIDA**	L	**PLANTA**	ZAPATERIA
MUESTRA	2 CANECAS			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	100 %	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	20 OCT 2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas fisico-quimicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO WILLAMS STIBENSON CORTES GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0691-2025

PROVEEDOR:	SIU			COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR:	TE. Esperanza Arango Gomes TO. Williams Stiveson Gaes		
PLANTA:	Zapatería						
ELEMENTO:	Pegante Beige Comp. A			SUPERVISOR CONTRATO:	MV. Guillermo Andres Muñoz L.		
CONTRATO N°:	024			NTMD/ETMP/FTMP/ N°:	ET. 03919		
CANTIDAD:	392,88	UNIDAD DE MEDIDA:	LT	CODIGO SAP	9200788	CANTIDAD DE MUESTRA:	2 canecas
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	25-09-25			FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	20 OCT 2025	PRUEBA N°	1 100%

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°:	1/2	LA CANECA PRESENTA DEFORMACION, SOPLADURAS, FISURAS, PERFORACIONES	SI	NO	SU FECHA DE VENCIMIENTO ES MENOR A 12 MESES DESDE SU FECHA DE FABRICACION	SI	NO	EL SOLVENTE ES HOMOGENEO, LIBRE DE NATAS, GRUMOS Y COSTRAS	SI	NO	PRESENTA FLUIDEZ EN LA MAQUINA	SI	NO
				X		X			X			N	A

SE ADHIERE DE MANERA PERMANENTE, UNIFORME Y TOTAL AL PRODUCTO	SI	NO	EL PEGANTE MUESTRA COMPATIBILIDAD CON LOS OTROS SOLVENTES	SI	NO	AL TERMINAR EL TIEMPO DE SECADO PRESENTA BUENA ADHERENCIA EN EL PRODUCTO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X			X			X			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	2/2	LA CANECA PRESENTA DEFORMACION, SOPLADURAS, FISURAS, PERFORACIONES	SI	NO	SU FECHA DE VENCIMIENTO ES MENOR A 12 MESES DESDE SU FECHA DE FABRICACION	SI	NO	EL SOLVENTE ES HOMOGENEO, LIBRE DE NATAS, GRUMOS Y COSTRAS	SI	NO	PRESENTA FLUIDEZ EN LA MAQUINA	SI	NO
				X		X			X			N	A

SE ADHIERE DE MANERA PERMANENTE, UNIFORME Y TOTAL AL PRODUCTO	SI	NO	EL PEGANTE MUESTRA COMPATIBILIDAD CON LOS OTROS SOLVENTES	SI	NO	AL TERMINAR EL TIEMPO DE SECADO PRESENTA BUENA ADHERENCIA EN EL PRODUCTO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X			X			X			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	/	LA CANECA PRESENTA DEFORMACION, SOPLADURAS, FISURAS, PERFORACIONES	SI	NO	SU FECHA DE VENCIMIENTO ES MENOR A 12 MESES DESDE SU FECHA DE FABRICACION	SI	NO	EL SOLVENTE ES HOMOGENEO, LIBRE DE NATAS, GRUMOS Y COSTRAS	SI	NO	PRESENTA FLUIDEZ EN LA MAQUINA	SI	NO

SE ADHIERE DE MANERA PERMANENTE, UNIFORME Y TOTAL AL PRODUCTO	SI	NO	EL PEGANTE MUESTRA COMPATIBILIDAD CON LOS OTROS SOLVENTES	SI	NO	AL TERMINAR EL TIEMPO DE SECADO PRESENTA BUENA ADHERENCIA EN EL PRODUCTO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO

PEGANTE LIQUIDO

MUESTRA N°:		LA CANECA PRESENTA DEFORMACION, SOPLADURAS, FISURAS, PERFORACIONES	SI	NO	SU FECHA DE VENCIMIENTO ES MENOR A 12 MESES DESDE SU FECHA DE FABRICACION	SI	NO	EL SOLVENTE ES HOMOGENEO, LIBRE DE NATAS, GRUMOS Y COSTRAS	SI	NO	PRESENTA FLUIDEZ EN LA MAQUINA	SI	NO
SE ADHIERE DE MANERA PERMANENTE, UNIFORME Y TOTAL AL PRODUCTO	SI	NO	EL PEGANTE MUESTRA COMPATIBILIDAD CON LOS OTROS SOLVENTES	SI	NO	AL TERMINAR EL TIEMPO DE SECADO PRESENTA BUENA ADHERENCIA EN EL PRODUCTO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO		
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO												SI	NO

MUESTRA N°:		LA CANECA PRESENTA DEFORMACION, SOPLADURAS, FISURAS, PERFORACIONES	SI	NO	SU FECHA DE VENCIMIENTO ES MENOR A 12 MESES DESDE SU FECHA DE FABRICACION	SI	NO	EL SOLVENTE ES HOMOGENEO, LIBRE DE NATAS, GRUMOS Y COSTRAS	SI	NO	PRESENTA FLUIDEZ EN LA MAQUINA	SI	NO
SE ADHIERE DE MANERA PERMANENTE, UNIFORME Y TOTAL AL PRODUCTO	SI	NO	EL PEGANTE MUESTRA COMPATIBILIDAD CON LOS OTROS SOLVENTES	SI	NO	AL TERMINAR EL TIEMPO DE SECADO PRESENTA BUENA ADHERENCIA EN EL PRODUCTO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO		
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO												SI	NO

MUESTRA N°:		LA CANECA PRESENTA DEFORMACION, SOPLADURAS, FISURAS, PERFORACIONES	SI	NO	SU FECHA DE VENCIMIENTO ES MENOR A 12 MESES DESDE SU FECHA DE FABRICACION	SI	NO	EL SOLVENTE ES HOMOGENEO, LIBRE DE NATAS, GRUMOS Y COSTRAS	SI	NO	PRESENTA FLUIDEZ EN LA MAQUINA	SI	NO
SE ADHIERE DE MANERA PERMANENTE, UNIFORME Y TOTAL AL PRODUCTO	SI	NO	EL PEGANTE MUESTRA COMPATIBILIDAD CON LOS OTROS SOLVENTES	SI	NO	AL TERMINAR EL TIEMPO DE SECADO PRESENTA BUENA ADHERENCIA EN EL PRODUCTO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO		
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO												SI	NO

MUESTRA N°:		LA CANECA PRESENTA DEFORMACION, SOPLADURAS, FISURAS, PERFORACIONES	SI	NO	SU FECHA DE VENCIMIENTO ES MENOR A 12 MESES DESDE SU FECHA DE FABRICACION	SI	NO	EL SOLVENTE ES HOMOGENEO, LIBRE DE NATAS, GRUMOS Y COSTRAS	SI	NO	PRESENTA FLUIDEZ EN LA MAQUINA	SI	NO
SE ADHIERE DE MANERA PERMANENTE, UNIFORME Y TOTAL AL PRODUCTO	SI	NO	EL PEGANTE MUESTRA COMPATIBILIDAD CON LOS OTROS SOLVENTES	SI	NO	AL TERMINAR EL TIEMPO DE SECADO PRESENTA BUENA ADHERENCIA EN EL PRODUCTO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO		
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO												SI	NO

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	Alberto Alvarez

OBSERVACIONES:

PEGANTE LICUIDO

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0692-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. GUILLERMO ANDRES MUÑOZ LUNA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**NTMD / ET / FT**	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00
MATERIAL	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B			**CODIGO SAP**	9200789
CANTIDAD INGRESADA	1.044,66	**UNIDAD DE MEDIDA**	LT	**PLANTA**	ZAPATERIA
MUESTRA	2 CANECAS			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	100 %	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	20 OCT 2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas fisico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO WILLAMS STIBENSON CORTES GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0692-2025

PROVEEDOR:	SIU			COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR:	TE. Esmeralda Arango Gomez TO. Williams Stiberson Cortes		
PLANTA:	Zapatería						
ELEMENTO:	Pegante Negro con B			SUPERVISOR CONTRATO:	My. Guillermo Andres Muñoz L.		
CONTRATO N°:	024			NTMD/ETMP/FTMP/ N°:	ET-0319		
CANTIDAD:	1.044,66	UNIDAD DE MEDIDA:	Lt	CODIGO SAP	9200789	CANTIDAD DE MUESTRA:	2 canecas
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	25-09-25			FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	20 OCT 2025	PRUEBA N°	1 100%

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°:	1/2	LA CANECA PRESENTA DEFORMACION, SOPLADURAS, FISURAS, PERFORACIONES	SI	NO	SU FECHA DE VENCIMIENTO ES MENOR A 12 MESES DESDE SU FECHA DE FABRICACION	SI	NO	EL SOLVENTE ES HOMOGENEO, LIBRE DE NATAS, GRUMOS Y COSTRAS	SI	NO	PRESENTA FLUIDEZ EN LA MAQUINA	SI	NO
				X		X			X			N	A

SE ADHIERE DE MANERA PERMANENTE, UNIFORME Y TOTAL AL PRODUCTO	SI	NO	EL PEGANTE MUESTRA COMPATIBILIDAD CON LOS OTROS SOLVENTES	SI	NO	AL TERMINAR EL TIEMPO DE SECADO PRESENTA BUENA ADHERENCIA EN EL PRODUCTO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X			X			X			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	2/2	LA CANECA PRESENTA DEFORMACION, SOPLADURAS, FISURAS, PERFORACIONES	SI	NO	SU FECHA DE VENCIMIENTO ES MENOR A 12 MESES DESDE SU FECHA DE FABRICACION	SI	NO	EL SOLVENTE ES HOMOGENEO, LIBRE DE NATAS, GRUMOS Y COSTRAS	SI	NO	PRESENTA FLUIDEZ EN LA MAQUINA	SI	NO
				X		X			X			N	A

SE ADHIERE DE MANERA PERMANENTE, UNIFORME Y TOTAL AL PRODUCTO	SI	NO	EL PEGANTE MUESTRA COMPATIBILIDAD CON LOS OTROS SOLVENTES	SI	NO	AL TERMINAR EL TIEMPO DE SECADO PRESENTA BUENA ADHERENCIA EN EL PRODUCTO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X			X			X			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	/	LA CANECA PRESENTA DEFORMACION, SOPLADURAS, FISURAS, PERFORACIONES	SI	NO	SU FECHA DE VENCIMIENTO ES MENOR A 12 MESES DESDE SU FECHA DE FABRICACION	SI	NO	EL SOLVENTE ES HOMOGENEO, LIBRE DE NATAS, GRUMOS Y COSTRAS	SI	NO	PRESENTA FLUIDEZ EN LA MAQUINA	SI	NO

SE ADHIERE DE MANERA PERMANENTE, UNIFORME Y TOTAL AL PRODUCTO	SI	NO	EL PEGANTE MUESTRA COMPATIBILIDAD CON LOS OTROS SOLVENTES	SI	NO	AL TERMINAR EL TIEMPO DE SECADO PRESENTA BUENA ADHERENCIA EN EL PRODUCTO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO

MUESTRA N°:		LA CANECA PRESENTA DEFORMACION, SOPLADURAS, FISURAS, PERFORACIONES	SI	NO	SU FECHA DE VENCIMIENTO ES MENOR A 12 MESES DESDE SU FECHA DE FABRICACION	SI	NO	EL SOLVENTE ES HOMOGENEO, LIBRE DE NATAS, GRUMOS Y COSTRAS	SI	NO	PRESENTA FLUIDEZ EN LA MAQUINA	SI	NO
SE ADHIERE DE MANERA PERMANENTE, UNIFORME Y TOTAL AL PRODUCTO	SI	NO	EL PEGANTE MUESTRA COMPATIBILIDAD CON LOS OTROS SOLVENTES	SI	NO	AL TERMINAR EL TIEMPO DE SECADO PRESENTA BUENA ADHERENCIA EN EL PRODUCTO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO		
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO												SI	NO

MUESTRA N°:		LA CANECA PRESENTA DEFORMACION, SOPLADURAS, FISURAS, PERFORACIONES	SI	NO	SU FECHA DE VENCIMIENTO ES MENOR A 12 MESES DESDE SU FECHA DE FABRICACION	SI	NO	EL SOLVENTE ES HOMOGENEO, LIBRE DE NATAS, GRUMOS Y COSTRAS	SI	NO	PRESENTA FLUIDEZ EN LA MAQUINA	SI	NO
SE ADHIERE DE MANERA PERMANENTE, UNIFORME Y TOTAL AL PRODUCTO	SI	NO	EL PEGANTE MUESTRA COMPATIBILIDAD CON LOS OTROS SOLVENTES	SI	NO	AL TERMINAR EL TIEMPO DE SECADO PRESENTA BUENA ADHERENCIA EN EL PRODUCTO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO		
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO												SI	NO

MUESTRA N°:		LA CANECA PRESENTA DEFORMACION, SOPLADURAS, FISURAS, PERFORACIONES	SI	NO	SU FECHA DE VENCIMIENTO ES MENOR A 12 MESES DESDE SU FECHA DE FABRICACION	SI	NO	EL SOLVENTE ES HOMOGENEO, LIBRE DE NATAS, GRUMOS Y COSTRAS	SI	NO	PRESENTA FLUIDEZ EN LA MAQUINA	SI	NO
SE ADHIERE DE MANERA PERMANENTE, UNIFORME Y TOTAL AL PRODUCTO	SI	NO	EL PEGANTE MUESTRA COMPATIBILIDAD CON LOS OTROS SOLVENTES	SI	NO	AL TERMINAR EL TIEMPO DE SECADO PRESENTA BUENA ADHERENCIA EN EL PRODUCTO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO		
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO												SI	NO

MUESTRA N°:		LA CANECA PRESENTA DEFORMACION, SOPLADURAS, FISURAS, PERFORACIONES	SI	NO	SU FECHA DE VENCIMIENTO ES MENOR A 12 MESES DESDE SU FECHA DE FABRICACION	SI	NO	EL SOLVENTE ES HOMOGENEO, LIBRE DE NATAS, GRUMOS Y COSTRAS	SI	NO	PRESENTA FLUIDEZ EN LA MAQUINA	SI	NO
SE ADHIERE DE MANERA PERMANENTE, UNIFORME Y TOTAL AL PRODUCTO	SI	NO	EL PEGANTE MUESTRA COMPATIBILIDAD CON LOS OTROS SOLVENTES	SI	NO	AL TERMINAR EL TIEMPO DE SECADO PRESENTA BUENA ADHERENCIA EN EL PRODUCTO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO		
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO												SI	NO

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	Alberto Alvarez

OBSERVACIONES:

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0694-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. GUILLERMO ANDRES MUÑOZ LUNA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**NTMD / ET / FT**	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03927/INT-00
MATERIAL	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION			**CODIGO SAP**	1325909
CANTIDAD INGRESADA	2.120,46	**UNIDAD DE MEDIDA**	G	**PLANTA**	SASTRERIA
MUESTRA	2 UNIDADES			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	100%	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	20 OCT 2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO WILLAMS STIBENSON CORTES GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0694-2025

PROVEEDOR:	SIU			COMITÉ TECNICO EVALUADOR:		TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ TO. TANIA HERNANDEZ TO. WILLIAMS CORTEZ GOMEZ	
PLANTA:	MATERIA CAMPAÑA						
ELEMENTO:	TINTA INDELEBLE MARCACIÓN			SUPERVISOR CONTRATO:		MY. GUILLERMO ANDRES MUÑOZ	
CONTRATO N°:	024 SUADQ 2025			NTMD/ETMP/FTMP/ N°:		ET-3927 / INT-00	
CANTIDAD:	2120.46	UNIDAD DE MEDIDA:	gr	CODIGO SAP	1325909	CANTIDAD DE MUESTRA:	2 UNIDADES
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	25-09-25			FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	29-09-25	PRUEBA N°	1-100%

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°: 1/2			COLOR	NEGRO			PRESENTA SEDIMENTOS O SEPARACION EN SUS COMPONENTES	SI		NO		SU ENVASE SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO - SIN PERFORACIONES	SI		NO	
PRESENTA GRUMOS O IMPUREZAS	SI		NO		EL LIQUIDO ES HOMOGENEO	SI		NO	LA INFORMACION DEL ROTULO ES CLARA Y COMPLETA	SI		NO	PRESENTA BUENA FLUIDEZ AL PASO POR LA MAQUINA	SI		NO
			X			X				X				N/A		
PRESENTA BUENA ADHERENCIA A LA SUPERFICIE DEL PRODUCTO	SI		NO		AL APLICAR AL PRODUCTO PRESENTA BURBUJAS, GRUMOS O GOTEO	SI		NO	PRESENTA SECADO RAPIDO	SI		NO	CUMPLE	SI		NO
	X							X		X				X		
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO														SI		NO
														X		

MUESTRA N°: 2/2			COLOR	NEGRO			PRESENTA SEDIMENTOS O SEPARACION EN SUS COMPONENTES	SI		NO		SU ENVASE SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO - SIN PERFORACIONES	SI		NO	
PRESENTA GRUMOS O IMPUREZAS	SI		NO		EL LIQUIDO ES HOMOGENEO	SI		NO	LA INFORMACION DEL ROTULO ES CLARA Y COMPLETA	SI		NO	PRESENTA BUENA FLUIDEZ AL PASO POR LA MAQUINA	SI		NO
			X			X				X				N/A		
PRESENTA BUENA ADHERENCIA A LA SUPERFICIE DEL PRODUCTO	SI		NO		AL APLICAR AL PRODUCTO PRESENTA BURBUJAS, GRUMOS O GOTEO	SI		NO	PRESENTA SECADO RAPIDO	SI		NO	CUMPLE	SI		NO
	X							X		X				X		
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO														SI		NO
														X		

MUESTRA N°:			COLOR				PRESENTA SEDIMENTOS O SEPARACION EN SUS COMPONENTES	SI		NO		SU ENVASE SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO - SIN PERFORACIONES	SI		NO	
PRESENTA GRUMOS O IMPUREZAS	SI		NO		EL LIQUIDO ES HOMOGENEO	SI		NO	LA INFORMACION DEL ROTULO ES CLARA Y COMPLETA	SI		NO	PRESENTA BUENA FLUIDEZ AL PASO POR LA MAQUINA	SI		NO
PRESENTA BUENA ADHERENCIA A LA SUPERFICIE DEL PRODUCTO	SI		NO		AL APLICAR AL PRODUCTO PRESENTA BURBUJAS, GRUMOS O GOTEO	SI		NO	PRESENTA SECADO RAPIDO	SI		NO	CUMPLE	SI		NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO														SI		NO

SOLVENTES

MUESTRA N°:		COLOR		PRESENTA SEDIMENTOS O SEPARACION EN SUS COMPONENTES	SI	NO	SU ENVASE SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO - SIN PERFORACIONES	SI	NO

PRESENTA GRUMOS O IMPUREZAS	SI	NO	EL LIQUIDO ES HOMOGENEO	SI	NO	LA INFORMACION DEL ROTULO ES CLARA Y COMPLETA	SI	NO	PRESENTA BUENA FLUIDEZ AL PASO POR LA MAQUINA	SI	NO
PRESENTA BUENA ADHERENCIA A LA SUPERFICIE DEL PRODUCTO	SI	NO	AL APLICAR AL PRODUCTO PRESENTA BURBUJAS, GRUMOS O GOTEO	SI	NO	PRESENTA SECADO RAPIDO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		PRESENTA SEDIMENTOS O SEPARACION EN SUS COMPONENTES	SI	NO	SU ENVASE SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO - SIN PERFORACIONES	SI	NO

PRESENTA GRUMOS O IMPUREZAS	SI	NO	EL LIQUIDO ES HOMOGENEO	SI	NO	LA INFORMACION DEL ROTULO ES CLARA Y COMPLETA	SI	NO	PRESENTA BUENA FLUIDEZ AL PASO POR LA MAQUINA	SI	NO
PRESENTA BUENA ADHERENCIA A LA SUPERFICIE DEL PRODUCTO	SI	NO	AL APLICAR AL PRODUCTO PRESENTA BURBUJAS, GRUMOS O GOTEO	SI	NO	PRESENTA SECADO RAPIDO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		PRESENTA SEDIMENTOS O SEPARACION EN SUS COMPONENTES	SI	NO	SU ENVASE SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO - SIN PERFORACIONES	SI	NO

PRESENTA GRUMOS O IMPUREZAS	SI	NO	EL LIQUIDO ES HOMOGENEO	SI	NO	LA INFORMACION DEL ROTULO ES CLARA Y COMPLETA	SI	NO	PRESENTA BUENA FLUIDEZ AL PASO POR LA MAQUINA	SI	NO
PRESENTA BUENA ADHERENCIA A LA SUPERFICIE DEL PRODUCTO	SI	NO	AL APLICAR AL PRODUCTO PRESENTA BURBUJAS, GRUMOS O GOTEO	SI	NO	PRESENTA SECADO RAPIDO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		PRESENTA SEDIMENTOS O SEPARACION EN SUS COMPONENTES	SI	NO	SU ENVASE SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO - SIN PERFORACIONES	SI	NO

PRESENTA GRUMOS O IMPUREZAS	SI	NO	EL LIQUIDO ES HOMOGENEO	SI	NO	LA INFORMACION DEL ROTULO ES CLARA Y COMPLETA	SI	NO	PRESENTA BUENA FLUIDEZ AL PASO POR LA MAQUINA	SI	NO
PRESENTA BUENA ADHERENCIA A LA SUPERFICIE DEL PRODUCTO	SI	NO	AL APLICAR AL PRODUCTO PRESENTA BURBUJAS, GRUMOS O GOTEO	SI	NO	PRESENTA SECADO RAPIDO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	TOZ. JOHN JAIRO RODRIGUEZ

OBSERVACIONES:

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0729-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**NTMD / ET / FT**	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03928/INT-00
MATERIAL	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL			**CODIGO SAP**	9200772
CANTIDAD INGRESADA	18,92	**UNIDAD DE MEDIDA**	LT	**PLANTA**	SASTRERIA
MUESTRA	2 UNIDADES			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	100%	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	20 OCT 2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO WILLAMS STIBENSON CORTES GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0729-2025

PROVEEDOR:	SIU			COMITÉ TECNICO EVALUADOR:	TE. ESMERALDA ARANGO GOMES TO. TANIA CAROLINA HERNANDEZ TO. WILLIAMS CORTES GOMEZ		
PLANTA:	SASTRERIA						
ELEMENTO:	TINTA MARCACION TEXTIL			SUPERVISOR CONTRATO:	N4. CARLOS ERNESTO PEREZ		
CONTRATO N°:	024 SUADQ INTR 2025			NTMD/ETMP/FTMP/ N°:	ET-039.28/INT-00		
CANTIDAD:	18,92	UNIDAD DE MEDIDA:	Lt	CODIGO SAP	9200772	CANTIDAD DE MUESTRA:	2 UNIDADES
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	02-10-25	FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	03-10-25	PRUEBA N°	1-100%		

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°: 1/2	COLOR: NEGRO	PRESENTA SEDIMENTOS O SEPARACION EN SUS COMPONENTES	SI:	NO: X	SU ENVASE SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO - SIN PERFORACIONES	SI: X	NO:

	SI	NO		SI	NO		SI	NO		SI	NO
PRESENTA GRUMOS O IMPUREZAS		X	EL LIQUIDO ES HOMOGENEO	X		LA INFORMACION DEL ROTULO ES CLARA Y COMPLETA	X		PRESENTA BUENA FLUIDEZ AL PASO POR LA MAQUINA	N	A
PRESENTA BUENA ADHERENCIA A LA SUPERFICIE DEL PRODUCTO	X		AL APLICAR AL PRODUCTO PRESENTA BURBUJAS, GRUMOS O GOTEO		X	PRESENTA SECADO RAPIDO	X		CUMPLE	X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI: X	NO:

MUESTRA N°: 2/2	COLOR: NEGRO	PRESENTA SEDIMENTOS O SEPARACION EN SUS COMPONENTES	SI:	NO: X	SU ENVASE SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO - SIN PERFORACIONES	SI: X	NO:

	SI	NO		SI	NO		SI	NO		SI	NO
PRESENTA GRUMOS O IMPUREZAS		X	EL LIQUIDO ES HOMOGENEO	X		LA INFORMACION DEL ROTULO ES CLARA Y COMPLETA	X		PRESENTA BUENA FLUIDEZ AL PASO POR LA MAQUINA	N	A
PRESENTA BUENA ADHERENCIA A LA SUPERFICIE DEL PRODUCTO	X		AL APLICAR AL PRODUCTO PRESENTA BURBUJAS, GRUMOS O GOTEO		X	PRESENTA SECADO RAPIDO	X		CUMPLE	X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI: X	NO:

MUESTRA N°:	COLOR:	PRESENTA SEDIMENTOS O SEPARACION EN SUS COMPONENTES	SI:	NO:	SU ENVASE SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO - SIN PERFORACIONES	SI:	NO:

	SI	NO		SI	NO		SI	NO		SI	NO
PRESENTA GRUMOS O IMPUREZAS			EL LIQUIDO ES HOMOGENEO			LA INFORMACION DEL ROTULO ES CLARA Y COMPLETA			PRESENTA BUENA FLUIDEZ AL PASO POR LA MAQUINA		
PRESENTA BUENA ADHERENCIA A LA SUPERFICIE DEL PRODUCTO			AL APLICAR AL PRODUCTO PRESENTA BURBUJAS, GRUMOS O GOTEO			PRESENTA SECADO RAPIDO			CUMPLE		

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI:	NO:

SOLVENTES

MUESTRA N°:		COLOR		PRESENTA SEDIMENTOS O SEPARACION EN SUS COMPONENTES	SI	NO	SU ENVASE SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO - SIN PERFORACIONES	SI	NO
PRESENTA GRUMOS O IMPUREZAS	SI	NO	EL LIQUIDO ES HOMOGENEO	SI	NO	LA INFORMACION DEL ROTULO ES CLARA Y COMPLETA	SI	NO	PRESENTA BUENA FLUIDEZ AL PASO POR LA MAQUINA	SI	NO
PRESENTA BUENA ADHERENCIA A LA SUPERFICIE DEL PRODUCTO	SI	NO	AL APLICAR AL PRODUCTO PRESENTA BURBUJAS, GRUMOS O GOTEO	SI	NO	PRESENTA SECADO RAPIDO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		PRESENTA SEDIMENTOS O SEPARACION EN SUS COMPONENTES	SI	NO	SU ENVASE SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO - SIN PERFORACIONES	SI	NO
PRESENTA GRUMOS O IMPUREZAS	SI	NO	EL LIQUIDO ES HOMOGENEO	SI	NO	LA INFORMACION DEL ROTULO ES CLARA Y COMPLETA	SI	NO	PRESENTA BUENA FLUIDEZ AL PASO POR LA MAQUINA	SI	NO
PRESENTA BUENA ADHERENCIA A LA SUPERFICIE DEL PRODUCTO	SI	NO	AL APLICAR AL PRODUCTO PRESENTA BURBUJAS, GRUMOS O GOTEO	SI	NO	PRESENTA SECADO RAPIDO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		PRESENTA SEDIMENTOS O SEPARACION EN SUS COMPONENTES	SI	NO	SU ENVASE SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO - SIN PERFORACIONES	SI	NO
PRESENTA GRUMOS O IMPUREZAS	SI	NO	EL LIQUIDO ES HOMOGENEO	SI	NO	LA INFORMACION DEL ROTULO ES CLARA Y COMPLETA	SI	NO	PRESENTA BUENA FLUIDEZ AL PASO POR LA MAQUINA	SI	NO
PRESENTA BUENA ADHERENCIA A LA SUPERFICIE DEL PRODUCTO	SI	NO	AL APLICAR AL PRODUCTO PRESENTA BURBUJAS, GRUMOS O GOTEO	SI	NO	PRESENTA SECADO RAPIDO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		PRESENTA SEDIMENTOS O SEPARACION EN SUS COMPONENTES	SI	NO	SU ENVASE SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO - SIN PERFORACIONES	SI	NO
PRESENTA GRUMOS O IMPUREZAS	SI	NO	EL LIQUIDO ES HOMOGENEO	SI	NO	LA INFORMACION DEL ROTULO ES CLARA Y COMPLETA	SI	NO	PRESENTA BUENA FLUIDEZ AL PASO POR LA MAQUINA	SI	NO
PRESENTA BUENA ADHERENCIA A LA SUPERFICIE DEL PRODUCTO	SI	NO	AL APLICAR AL PRODUCTO PRESENTA BURBUJAS, GRUMOS O GOTEO	SI	NO	PRESENTA SECADO RAPIDO	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	TO2 JOHN JAIRO RODRIGUEZ

OBSERVACIONES:

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0764-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**NTMD / ET / FT**	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01
MATERIAL	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA			**CODIGO SAP**	9202549
CANTIDAD INGRESADA	3.000	**UNIDAD DE MEDIDA**	M	**PLANTA**	MATERIAL DE CAMPAÑA
MUESTRA	5 CARRETES			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	100%	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	20-10-2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO JAVIER PRIETO CASTRO
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0764 - 2025

PROVEEDOR:	SUA			COMITÉ TECNICO EVALUADOR:	TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ TO. TANIA CAROLINA HERNANDEZ		
PLANTA:	MATERIAL DE CAMPAÑA						
ELEMENTO:	CINTA ELASTICA 25mm Verde			SUPERVISOR CONTRATO:	MY. CARLOS ERNESTO PEREZ		
CONTRATO N°:	024 SUADQ - INTR - 2025			NTMD/ETMP/FTMP/ N°:	FT - 03594		
CANTIDAD:	3000	UNIDAD DE MEDIDA:	M.	CODIGO SAP	9202549	CANTIDAD DE MUESTRA:	5 Carretes
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	23-09-2025			FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:		PRUEBA N°	1-

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°:	1/5	COLOR	Verde	LONGITUD (M)	50	ANCHO (CM)	2,5	N° EMPATES	1

	SI	NO		SI	NO		SI	NO
TEJIDO FIRME, APRETADO, BORDES NO DESGASTADOS	X		PRESENTA MANCHAS O DECOLORACIONES		X	PRESENTA DEFORMIDAD A LA TENSION AL ENSAMBLARLO		X
CUENTA CON BUENA ELONGACION	X		PRESENTA ROTOS, MOÑOS, HILAZAS SUCIAS, DESHILADO, FIBRAS EXTRAÑAS, BASTAS.		X	CUMPLE	X	
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							X	

MUESTRA N°:	2/5	COLOR	Verde	LONGITUD (M)	50	ANCHO (CM)	2,5	N° EMPATES	1

	SI	NO		SI	NO		SI	NO
TEJIDO FIRME, APRETADO, BORDES NO DESGASTADOS	X		PRESENTA MANCHAS O DECOLORACIONES		X	PRESENTA DEFORMIDAD A LA TENSION AL ENSAMBLARLO		X
CUENTA CON BUENA ELONGACION	X		PRESENTA ROTOS, MOÑOS, HILAZAS SUCIAS, DESHILADO, FIBRAS EXTRAÑAS, BASTAS.		X	CUMPLE	X	
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							X	

MUESTRA N°:	3/5	COLOR	Verde	LONGITUD (M)	50	ANCHO (CM)	2,5	N° EMPATES	1

	SI	NO		SI	NO		SI	NO
TEJIDO FIRME, APRETADO, BORDES NO DESGASTADOS	X		PRESENTA MANCHAS O DECOLORACIONES		X	PRESENTA DEFORMIDAD A LA TENSION AL ENSAMBLARLO		X
CUENTA CON BUENA ELONGACION	X		PRESENTA ROTOS, MOÑOS, HILAZAS SUCIAS, DESHILADO, FIBRAS EXTRAÑAS, BASTAS.		X	CUMPLE	X	
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							X	

MUESTRA N°:	4/5	COLOR	Verde	LONGITUD (M)	50	ANCHO (CM)	2,5	N° EMPATES	1

	SI	NO		SI	NO		SI	NO
TEJIDO FIRME, APRETADO, BORDES NO DESGASTADOS	X		PRESENTA MANCHAS O DECOLORACIONES		X	PRESENTA DEFORMIDAD A LA TENSION AL ENSAMBLARLO		X
CUENTA CON BUENA ELONGACION	X		PRESENTA ROTOS, MOÑOS, HILAZAS SUCIAS, DESHILADO, FIBRAS EXTRAÑAS, BASTAS.		X	CUMPLE	X	
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							X	

MUESTRA N°:	5 / 5	COLOR	Verde	LONGITUD (M)	50	ANCHO (CM)	2,5	N° EMPATES	1		
TEJIDO FIRME, APRETADO, BORDES NO DESGASTADOS	SI: X	NO:	PRESENTA MANCHAS O DECOLORACIONES	SI:	NO: X	PRESENTA DEFORMIDAD A LA TENSION AL ENSAMBLARLO				SI:	NO: X
CUENTA CON BUENA ELONGACION	SI: X	NO:	PRESENTA ROTOS, MOÑOS, HILAZAS SUCIAS, DESHILADO, FIBRAS EXTRAÑAS, BASTAS.	SI:	NO: X	CUMPLE				SI: X	NO:
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI: X	NO:

MUESTRA N°:	/	COLOR		LONGITUD (M)		ANCHO (CM)		N° EMPATES			
TEJIDO FIRME, APRETADO, BORDES NO DESGASTADOS	SI:	NO:	PRESENTA MANCHAS O DECOLORACIONES	SI:	NO:	PRESENTA DEFORMIDAD A LA TENSION AL ENSAMBLARLO				SI:	NO:
CUENTA CON BUENA ELONGACION	SI:	NO:	PRESENTA ROTOS, MOÑOS, HILAZAS SUCIAS, DESHILADO, FIBRAS EXTRAÑAS, BASTAS.	SI:	NO:	CUMPLE				SI:	NO:
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI:	NO:

MUESTRA N°:	/	COLOR		LONGITUD (M)		ANCHO (CM)		N° EMPATES			
TEJIDO FIRME, APRETADO, BORDES NO DESGASTADOS	SI:	NO:	PRESENTA MANCHAS O DECOLORACIONES	SI:	NO:	PRESENTA DEFORMIDAD A LA TENSION AL ENSAMBLARLO				SI:	NO:
CUENTA CON BUENA ELONGACION	SI:	NO:	PRESENTA ROTOS, MOÑOS, HILAZAS SUCIAS, DESHILADO, FIBRAS EXTRAÑAS, BASTAS.	SI:	NO:	CUMPLE				SI:	NO:
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI:	NO:

MUESTRA N°:	/	COLOR		LONGITUD (M)		ANCHO (CM)		N° EMPATES			
TEJIDO FIRME, APRETADO, BORDES NO DESGASTADOS	SI:	NO:	PRESENTA MANCHAS O DECOLORACIONES	SI:	NO:	PRESENTA DEFORMIDAD A LA TENSION AL ENSAMBLARLO				SI:	NO:
CUENTA CON BUENA ELONGACION	SI:	NO:	PRESENTA ROTOS, MOÑOS, HILAZAS SUCIAS, DESHILADO, FIBRAS EXTRAÑAS, BASTAS.	SI:	NO:	CUMPLE				SI:	NO:
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI:	NO:

MUESTRA N°:	/	COLOR		LONGITUD (M)		ANCHO (CM)		N° EMPATES			
TEJIDO FIRME, APRETADO, BORDES NO DESGASTADOS	SI:	NO:	PRESENTA MANCHAS O DECOLORACIONES	SI:	NO:	PRESENTA DEFORMIDAD A LA TENSION AL ENSAMBLARLO				SI:	NO:
CUENTA CON BUENA ELONGACION	SI:	NO:	PRESENTA ROTOS, MOÑOS, HILAZAS SUCIAS, DESHILADO, FIBRAS EXTRAÑAS, BASTAS.	SI:	NO:	CUMPLE				SI:	NO:
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI:	NO:

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	Jhon Otavo

OBSERVACIONES:

ELASTICO

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0671 -2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. GUILLERMO ANDRES MUÑOZ LUNA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**NTMD / ET / FT**	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01
MATERIAL	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA			**CODIGO SAP**	9200410
CANTIDAD INGRESADA	350	**UNIDAD DE MEDIDA**	M	**PLANTA**	MATERIAL DE CAMPAÑA
MUESTRA	3 ROLLOS			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	100%	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	20 OCT 2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO JAVIER PRIETO CASTRO
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0671-2025

PROVEEDOR:	SOLUCIONES INTEGRALES			COMITÉ TECNICO EVALUADOR:	TE CAMILO A. RODRIGUEZ B ING JAVIER PRIETO		
PLANTA:	MATERIAL DE CAMPAÑA						
ELEMENTO:	CINTA ELASTICA DE 40 MM, NEGRA			SUPERVISOR CONTRATO:	MY CARLOS E. PEREZ C		
CONTRATO N°:	24 - SUMA - INTL - 2025			NTMD/ETMP/FTMP/ N°:	ET-035944 / INT-01		
CANTIDAD:	350	UNIDAD DE MEDIDA:	M	CODIGO SAP	9200410	CANTIDAD DE MUESTRA:	3 ROLLOS
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	25.09.2025			FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	20 OCT 2025	PRUEBA N°	1-100%

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°:	1/3	COLOR	NEGRO	LONGITUD (M)	25,30	ANCHO (CM)	40,07	N° EMPATES	-o-

	SI	NO		SI	NO		SI	NO
TEJIDO FIRME, APRETADO, BORDES NO DESGASTADOS	X		PRESENTA MANCHAS O DECOLORACIONES		X	PRESENTA DEFORMIDAD A LA TENSION AL ENSAMBLARLO		X
CUENTA CON BUENA ELONGACION	X		PRESENTA ROTOS, MOÑOS, HILAZAS SUCIAS, DESHILADO, FIBRAS EXTRAÑAS, BASTAS.		X	CUMPLE	X	
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							X	

MUESTRA N°:	2/3	COLOR	NEGRO	LONGITUD (M)	25,10	ANCHO (CM)	40,08	N° EMPATES	-o-

	SI	NO		SI	NO		SI	NO
TEJIDO FIRME, APRETADO, BORDES NO DESGASTADOS	X		PRESENTA MANCHAS O DECOLORACIONES		X	PRESENTA DEFORMIDAD A LA TENSION AL ENSAMBLARLO		X
CUENTA CON BUENA ELONGACION	X		PRESENTA ROTOS, MOÑOS, HILAZAS SUCIAS, DESHILADO, FIBRAS EXTRAÑAS, BASTAS.		X	CUMPLE	X	
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							X	

MUESTRA N°:	3/3	COLOR	NEGRO	LONGITUD (M)	25,12	ANCHO (CM)	40,10	N° EMPATES	-o-

	SI	NO		SI	NO		SI	NO
TEJIDO FIRME, APRETADO, BORDES NO DESGASTADOS	X		PRESENTA MANCHAS O DECOLORACIONES		X	PRESENTA DEFORMIDAD A LA TENSION AL ENSAMBLARLO		X
CUENTA CON BUENA ELONGACION	X		PRESENTA ROTOS, MOÑOS, HILAZAS SUCIAS, DESHILADO, FIBRAS EXTRAÑAS, BASTAS.		X	CUMPLE	X	
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							X	

MUESTRA N°:		COLOR		LONGITUD (M)		ANCHO (CM)		N° EMPATES	

	SI	NO		SI	NO		SI	NO
TEJIDO FIRME, APRETADO, BORDES NO DESGASTADOS			PRESENTA MANCHAS O DECOLORACIONES			PRESENTA DEFORMIDAD A LA TENSION AL ENSAMBLARLO		
CUENTA CON BUENA ELONGACION			PRESENTA ROTOS, MOÑOS, HILAZAS SUCIAS, DESHILADO, FIBRAS EXTRAÑAS, BASTAS.			CUMPLE		
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO								

ELASTICO

MUESTRA N°:		COLOR		LONGITUD (M)		ANCHO (CM)		N° EMPATES	
TEJIDO FIRME, APRETADO, BORDES NO DESGASTADOS	SI	NO	PRESENTA MANCHAS O DECOLORACIONES	SI	NO	PRESENTA DEFORMIDAD A LA TENSION AL ENSAMBLARLO	SI	NO	
CUENTA CON BUENA ELONGACION	SI	NO	PRESENTA ROTOS, MOÑOS, HILAZAS SUCIAS, DESHILADO, FIBRAS EXTRAÑAS, BASTAS.	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO	

MUESTRA N°:		COLOR		LONGITUD (M)		ANCHO (CM)		N° EMPATES	
TEJIDO FIRME, APRETADO, BORDES NO DESGASTADOS	SI	NO	PRESENTA MANCHAS O DECOLORACIONES	SI	NO	PRESENTA DEFORMIDAD A LA TENSION AL ENSAMBLARLO	SI	NO	
CUENTA CON BUENA ELONGACION	SI	NO	PRESENTA ROTOS, MOÑOS, HILAZAS SUCIAS, DESHILADO, FIBRAS EXTRAÑAS, BASTAS.	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO	

MUESTRA N°:		COLOR		LONGITUD (M)		ANCHO (CM)		N° EMPATES	
TEJIDO FIRME, APRETADO, BORDES NO DESGASTADOS	SI	NO	PRESENTA MANCHAS O DECOLORACIONES	SI	NO	PRESENTA DEFORMIDAD A LA TENSION AL ENSAMBLARLO	SI	NO	
CUENTA CON BUENA ELONGACION	SI	NO	PRESENTA ROTOS, MOÑOS, HILAZAS SUCIAS, DESHILADO, FIBRAS EXTRAÑAS, BASTAS.	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO	

MUESTRA N°:		COLOR		LONGITUD (M)		ANCHO (CM)		N° EMPATES	
TEJIDO FIRME, APRETADO, BORDES NO DESGASTADOS	SI	NO	PRESENTA MANCHAS O DECOLORACIONES	SI	NO	PRESENTA DEFORMIDAD A LA TENSION AL ENSAMBLARLO	SI	NO	
CUENTA CON BUENA ELONGACION	SI	NO	PRESENTA ROTOS, MOÑOS, HILAZAS SUCIAS, DESHILADO, FIBRAS EXTRAÑAS, BASTAS.	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO	

MUESTRA N°:		COLOR		LONGITUD (M)		ANCHO (CM)		N° EMPATES	
TEJIDO FIRME, APRETADO, BORDES NO DESGASTADOS	SI	NO	PRESENTA MANCHAS O DECOLORACIONES	SI	NO	PRESENTA DEFORMIDAD A LA TENSION AL ENSAMBLARLO	SI	NO	
CUENTA CON BUENA ELONGACION	SI	NO	PRESENTA ROTOS, MOÑOS, HILAZAS SUCIAS, DESHILADO, FIBRAS EXTRAÑAS, BASTAS.	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO	

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	JAIRO GUTIERREZ - ALBERTO ALVAREZ

OBSERVACIONES:

ELASTICO

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0688-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. GUILLERMO ANDRES MUÑOZ LUNA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**NTMD / ET / FT**	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03213/INT-00
MATERIAL	CORDON DORADO GRUESO			**CODIGO SAP**	9100065
CANTIDAD INGRESADA	160	**UNIDAD DE MEDIDA**	M	**PLANTA**	SASTRERÍA
MUESTRA	2 CARRETES			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	100%	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	20 OCT 2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TO ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0688 - 2025

PROVEEDOR:	SIU			COMITÉ TECNICO EVALUADOR:	TE. ESmeralda Arango Gomez		
PLANTA:	Sastreria (bordados)				TO. Javier Prieto Castro		
ELEMENTO:	Cordon dorado grueso			SUPERVISOR CONTRATO:	MY. Guillermo A. Muñoz L.		
CONTRATO N°:	024			NTMD/ETMP/FTMP/ N°:	ET-03213		
CANTIDAD:	160	UNIDAD DE MEDIDA:	mts	CODIGO SAP	0100065	CANTIDAD DE MUESTRA:	2 carretes
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	25-09-2025			FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	20 OCT 2025	PRUEBA N° 1	100%

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°:	1/2	COLOR	Dorado	CALIBRE/ DIAMETRO	4,5 mm	PIERDE SU TORSION	SI	NO X	SE DESHILA	SI	NO X
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO X	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD		SI X	NO	CUMPLE		SI X	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI X	NO

MUESTRA N°:	2/2	COLOR	Dorado	CALIBRE/ DIAMETRO	4,5 mm	PIERDE SU TORSION	SI	NO X	SE DESHILA	SI	NO X
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO X	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD		SI X	NO	CUMPLE		SI X	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI X	NO

MUESTRA N°:		COLOR		CALIBRE/ DIAMETRO		PIERDE SU TORSION	SI	NO	SE DESHILA	SI	NO
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD		SI	NO	CUMPLE		SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		CALIBRE/ DIAMETRO		PIERDE SU TORSION	SI	NO	SE DESHILA	SI	NO
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD		SI	NO	CUMPLE		SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		CALIBRE/ DIAMETRO		PIERDE SU TORSION	SI	NO	SE DESHILA	SI	NO
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD		SI	NO	CUMPLE		SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

CORDÓN

MUESTRA N°:		COLOR		CALIBRE/ DIAMETRO		PIERDE SU TORSION	SI	NO	SE DESHILA	SI	NO
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD			SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		CALIBRE/ DIAMETRO		PIERDE SU TORSION	SI	NO	SE DESHILA	SI	NO
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD			SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		CALIBRE/ DIAMETRO		PIERDE SU TORSION	SI	NO	SE DESHILA	SI	NO
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD			SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		CALIBRE/ DIAMETRO		PIERDE SU TORSION	SI	NO	SE DESHILA	SI	NO
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD			SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		CALIBRE/ DIAMETRO		PIERDE SU TORSION	SI	NO	SE DESHILA	SI	NO
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD			SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	Joana Otavo

OBSERVACIONES:

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0711-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**NTMD / ET / FT**	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02030/INT-01
MATERIAL	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM			**CODIGO SAP**	9202560
CANTIDAD INGRESADA	24.480	**UNIDAD DE MEDIDA**	M	**PLANTA**	MATERIAL DE CAMPAÑA
MUESTRA	5 CARRETES			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	100%	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	20 OCT 2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

N° CONCEPTO 0711-2025

PROVEEDOR:	SIU		COMITÉ TECNICO EVALUADOR:	TE esmeralda arango C/ TO tania catalina hernandez TO javier pineda castro			
PLANTA:	campaña						
ELEMENTO:	cordon elastico om selva 3.5 verde		SUPERVISOR CONTRATO:	MY Carlos ernesto Perez			
CONTRATO N°:	024 SUADQ 2025		NTMD/ETMP/FTMP/ N°:	ET 02030 / int-01			
CANTIDAD:	24.480	UNIDAD DE MEDIDA: M	CODIGO SAP	9202560	CANTIDAD DE MUESTRA:	5 carretes	
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	25-09-25		FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	20 OCT 2025	PRUEBA N°	3-22,77	

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°:	COLOR	CALIBRE/ DIAMETRO	PIERDE SU TORSION		SE DESHILA		PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS		PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD		CUMPLE		CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	
			SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1/5	verde om selva	3.5		X		X		X	X		X		X	
2/5	verde om selva	3.6		X		X		X	X		X		X	
3/5	verde om selva	3.5		X		X		X	X		X		X	
4/5	verde om selva	3.5		X		X		X	X		X		X	
5/5	verde om selva	3.5		X		X		X	X		X		X	

CORDON

MUESTRA N°:		COLOR		CALIBRE/ DIAMETRO		PIERDE SU TORSION	SI	NO	SE DESHILA	SI	NO
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD				SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		CALIBRE/ DIAMETRO		PIERDE SU TORSION	SI	NO	SE DESHILA	SI	NO
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD				SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		CALIBRE/ DIAMETRO		PIERDE SU TORSION	SI	NO	SE DESHILA	SI	NO
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD				SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		CALIBRE/ DIAMETRO		PIERDE SU TORSION	SI	NO	SE DESHILA	SI	NO
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD				SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		CALIBRE/ DIAMETRO		PIERDE SU TORSION	SI	NO	SE DESHILA	SI	NO
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD				SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	Jhan Rodriguez, Mayra Mendez

OBSERVACIONES:

CORDÓN

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

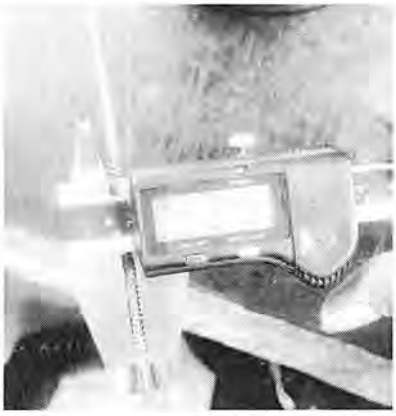
1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0695-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. GUILLERMO ANDRES MUÑOZ LUNA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**NTMD / ET / FT**	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02993/INT-01
MATERIAL	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA			**CODIGO SAP**	9202564
CANTIDAD INGRESADA	40.000	**UNIDAD DE MEDIDA**	M	**PLANTA**	MATERIAL DE CAMPAÑA
MUESTRA	5 ROLLOS			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	47,9%	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	20 OCT 2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO JAVIER PRIETO CASTRO
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 06952025

PROVEEDOR:	S.U			COMITÉ TECNICO EVALUADOR:	TE esmeralda arango TO yenici hernandez		
PLANTA:	campaña						
ELEMENTO:	cordon #3 verde osc selva Fiesta			SUPERVISOR CONTRATO:	TM Guillermo Andres Munoz		
CONTRATO N°:	014			NTMD/ETMP/FTMP/ N°:	et 02993 /TM - 01		
CANTIDAD:	40.000	UNIDAD DE MEDIDA:	M	CODIGO SAP	9202564	CANTIDAD DE MUESTRA:	Rollos: 5 carretes
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	25-09-25			FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	20 OCT 2025	PRUEBA N°	1.47.CP/

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°:	1/5	COLOR	Verde osc medio selva	CALIBRE/ DIAMETRO	3.4	PIERDE SU TORSION	SI	NO X	SE DESHILA	SI	NO X
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO X	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD		SI X	NO	CUMPLE	SI X	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO									SI X	NO

MUESTRA N°:	2/5	COLOR	verde osc medio selva	CALIBRE/ DIAMETRO	35	PIERDE SU TORSION	SI	NO X	SE DESHILA	SI	NO X
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO X	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD		SI X	NO	CUMPLE	SI X	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO									SI X	NO

MUESTRA N°:	3/5	COLOR	Verde osc medio selva	CALIBRE/ DIAMETRO	34	PIERDE SU TORSION	SI	NO X	SE DESHILA	SI	NO X
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO X	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD		SI X	NO	CUMPLE	SI X	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO									SI X	NO

MUESTRA N°:	4/5	COLOR	Verde osc medio selva	CALIBRE/ DIAMETRO	35	PIERDE SU TORSION	SI	NO X	SE DESHILA	SI	NO X
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO X	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD		SI X	NO	CUMPLE	SI X	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO									SI X	NO

MUESTRA N°:	5/5	COLOR	Verde osc medio selva	CALIBRE/ DIAMETRO	35	PIERDE SU TORSION	SI	NO X	SE DESHILA	SI	NO X
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO X	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD		SI X	NO	CUMPLE	SI X	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO									SI X	NO

CORDON

MUESTRA N°:		COLOR		CALIBRE/ DIAMETRO		PIERDE SU TORSION	SI	NO	SE DESHILA	SI	NO
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD				SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		CALIBRE/ DIAMETRO		PIERDE SU TORSION	SI	NO	SE DESHILA	SI	NO
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD				SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		CALIBRE/ DIAMETRO		PIERDE SU TORSION	SI	NO	SE DESHILA	SI	NO
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD				SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		CALIBRE/ DIAMETRO		PIERDE SU TORSION	SI	NO	SE DESHILA	SI	NO
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD				SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		CALIBRE/ DIAMETRO		PIERDE SU TORSION	SI	NO	SE DESHILA	SI	NO
PRESENTA HILOS SUCIOS O FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	PRESENTA UN TONO UNIFORME EN TODA SU LONGITUD				SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	Jhon Rodriguez Mayra Mendez

OBSERVACIONES:

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

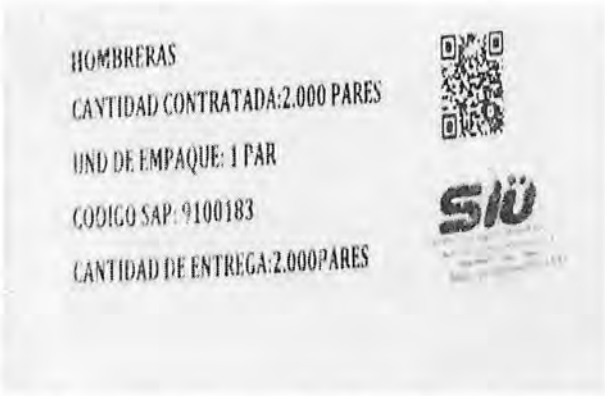
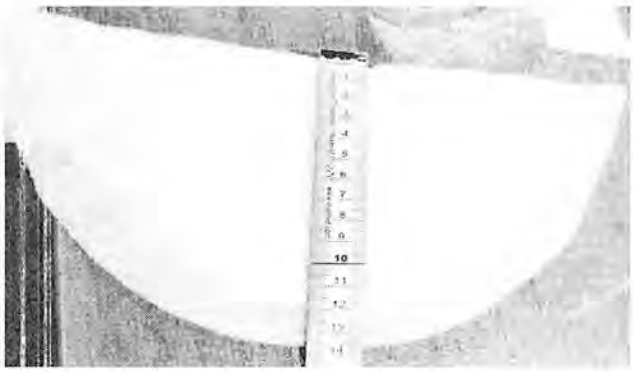
1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0690-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. GUILLERMO ANDRES MUÑOZ LUNA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**NTMD / ET / FT**	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02031/INT-00
MATERIAL	HOMBRERAS			**CODIGO SAP**	9100183
CANTIDAD INGRESADA	2.000	**UNIDAD DE MEDIDA**	PAA	**PLANTA**	SASTRERIA
MUESTRA	20 PARES			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	100%	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	20 OCT 2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0690-2025

PROVEEDOR:	SIO	COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR:	TE Esmeralda Arango Gomez TO Tania Carolina Hernandez TO Javier Picto Castro		
PLANTA:	Sastrería				
ELEMENTO:	Hombreras	SUPERVISOR CONTRATO:	My Guillermo Andres Muñoz		
CONTRATO N°:	024	NTMD/ETMP/FTMP/ N°:	E7 - 02031 / INT 00		
CANTIDAD:	2000 UNIDAD DE MEDIDA: PAR	CODIGO SAP	9100183	CANTIDAD DE MUESTRA:	20 PAR
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	25-09-25	FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	29 OCT 2025	PRUEBA N°	1 - 100%

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°:	5/20	LARGO (cm)	27	ANCHO (cm)	135	SU COLOR ES BLANCO Y UNIFORME				SI: X	NO:		
AL PASO POR LA MAQUINA PRESENTA DEFORMACIÓN, RASGADURA, POCA RESISTENCIA AL FROTE	SI:	NO: X	PRESENTACION EN PARES	SI: X	NO:	CUMPLE	SI: X	NO:					
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI: X	NO:		

MUESTRA N°:	10/20	LARGO (cm)	27	ANCHO (cm)	135	SU COLOR ES BLANCO Y UNIFORME				SI: X	NO:		
AL PASO POR LA MAQUINA PRESENTA DEFORMACIÓN, RASGADURA, POCA RESISTENCIA AL FROTE	SI:	NO: X	PRESENTACION EN PARES	SI: X	NO:	CUMPLE	SI: X	NO:					
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI: X	NO:		

MUESTRA N°:	15/20	LARGO (cm)	27	ANCHO (cm)	135	SU COLOR ES BLANCO Y UNIFORME				SI: X	NO:		
AL PASO POR LA MAQUINA PRESENTA DEFORMACIÓN, RASGADURA, POCA RESISTENCIA AL FROTE	SI:	NO: X	PRESENTACION EN PARES	SI: X	NO:	CUMPLE	SI: X	NO:					
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI: X	NO:		

MUESTRA N°:	20/20	LARGO (cm)	27	ANCHO (cm)	135	SU COLOR ES BLANCO Y UNIFORME				SI: X	NO:		
AL PASO POR LA MAQUINA PRESENTA DEFORMACIÓN, RASGADURA, POCA RESISTENCIA AL FROTE	SI:	NO: X	PRESENTACION EN PARES	SI: X	NO:	CUMPLE	SI: X	NO:					
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI: X	NO:		

MUESTRA N°:		LARGO (cm)		ANCHO (cm)		SU COLOR ES BLANCO Y UNIFORME				SI:	NO:		
AL PASO POR LA MAQUINA PRESENTA DEFORMACIÓN, RASGADURA, POCA RESISTENCIA AL FROTE	SI:	NO:	PRESENTACION EN PARES	SI:	NO:	CUMPLE	SI:	NO:					
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI:	NO:		

MUESTRA N°:		LARGO (cm)		ANCHO (cm)		SU COLOR ES BLANCO Y UNIFORME						SI	NO	
AL PASO POR LA MAQUINA PRESENTA DEFORMACIÓN, RASGADURA, POCA RESISTENCIA AL FROTE			SI	NO	PRESENTACION EN PARES		SI	NO	CUMPLE			SI	NO	
												SI	NO	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO														

MUESTRA N°:		LARGO (cm)		ANCHO (cm)		SU COLOR ES BLANCO Y UNIFORME						SI	NO	
AL PASO POR LA MAQUINA PRESENTA DEFORMACIÓN, RASGADURA, POCA RESISTENCIA AL FROTE			SI	NO	PRESENTACION EN PARES		SI	NO	CUMPLE			SI	NO	
												SI	NO	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO														

MUESTRA N°:		LARGO (cm)		ANCHO (cm)		SU COLOR ES BLANCO Y UNIFORME						SI	NO	
AL PASO POR LA MAQUINA PRESENTA DEFORMACIÓN, RASGADURA, POCA RESISTENCIA AL FROTE			SI	NO	PRESENTACION EN PARES		SI	NO	CUMPLE			SI	NO	
												SI	NO	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO														

MUESTRA N°:		LARGO (cm)		ANCHO (cm)		SU COLOR ES BLANCO Y UNIFORME						SI	NO	
AL PASO POR LA MAQUINA PRESENTA DEFORMACIÓN, RASGADURA, POCA RESISTENCIA AL FROTE			SI	NO	PRESENTACION EN PARES		SI	NO	CUMPLE			SI	NO	
												SI	NO	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO														

MUESTRA N°:		LARGO (cm)		ANCHO (cm)		SU COLOR ES BLANCO Y UNIFORME						SI	NO	
AL PASO POR LA MAQUINA PRESENTA DEFORMACIÓN, RASGADURA, POCA RESISTENCIA AL FROTE			SI	NO	PRESENTACION EN PARES		SI	NO	CUMPLE			SI	NO	
												SI	NO	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO														

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	Hacira Hernandez
OBSERVACIONES:					

HOMBRERA

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

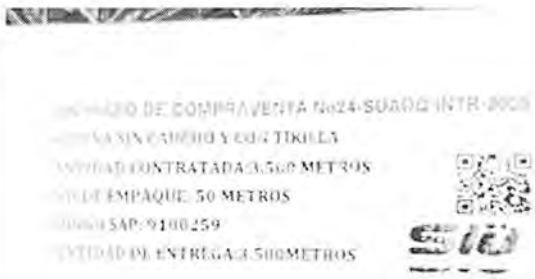
1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0689-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. GUILLERMO ANDRES MUÑOZ LUNA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**NTMD / ET / FT**	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02848/INT-00
MATERIAL	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA			**CODIGO SAP**	9100259
CANTIDAD INGRESADA	3.500	**UNIDAD DE MEDIDA**	M	**PLANTA**	SASTRERIA
MUESTRA	13 ROLLOS			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	100%	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	20 OCT 2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0689-2025

PROVEEDOR:	SIU			COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR:	Esmeralda Arango TO Javier Prieto.		
PLANTA:	Sabaneta						
ELEMENTO:	Pretina con trilla sin caucho			SUPERVISOR CONTRATO:	My Guillermo Andres Muñoz		
CONTRATO N°:	024			NTMD/ETMP/FTMP/ N°:	ET 62848 /int-0		
CANTIDAD:	3.500	UNIDAD DE MEDIDA:	M	CODIGO SAP	9100259	CANTIDAD DE MUESTRA:	13 20 1105
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	25-04-25			FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	20 OCT 2025	PRUEBA N°	1-100%

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°: 1/13	COLOR	blanco	PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
					X			X			X

PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X			X				X		X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°: 2/13	COLOR	blanco	PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
					X			X			X

PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X			X				X		X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°: 3/13	COLOR	blanco	PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
					X			X			X

PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X			X				X		X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°: 4/13	COLOR	Blanco	PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
					X			X			X

PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X			X				X		X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

PRETINA

MUESTRA N°: 5/13	COLOR	Blanco	PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
					X			X			X
PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X			X				X		X	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO
										X	

MUESTRA N°: 6/13	COLOR	Blanco	PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
					X			X			X
PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X			X				X		X	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO
										X	

MUESTRA N°: 7/13	COLOR	Blanco	PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
					X			X			X
PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X			X				X		X	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO
										X	

MUESTRA N°: 8/13	COLOR	Blanco	PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
					X			X			X
PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X			X				X		X	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO
										X	

MUESTRA N°: 9/13	COLOR	Blanco	PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
					X			X			X
PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X			X				X		X	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°: 10/13	COLOR	Blanco	PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
					X			X			X
PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X			X				X		X	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO
										X	

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE		NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	

OBSERVACIONES:

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0684-2025

PROVEEDOR:				COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR:			
PLANTA:							
ELEMENTO:				SUPERVISOR CONTRATO:			
CONTRATO N°:				NTMD/ETMP/FTMP/ N°:			
CANTIDAD:		UNIDAD DE MEDIDA:		CODIGO SAP		CANTIDAD DE MUESTRA:	
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:				FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	20 OCT 2025	PRUEBA N°	

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°: 11/13	COLOR	Blanco	PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
					X			X			X
PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
X			X					X		X	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO
										X	

MUESTRA N°: 12/13	COLOR	Blanco	PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
					X			X			X
PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
X			X					X		X	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO
										X	

MUESTRA N°: 13/13	COLOR	Blanco	PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
					X			X			X
PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
X			X					X		X	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO
										X	

MUESTRA N°: /	COLOR		PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO

MUESTRA N°:	/	COLOR		PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO	

MUESTRA N°:	/	COLOR		PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO	

MUESTRA N°:	/	COLOR		PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO	

MUESTRA N°:	/	COLOR		PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO	

MUESTRA N°:	/	COLOR		PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO	

MUESTRA N°:	/	COLOR		PRESENTA ROTOS O PERFORACIONES	SI	NO	PRESENTA MANCHAS, SUCIEDAD, HONGOS	SI	NO	PRESENTA HILOS FLOJOS, SUELTOS O CORTADOS	SI	NO
PRESENTA EL EMBLEMA DEL EJERCITO NACIONAL	SI	NO	PRESENTA BUEN TRANSPORTE EN LA MAQUINA	SI	NO	AL PASO POR LA MAQUINA SE GENERAN MOTAS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO										SI	NO	

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	\	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	Flavia Mendez

OBSERVACIONES:

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

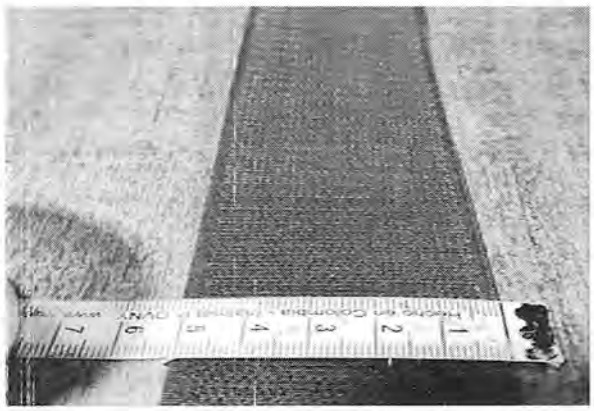
1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0700-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. GUILLERMO ANDRES MUÑOZ LUNA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION			**NTMD / ET / FT**	NTMD-0383 -A0
MATERIAL	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM			**CODIGO SAP**	9202851
CANTIDAD INGRESADA	5.700	**UNIDAD DE MEDIDA**	M	**PLANTA**	SASTRERIA
MUESTRA	13 ROLLOS			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	100 %	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	28 OCT 2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas fisico-quimicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO JAVIER PRIET CASTRO
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0400 - 2025

PROVEEDOR:	SIU			COMITÉ TECNICO EVALUADOR:	TG Esmeralda Arango TG Tania Sorayna Hernandez TC Javier Prieto Castro		
PLANTA:	SASTRERIA						
ELEMENTO:	CIERRE POLIMERO VERDE 50mm			SUPERVISOR CONTRATO:	My Guillermo Andres Muñoz		
CONTRATO N°:	024			NTMD/ETMP/FTMP/N°:	NTMD - 0383		
CANTIDAD:	5700	UNIDAD DE MEDIDA:	MT	CODIGO SAP	9202851	CANTIDAD DE MUESTRA:	13 Rollos
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	25-09-25			FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	20 OCT 2025	PRUEBA N°	1-100%

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°:	1/13	LONGITUD (M)	25.05	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
		ANCHO (CM)	50			X		X			X	

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		N/A			X	

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	2/13	LONGITUD (M)	25	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
		ANCHO (CM)	50			X		X			X	

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		N/A				

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	3/13	LONGITUD (M)	25.10	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
		ANCHO (CM)	50			X		X			X	

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		N/A			X	

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	4/13	LONGITUD (M)	25	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
		ANCHO (CM)	50			X		X			X	

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		N/A			X	

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

CIERRE DE CONTACTO

MUESTRA N°: 5/13	LONGITUD (M)	25	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
	ANCHO (CM)	50			X		X			X	

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		N/A				

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°: 6/13	LONGITUD (M)	25	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
	ANCHO (CM)	50			X		X				

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		N/A				

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°: 7/13	LONGITUD (M)	25	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
	ANCHO (CM)	50			X		X				

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		N/A				

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°: 8/13	LONGITUD (M)	25	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
	ANCHO (CM)	50			X		X				

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		N/A			X	

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE		NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	

OBSERVACIONES:

CIERRE DE CONTACTO

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0700 - 2025

PROVEEDOR:				COMITÉ TECNICO EVALUADOR:			
PLANTA:							
ELEMENTO:				SUPERVISOR CONTRATO:			
CONTRATO N°:				NTMD/ETMP/FTMP/N°:			
CANTIDAD:		UNIDAD DE MEDIDA:		CODIGO SAP		CANTIDAD DE MUESTRA:	
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:				FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:		PRUEBA N°	

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°: 9/13	LONGITUD (M)	25	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
	ANCHO (CM)	50			X		X			X	

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		X	/A		X	

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°: 10/13	LONGITUD (M)	25	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
	ANCHO (CM)	50			X		X			X	

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		X	/A		X	

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO

MUESTRA N°: 11/13	LONGITUD (M)	25	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
	ANCHO (CM)	50			X		X				

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		X	/A		X	

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°: 12/13	LONGITUD (M)	25	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
	ANCHO (CM)	50			X		X			X	

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		X	/A		X	

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

CIERRE DE CONTACTO

MUESTRA N°:	13 / 13	LONGITUD (M)	25	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
		ANCHO (CM)	50			X		X			X	

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X			X			N	/A		X	

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:		LONGITUD (M)		PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
		ANCHO (CM)										

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO

MUESTRA N°:		LONGITUD (M)		PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
		ANCHO (CM)										

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO

MUESTRA N°:		LONGITUD (M)		PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
		ANCHO (CM)										

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	Jhon Rodriguez Mayra Mendez

OBSERVACIONES:

CIERRE DE CONTACTO

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0702-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. GUILLERMO ANDRES MUÑOZ LUNA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**N° MD / ET / FT**	NTMD- 0223-A2
MATERIAL	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA			**CODIGO SAP**	9202614
CANTIDAD INGRESADA	7.100	**UNIDAD DE MEDIDA**	M	**PLANTA**	MATERIAL DE CAMPAÑA
MUESTRA	5 ROLLOS			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	31.3 %	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	20 OCT 2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas fisico-quimicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO JAVIER PRIETO CASTRO
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0702-2025

PROVEEDOR:	SIU			COMITÉ TECNICO EVALUADOR:	TE esmeralda NARQO TO tania carolina hernandez TO javier prieto castro		
PLANTA:	Material campaña						
ELEMENTO:	Reata en poli 52 verde om selva			SUPERVISOR CONTRATO:	TM Guillermo Andres MUÑOZ		
CONTRATO N°:	024 SUADQ			NTMD/ETMP/FTMP/ N°:	NTMD-0223A2		
CANTIDAD:	7.100	UNIDAD DE MEDIDA:	M	CODIGO SAP	9202614	CANTIDAD DE MUESTRA:	5 ROLLOS
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	25-09-25			FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	20 OCT 2025	PRUEBA N°	2-31-37

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°:	1/5	COLOR	Verde om selva	ANCHO (MM)	55	CANTIDAD DE EMPATES	1		
				LONGITUD (M)	100,70				
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
		X		X			X		
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO	
							X		

MUESTRA N°:	2/5	COLOR	Verde om selva	ANCHO (MM)	55	CANTIDAD DE EMPATES	1		
				LONGITUD (M)	102,01				
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
		X		X			X		
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO	
							X		

MUESTRA N°:	3/5	COLOR	Verde om selva	ANCHO (MM)	55	CANTIDAD DE EMPATES	1		
				LONGITUD (M)	101,70				
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
		X		X			X		
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO	
							X		

MUESTRA N°:	4/5	COLOR	verde om selva	ANCHO (MM)	55	CANTIDAD DE EMPATES	1		
				LONGITUD (M)	101				
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
		X		X			X		
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO	
							X		

MUESTRA N°:	5/5	COLOR	verde oscuro	ANCHO (MM)	55	CANTIDAD DE EMPATES	—
				LONGITUD (M)	100		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X			X	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO
							X	

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES	
				LONGITUD (M)			

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES	
				LONGITUD (M)			

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES	
				LONGITUD (M)			

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES	
				LONGITUD (M)			

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	Jhon Rodriguez Mayra Mendez

OBSERVACIONES:

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0703-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. GUILLERMO ANDRES MUÑOZ LUNA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**NTMD / ET / FT**	NTMD- 0223-A2
MATERIAL	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA			**CODIGO SAP**	9202602
CANTIDAD INGRESADA	10.300	**UNIDAD DE MEDIDA**	M	**PLANTA**	MATERIAL DE CAMPAÑA
MUESTRA	8 ROLLOS			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	2	**PORCENTAJE**	32%	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	20 OCT 2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO JAVIER PRIETO CASTRO
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0703-2025

PROVEEDOR:	SIU	COMITÉ TECNICO EVALUADOR:	TE esmeralda alango TO tania carolina hernandez TO javier prieto castro		
PLANTA:	Nacional campaña				
ELEMENTO:	Reata en Pol 52 verde am selva	SUPERVISOR CONTRATO:	TTH Guillermo Andres Muñoz		
CONTRATO N°:	024 SUAPO	NTMD/ETMP/FTMP/ N°:	NTMD -0223-A2		
CANTIDAD:	10.300	UNIDAD DE MEDIDA:	M	CODIGO SAP		CANTIDAD DE MUESTRA:	8 rollos
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	25-09-25	FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	20 OCT 2025	PRUEBA N°	2-327.

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°:	1/8	COLOR	Verde am selva	ANCHO (MM)	55,10	CANTIDAD DE EMPATES	1
				LONGITUD (M)	100,25		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	2/8	COLOR	Verde am selva	ANCHO (MM)	55	CANTIDAD DE EMPATES	1
				LONGITUD (M)	100,70		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	3/8	COLOR	Verde am selva	ANCHO (MM)	55	CANTIDAD DE EMPATES	—
				LONGITUD (M)	101		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	4/8	COLOR	Verde am selva	ANCHO (MM)	55	CANTIDAD DE EMPATES	—
				LONGITUD (M)	101		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	5/8	COLOR	verde oscuro	ANCHO (MM)	55	CANTIDAD DE EMPATES	1		
				LONGITUD (M)	101				
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS		SI	NO	CUMPLE	SI	NO
			X			X			X	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO									SI	NO
									X	

MUESTRA N°:	6/8	COLOR	verde oscuro	ANCHO (MM)	55	CANTIDAD DE EMPATES	—		
				LONGITUD (M)	101				
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS		SI	NO	CUMPLE	SI	NO
			X			X			X	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO									SI	NO
									X	

MUESTRA N°:	7/8	COLOR	verde oscuro	ANCHO (MM)	55	CANTIDAD DE EMPATES	—		
				LONGITUD (M)	100				
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS		SI	NO	CUMPLE	SI	NO
			X			X			X	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO									SI	NO
									X	

MUESTRA N°:	8/8	COLOR	verde oscuro	ANCHO (MM)	55	CANTIDAD DE EMPATES	—		
				LONGITUD (M)	101				
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS		SI	NO	CUMPLE	SI	NO
			X			X			X	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO									SI	NO
									X	

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES			
				LONGITUD (M)					
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS		SI	NO	CUMPLE	SI	NO
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO									SI	NO

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	Jhon Rodriguez Hasha Mendez

OBSERVACIONES:

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0727-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**NTMD / ET / FT**	NTMD- 0223-A2
MATERIAL	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA			**CODIGO SAP**	9202607
CANTIDAD INGRESADA	10.000	**UNIDAD DE MEDIDA**	M	**PLANTA**	MATERIAL DE CAMPAÑA
MUESTRA	8 ROLLOS			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	49,2%	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	20 OCT 2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO JAVIER PRIETO CASTRO
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0727 - 2025

PROVEEDOR:	SIO			COMITÉ TECNICO EVALUADOR:	TE esmeralda arango TO tania carolina hernandez TO javier prieto castro		
PLANTA:	Material de campaña						
ELEMENTO:	Reata en Pol 3B Verde om seluq			SUPERVISOR CONTRATO:	My carlos anesto perez		
CONTRATO N°:	024 SNADG			NTMD/ETMP/FTMP/ N°:	NTMD -0223-A2		
CANTIDAD:	10000	UNIDAD DE MEDIDA:	M	CODIGO SAP	920260 7	CANTIDAD DE MUESTRA:	8 Rollos
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:				FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	20 OCT 2025	PRUEBA N°	149,27

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°:	1/8	COLOR	Verde om seluq	ANCHO (MM)	20	CANTIDAD DE EMPATES	—
				LONGITUD (M)	51		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	2/8	COLOR	Verde om seluq	ANCHO (MM)	20.	CANTIDAD DE EMPATES	—
				LONGITUD (M)	52		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	3/8	COLOR	Verde om seluq	ANCHO (MM)	2.1	CANTIDAD DE EMPATES	—
				LONGITUD (M)	51.62		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	4/8	COLOR	Verde om seluq	ANCHO (MM)	2.0	CANTIDAD DE EMPATES	—
				LONGITUD (M)	51.40		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	5/8	COLOR	Verde oscuro	ANCHO (MM)	20	CANTIDAD DE EMPATES	—
				LONGITUD (M)	51.90		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	6/8	COLOR	Verde oscuro	ANCHO (MM)	2.0	CANTIDAD DE EMPATES	
				LONGITUD (M)	52		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	7/8	COLOR	Verde oscuro	ANCHO (MM)	21	CANTIDAD DE EMPATES	—
				LONGITUD (M)	51.80		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	8/8	COLOR	Verde oscuro	ANCHO (MM)	20	CANTIDAD DE EMPATES	—
				LONGITUD (M)	51.50		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES	
				LONGITUD (M)			

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	Jhon Rodriguez Mayra Mendez

OBSERVACIONES:

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

1. RESULTADOS

RECHAZADO	RESULTADO N°	PT-0713-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**NTMD / ET / FT**	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03922/INT-00
MATERIAL	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM			**CODIGO SAP**	9200202
CANTIDAD INGRESADA	2.000	**UNIDAD DE MEDIDA**	M	**PLANTA**	ZAPATERIA
MUESTRA	4 ROLLOS			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	100%	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	20 OCT 2025

OBSERVACIONES: EL ELEMENTO INCUMPLE EL NUMERAL 3.3 REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO Y NUMERAL 3.3.1 EMPAQUE INDIVIDUAL EL EMPAQUE DEBE EFECTUARSE EN BOLSA PLÁSTICA DE POLIETILENO NEGRO EN ROLLOS DE 50 METROS SE PERMITE MÁXIMO UN EMPATE CADA TRAMO DE REATA DEBE TENER LONGITUD DE 10 METROS.
LA REATA EN VERIFICACIÓN VIENE EN BOLSA TRANSPARENTE, PRESENTA DOS EMPATES Y LOS EMPATES SON INFERIORES A LOS 10 METROS.

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
CONTRATO DE COMPRAVENTA No24-SUADQ-INTR-2025 REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM CANTIDAD CONTRATADA:2.000 MTS UND DE EMPAQUE: 100 MTS CODIGO SAP:9200202 CANTIDAD DE ENTREGA:2 000 MTS	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO JAVIER PRIETO CASTRO
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0713-2025

PROVEEDOR:	SIU			COMITÉ TECNICO EVALUADOR:	TE. Esmeralda Arango Gomez		
PLANTA:	Zapateria				TO. Tania Carolina Hernandez		
ELEMENTO:	Reata ajuste negra 40 mm			SUPERVISOR CONTRATO:	MY. Carlos Ernesto Perez Cardona		
CONTRATO N°:	024 Diadq			NTMD/ETMP/FTMP/ N°:	ET. 03922		
CANTIDAD:	2000	UNIDAD DE MEDIDA:	M	CODIGO SAP	9200202	CANTIDAD DE MUESTRA:	4 Rollos
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	25-09-25			FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	20-10-25	PRUEBA N°	1-100%

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°:	1/4	COLOR	Negra	ANCHO (MM)	71	CANTIDAD DE EMPATES	2
				LONGITUD (M)	52,80		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X				X

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	2/4	COLOR	Negra	ANCHO (MM)	71	CANTIDAD DE EMPATES	2
				LONGITUD (M)	52,10		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X				X

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	3/4	COLOR	Negra	ANCHO (MM)	71	CANTIDAD DE EMPATES	2
				LONGITUD (M)	52,20		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X				X

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	4/4	COLOR	Negra	ANCHO (MM)	71	CANTIDAD DE EMPATES	0
				LONGITUD (M)	52,50		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X				X

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE		NO CUMPLE	X	INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	William Peralta.

OBSERVACIONES: La reata incumple numeral 3.3 Requisitos de empaque y rotulado.
3.3.1 Empaque Individual: El empaque debe efectuarse en bolsas plasticas de polietileno negro. En rollos de 50 metros se permite maximo 1 empate, cada tramo de reata debe tener una longitud minima de 10 metros.
La reata viene en bolsa transparente, viene con dos empates y los empates son de menos de 10 metros

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD | Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"	

1. RESULTADOS

RECHAZADO	RESULTADO N°	PT-0701-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. GUILLERMO ANDRES MUÑOZ LUNA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**NTMD / ET / FT**	NTMD-0383 -A0
MATERIAL	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM			**CODIGO SAP**	9900006
CANTIDAD INGRESADA	1.200	**UNIDAD DE MEDIDA**	M	**PLANTA**	SASTRERIA
MUESTRA	5 ROLLOS			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	100%	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	20 OCT 2025
OBSERVACIONES: EL ELEMENTO INCUMPLE CON EL NUMERAL 3.1.1 ACABADO EL COLOR NO CORRESPONDE A LO ESPECIFICADO.					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO JAVIER PRIETO CASTRO
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0701 - 2025

PROVEEDOR:	SIC	COMITÉ TECNICO EVALUADOR:	1E Esmeralda Arango TO Tania Cristina Hernandez TO Javier Pineda Castro		
PLANTA:	SASIRERIA				
ELEMENTO:	Cierre oculto Arido 50cm hilban	SUPERVISOR CONTRATO:	MY Guillermo Andres Moños		
CONTRATO N°:	024	NTMD/ETMP/FTMP/N°:	NTMP 0383		
CANTIDAD:	1.200	UNIDAD DE MEDIDA: M	CODIGO SAP	9C100006	CANTIDAD DE MUESTRA: 5 ROLLOS
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	25-09-25	FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	20 OCT 2025	PRUEBA N°	1-1007

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°: 1/5	LONGITUD (M)	2505	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
	ANCHO (CM)	50			X		X				X

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		NA				X

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°: 2/5	LONGITUD (M)	2510	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
	ANCHO (CM)	50			X		X				X

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		NA				X

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°: 3/5	LONGITUD (M)	2530	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
	ANCHO (CM)	50			X		X				X

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		NA				X

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°: 4/5	LONGITUD (M)	2600	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
	ANCHO (CM)	50			X		X				X

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		NA				X

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

CIERRE DE CONTACTO

MUESTRA N°:	5 / 5	LONGITUD (M)	25.16	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
		ANCHO (CM)	50			X		X				X

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		2	18			X

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	/	LONGITUD (M)		PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
		ANCHO (CM)										

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO

MUESTRA N°:	/	LONGITUD (M)		PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
		ANCHO (CM)										

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	S.	NO

MUESTRA N°:	/	LONGITUD (M)		PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
		ANCHO (CM)										

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE		NO CUMPLE	X	INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	Jhon Rodriguez Mayra Hernandez

OBSERVACIONES:

EL COLOR NO CORRESPONDE A LO ESPECIFICADO DE LA NTMD, INCUMPLIENDO EL NUMERAL 3.1.1 "ACABADO" (NTMD 0383)

CIERRE DE CONTACTO

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

1. RESULTADOS

RECHAZADO	RESULTADO N°	PT-0672-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. GUILLERMO ANDRES MUÑOZ LUNA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**NTMD / ET / FT**	NTMD- 0223-A2
MATERIAL	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6			**CODIGO SAP**	9200420
CANTIDAD INGRESADA	500	**UNIDAD DE MEDIDA**	M	**PLANTA**	MATERIAL DE CAMPAÑA
MUESTRA	4 ROLLOS			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	1	**PORCENTAJE**	20%	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	20 OCT 2025
OBSERVACIONES: EL ELEMENTO NO CUMPLE CON LA TABLA N° 2 DIMENSION DE 25 ± 1, Y EL ELEMENTO SUPERA EL ANCHO REQUERIDO POR QUE PRESENTA MEDIDAS DE 27.28 Y 27.39 MM					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO JAVIER PRIETO CASTRO
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0672 - 2025

PROVEEDOR:	SOLUCIONES INTEGRALES			COMITÉ TECNICO EVALUADOR:	TE CAMILO A RODRIGUEZ		
PLANTA:	MATERIAL DE CAMPAÑA				ING JAVIER PRIETO		
ELEMENTO:	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6			SUPERVISOR CONTRATO:	My CARLOS E PEREZ C		
CONTRATO N°:	024-SUAD-INTR- 2025			NTMD/ETMP/FTMP/ N°:	NTMD-0223-A2		
CANTIDAD:	500	UNIDAD DE MEDIDA:	M	CODIGO SAP	9200420	CANTIDAD DE MUESTRA:	4 Rollos
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	25.09.25	FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	20 OCT 2025	PRUEBA N°	1-20		

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°:	1/4	COLOR	NEGRO	ANCHO (MM)	27.28	CANTIDAD DE EMPATES	— c —
				LONGITUD (M)	50		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X				X

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	2/4	COLOR	NEGRO	ANCHO (MM)	27.39	CANTIDAD DE EMPATES	— o —
				LONGITUD (M)	50		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X				X

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	3/4	COLOR	NEGRO	ANCHO (MM)	24.96	CANTIDAD DE EMPATES	— u —
				LONGITUD (M)	50		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X			X	

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:	4/4	COLOR	NEGRO	ANCHO (MM)	26.81	CANTIDAD DE EMPATES	— —
				LONGITUD (M)	50		

PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
		X		X				X

CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE		NO CUMPLE	X	INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	JAIRO GUTIERREZ - ALBERTO ALVAREZ

OBSERVACIONES: EL ELEMENTO NO CUMPLE DE ACUERDO A LA NTHD-0223-A2 TABLA 2. REQUISITOS PARA LAS REATAS DE SEGURIDAD

EL ELEMENTO SUPERA EL ANCHO REQUERIDO. POR TAL MOTIVO SE RECHAZA

ROLLO 1 ANCHO 27,28 MM NO CUMPLE

ROLLO 2 ANCHO 27,39 MM NO CUMPLE

ROLLO 4 ANCHO 26,81 MM NO CUMPLE

EL ANCHO DEBE SER DE 26 ± 1

REPUBLICA DE COLOMBIA MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL	EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD PARA LOS PRODUCTOS DEL SECTOR DEFENSA	GTMD-0004-A4 2024-05-22

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA Defensa	FORMATO VISITA TÉCNICA	Página Código: Versión: Vigente a partir de:

LUGAR Y FECHA: 16/09/2025 **ELEMENTO:** LOTE QUIMICOS, HILADOS Y COMPUESTOS

TAMAÑO DEL LOTE: VARIOS **FUERZA:** EJÉRCITO NACIONAL

CONTRATISTA: SOLUCIONES INTEGRA UNION SAS **NORMA O ESPECIFICACIÓN TÉCNICA APLICADA:** VARIOS

[ ] **VISITA DE SEGUIMIENTO No.3**

[X] **VISITA DE SEGUIMIENTO AL 2% REQUISITOS GENERALES, EMPAQUE Y ROTULADO.**

[ ] **VISITA DE SEGUIMIENTO AL 100% REQUISITOS GENERALES, EMPAQUE Y ROTULADO.**

Si existen varios lugares de producción se requiere una visita de verificación por lugar.

INFORME DE OBSERVACIONES

ELEMENTOS: LOTE QUIMICOS Y COMPUESTOS, HILADOS Y COMPUESTOS

Se realiza visita de acuerdo acta No. **2025692012911816**

LOTE QUIMICOS Y COMPUESTOS

1- LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM

De acuerdo a la norma NTMD-0382-A0, se verifica lo siguiente:



3.3 Requisitos de rotulado

Se verifico el rotulo individual.



2- **LAMINA TERMOPLASTICA 1,2 MM**

De acuerdo a la norma NTMD-0382-A0, se verifica lo siguiente:

3.3 Requisitos de rotulado

Se verifico el rotulo individual.



3- PEGANTE BEIGE COMPOSICION A

De acuerdo a la norma JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00, se verifica lo siguiente:



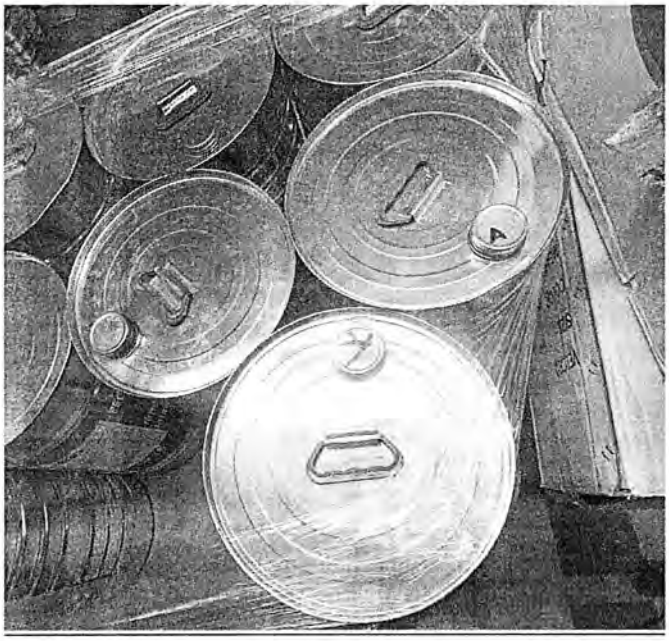
3.3 Requisitos de rotulado

Se verifico el rotulo individual.



4- PEGANTE BEIGE COMPOSICION B

De acuerdo a la norma JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00, se verifica lo siguiente:



3.3 Requisitos de rotulado

Se verifico el rotulo individual.



5- TINTA INDELEBLE PARA MARCACION

De acuerdo a la norma JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03927/INT-00, se verifica lo siguiente:



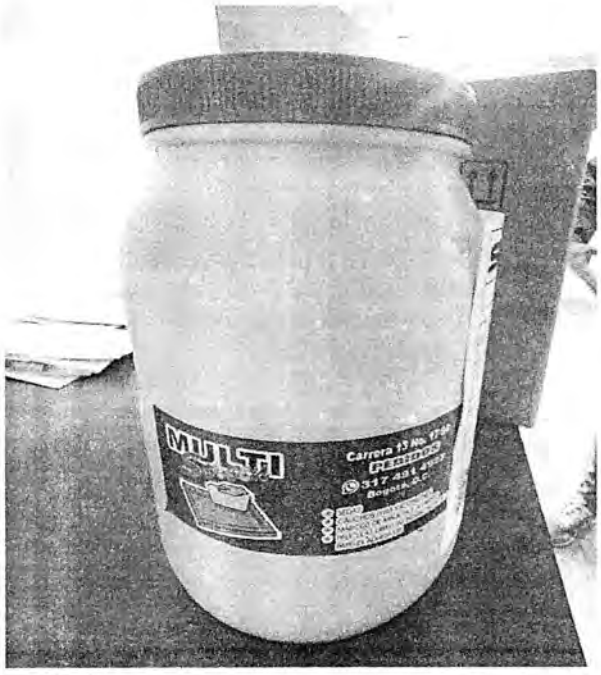
3.3 Requisitos de rotulado

Se verifico el rotulo individual.



6- TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL

De acuerdo a la norma JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03928/INT-00, se verifica lo siguiente:



3.3 **Requisitos de rotulado**

Se verifico el rotulo individual.



LOTE HILADOS Y COMPUESTOS

7- CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA

De acuerdo a la norma JEMPP-CEDE4-DIETE-ET- 03594/INT-01, se verifica lo siguiente:



3.3 Requisitos de rotulado

Se verifico el rotulo individual.



Siü

CALLE 17 No. 22-30
Bogotà,D.C. - Colombia
PBX: 3600561
NIT: 800205.914-1

INFORMACION DEL CONTRATO

FECHA NUMERO DE CONTRATO: **CONTRATO DE COMPRAVENTA No24-SUADQ-INTR-2025**

ENTIDAD: **CENAC PUENTE ARANDA** UNIDAD: **BATALLON DE INTENDENCIA**

TIPO DE ENTREGA: PARCIAL CANTIDAD CONTRATADA: **7,500**

INFORMACION EMPAQUES

Contenido: **CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA**

CV Entrega	7,500	CVEmp	1000 MTS
PESO/BRUTO	3 KG	PAIS DE ORIGEN	COLOMBIA
PESO /ELEMENTO	30 KG	F. FABR	20/08/2025
ALTO:	55 MM	EMPAQUE	20 ROLLO X 50 MTS

ELEMENTOS CONTENIDOS EN ESTE EMPAQUE

Codigo	Un	Cant	NORMA TECNICA	Serriales F.R
9202549	MTS	1,000	NTC-ISO 2859-1	N/A

9202549

RECOMENDACIONES DE USO Y ALMACENAMIENTO
- NO APILAR MAS DE 5 CAJAS
- MANTENER ALEJADO DE LA HUMEDAD
- EVITAR EL CONTACTO DIRECTO CON EL AGUA
- NO DEJAR CERCA DE ELEMENTOS QUIMICOS

ESTOS PODRIAN DAÑAR Y DETERIORAR EL PRODUCTO

8- **CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA**

De acuerdo a la norma JEMPP-CEDE4-DIETE-ET- 03594/INT-01, se verifica lo siguiente.

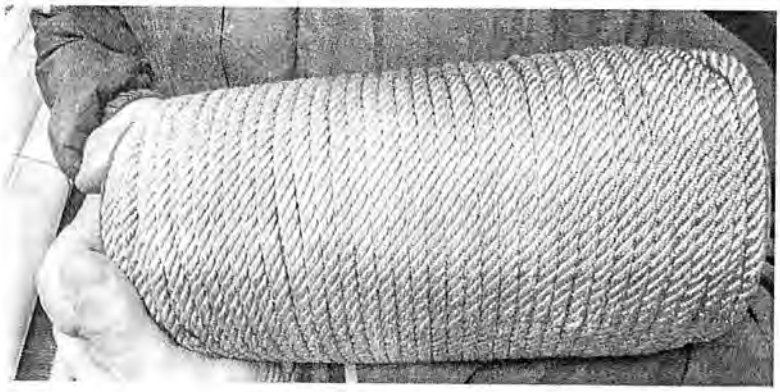


3.3 **Requisitos de rotulado**



CORDON DORADO GRUESO

e acuerdo a la norma JEMPP-CEDE4-DIETE-ET- 03213/INT-00, se verifica lo guiente:

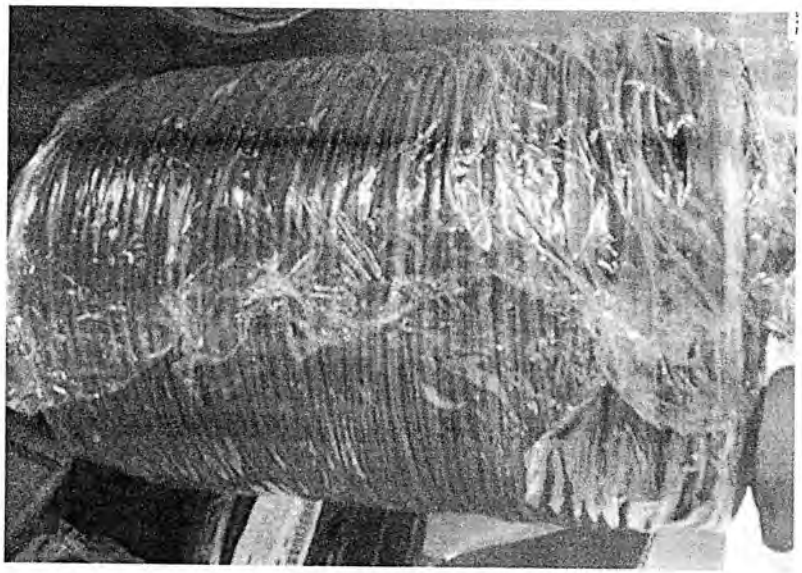


3.3 Requisitos de rotulado



10- CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM

De acuerdo a la norma JEMPP-CEDE4-DIETE-ET- 02030/INT-01, se verifica lo siguiente:



3.3 Requisitos de rotulado



11- CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA

De acuerdo a la norma JEMPP-CEDE4-DIETE-ET- 02993/INT-01, se verifica lo siguiente:

3.3 Requisitos de rotulado



12- HOMBRERAS

De acuerdo a la norma JEMPP-CEDE4-DIETE-ET- 02031/INT-00, se verifica lo siguiente:

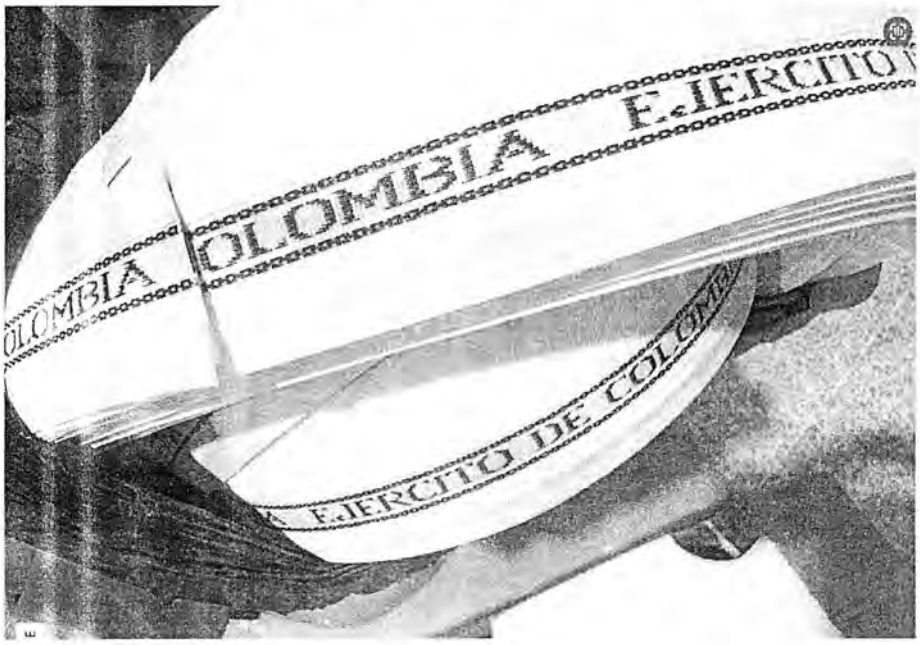


3.3 Requisitos de rotulado

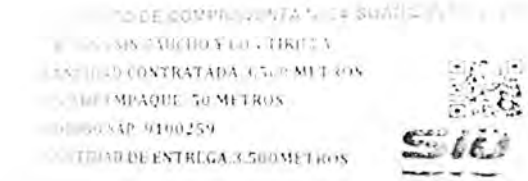


13- PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA

De acuerdo a la norma JEMPP-CEDE4-DIETE-ET- 02848/INT-00, se verifica lo siguiente:



3.3 Requisitos de rotulado



14- CINTA ACANALADA EN POLIAMIDA NEGRA A5.

No se verifico el ítem, no tenían disponibilidad en el momento de la visita.

3.3 Requisitos de rotulado

No se verifico el rotulo individual.

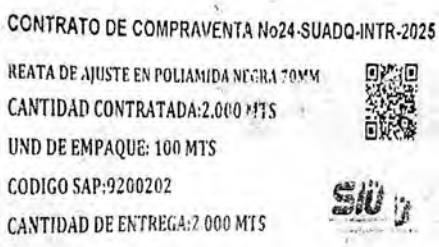
15- REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM

De acuerdo a la norma JEMPP-CEDE4-DIETE-ET- 03922/INT-00, se verifica lo siguiente:



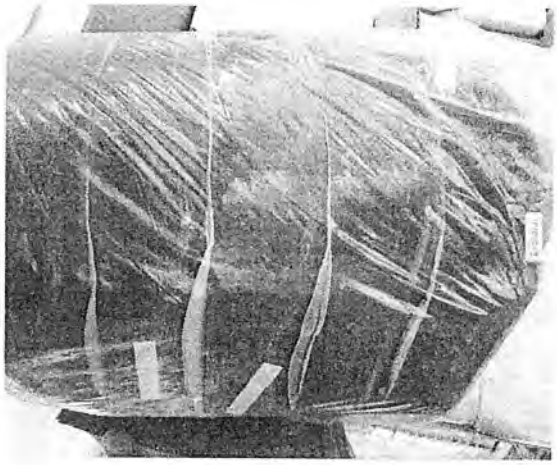


3.3 Requisitos de rotulado



16- CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM.

De acuerdo a la norma NTMD-0383 -A0, se verifica lo siguiente:

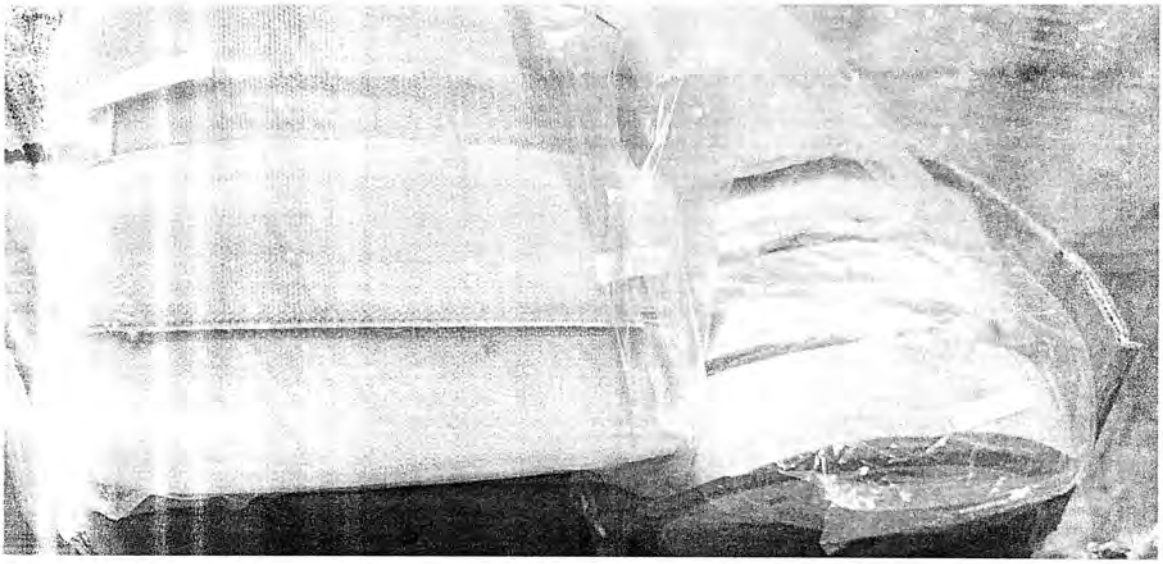


3.3 Requisitos de rotulado



17- CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM

De acuerdo a la norma NTMD-0383 -A0, se verifica lo siguiente:



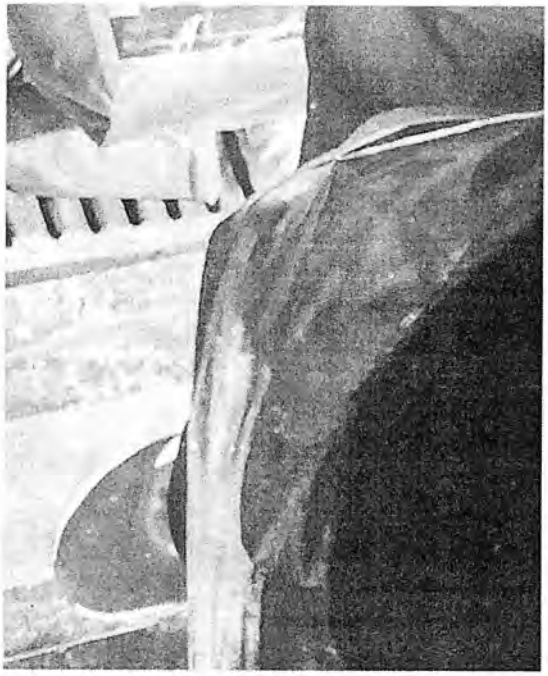
3.3 Requisitos de rotulado



Sii		CALLE 17 No. 22-30 Bogotá,D.C. - Colombia PBX: 3600561 NIT: 800205.914-1	
INFORMACION DEL CONTRATO			
FECHA NUMERO DE CONTRATO		CONTRATO DE COMPRAVENTA No24-SUADQ-INTR-2025	
ENTIDAD CIRAD PUENTE ARANDA		UNIDAD BATALLON DE INTENDENCIA	
TIPO DE ENTREGA PARCIAL		CANTIDAD CONTRATADA	1.200
INFORMACION EMPAQUES			
Contenido	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM		
CU Entrega	1.200	Cant/Emp	250 METROS
PESO/BRUTO	0.2 KG	PAIS DE ORIGEN	COLOMBIA
PESO/ELEMENTO	3 KG	F. FABR	N/A
COMPOSICION	100% POLIESTER	ROLLOS	10 ROLLOS X 25 METROS
ELEMENTOS CONTENIDOS EN ESTE EMPAQUE			
Codigo	Un.	Cant.	NORMA TECNICA / Seriales F.F.
9900006	MTS	250	NTMD 0383 / N/A
			RECOMENDACIONES DE USO Y ALMACENAMIENTO NO APILAR MAS DE 5 CAJAS MANTENER ALEJADO DE LA HUMEDAD

18- REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6

De acuerdo a la norma NTMD- 0223-A2, se verifica lo siguiente:

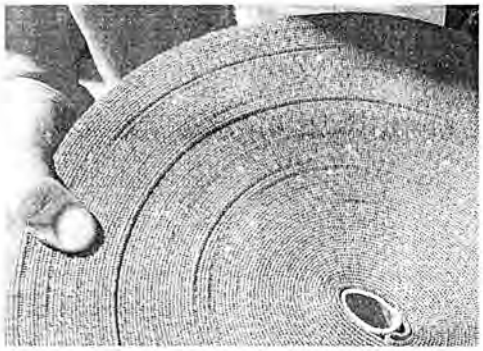


3.3 Requisitos de rotulado



19- REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA

De acuerdo a la norma NTMD- 0223-A2, se verifica lo siguiente:



3.3 Requisitos de rotulado

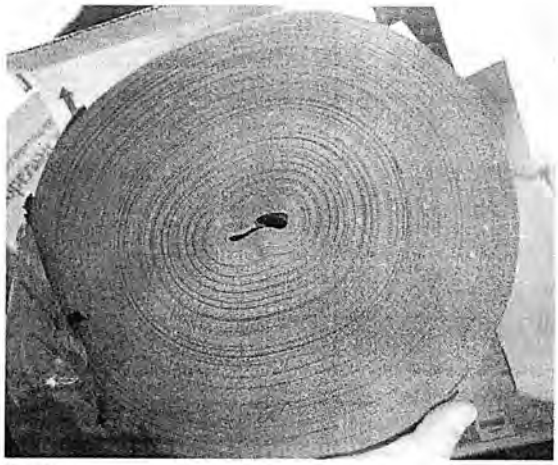
Se verifico el rotulo individual.





23- REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA

De acuerdo a la norma NTMD- 0223-A2, se verifica lo siguiente:



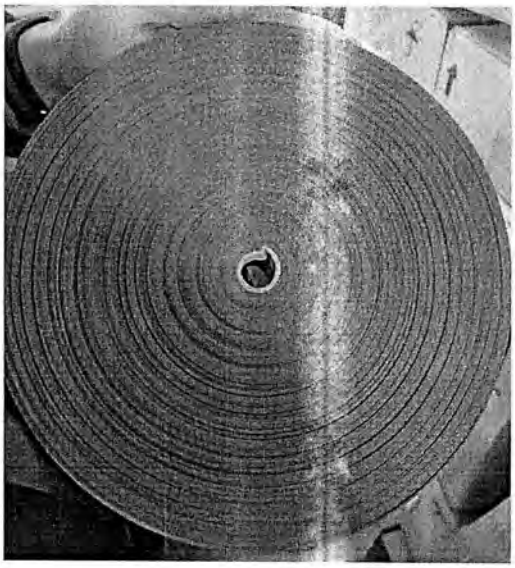
3.3 Requisitos de rotulado

Se verifico el rotulo individual.



24- REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA

De acuerdo a la norma NTMD- 0223-A2, se verifica lo siguiente:



3.3 Requisitos de rotulado

Se verifico el rotulo individual.





Nota: En el momento de la visita el contratista manifiesta que no tiene la totalidad de elementos

REPUBLICA DE COLOMBIA MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL	**EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD PARA LOS PRODUCTOS DEL SECTOR DEFENSA**	**GTMD-0004-A4** 2024-05-22

El señor **FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ** representante de la empresa **SOLUCIONES INTEGRALES UNION S.A.S** declara que tiene conocimiento de las observaciones realizadas y que acoge en su totalidad las recomendaciones presentadas por el evaluador técnico de producto delGrupo de Aseguramiento de la Calidad y Catalogación del Ministerio de Defensa Nacional.

Si el evaluador técnico de producto del Grupo de Aseguramiento de la Calidad y Catalogación considera que se debe realizar otra visita técnica de seguimiento antes de la evaluación final del lote; esta fecha de visita será pactada con el contratista.

El evaluador técnico de producto del Grupo de Aseguramiento de la Calidad y Catalogación realizará la evaluación final del lote de acuerdo con los aspectos a evaluar aquí indicados y los planes de muestreo establecidos, una vez el contratista disponga del 100% de la producción del lote debidamente terminado.

El presente informe de observaciones y recomendaciones sólo constituye una herramienta de seguimiento, pero no exime en ninguna forma al contratista de su responsabilidad y obligación de entregar finalmente el lote de acuerdo con lo exigido en el contrato y sus pliegos.

Nota: Si se requieren hojas adicionales para diligenciar las observaciones, favor anexarlas.

Para constancia firman,

Hans Edurado Alfonso Sánchez

Firma y post-firma de (Quien atendió la visita)

Firma y post-firma (Representante legal del contratista)

FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ

Firma y post-firma (Evaluador Técnico de Producto del MDN

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA / Defensa	FORMATO	Página
	TOMA DE MUESTRA PARA CERTIFICACIÓN DEL LOTE EN PRODUCTO TERMINADO	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

LUGAR Y FECHA: 18/09/2025 **ELEMENTO:** LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.4 MM **TAMAÑO DEL LOTE:** 403 LAMINAS

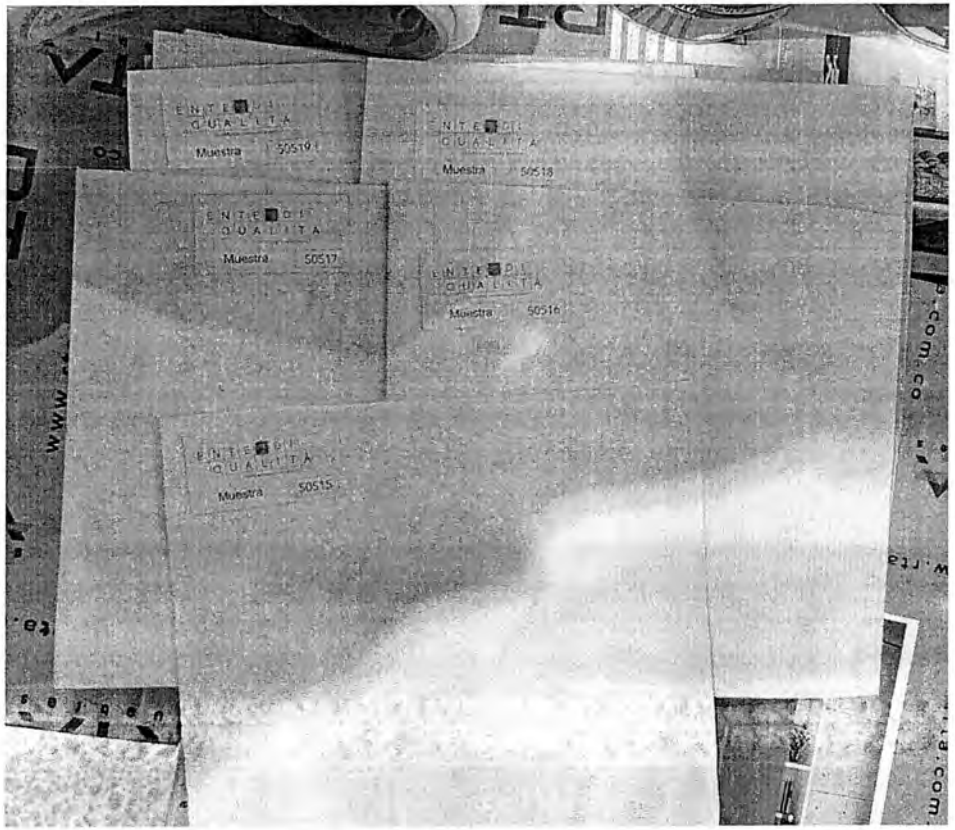
FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL **CONTRATANTE:** EJÉRCITO NACIONAL **CONTRATISTA:** UNION TEMPORAL FABRICATO

NORMA O ESPECIFICACIÓN TÉCNICA APLICADA: NTMD 0382 **ORGANISMO CERTIFICADOR:** EDQ CERTIFICADORA

NUMERAL	DESCRIPCIÓN MATERIA PRIMA	UNIDAD DE MEDIDA	TOTAL MUESTRAS A TOMAR	CANTIDAD MUESTRAS TOMADAS	% MATERIA PRIMA MUESTREADO	CÓDIGO DE RÓTULOS GRUPO ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD					CÓDIGO DE RÓTULOS ORGANISMO CERTIFICADOR				
3.2.	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.4 MM	M	5	5	80%	-	-	-	-	-	5	0	5	1	5
			5	5		-	-	-	-	-	5	0	5	1	6
			5	5		-	-	-	-	-	5	0	5	1	7
			5	5		-	-	-	-	-	5	0	5	1	8
			5	5		-	-	-	-	-	5	0	5	1	9

OBSERVACIONES:

Se hace muestreo para el contrato No. 024-SUADQ-INTR-2025.



CONTRATISTA	ORGANISMO CERTIFICADOR	EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO
NOMBRE: FLAMINIO SANCHEZ	NOMBRE: Giovanni Damato	NOMBRE: TANIA HERNANDEZ
CARGO: REPRENTANTE LEGAL	CARGO: Gerente	CARGO:COMITÉ EVALUADOR
FIRMA:	FIRMA:	FIRMA:

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA — Defensa	FORMATO	Página
	TOMA DE MUESTRA PARA CERTIFICACIÓN DEL LOTE EN PRODUCTO TERMINADO	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

LUGAR Y FECHA: 18/09/2025 **ELEMENTO:** LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM **TAMAÑO DEL LOTE:** 820 LAMINAS

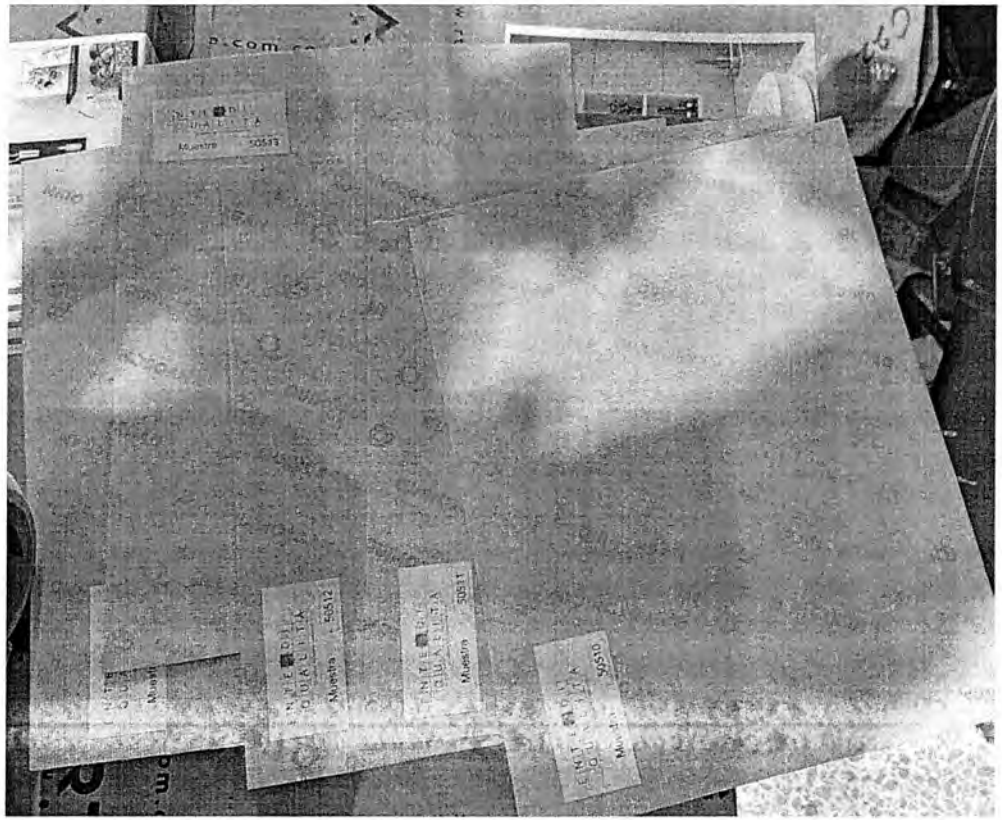
FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL **CONTRATANTE:** EJÉRCITO NACIONAL **CONTRATISTA:** UNION TEMPORAL FABRICATO

NORMA O ESPECIFICACIÓN TÉCNICA APLICADA: NTMD 0382 **ORGANISMO CERTIFICADOR:** EDQ CERTIFICADORA

NUMERAL	DESCRIPCIÓN MATERIA PRIMA	UNIDAD DE MEDIDA	TOTAL MUESTRAS A TOMAR	CANTIDAD MUESTRAS TOMADAS	% MATERIA PRIMA MUESTREADO	CÓDIGO DE RÓTULOS GRUPO ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD					CÓDIGO DE RÓTULOS ORGANISMO CERTIFICADOR				
3.2.	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	M	5	5	80%	-	-	-	-	-	5	0	5	1	0
			5	5		-	-	-	-	-	5	0	5	1	1
			5	5		-	-	-	-	-	5	0	5	1	2
			5	5		-	-	-	-	-	5	0	5	1	3
			5	5		-	-	-	-	-	5	0	5	1	4

OBSERVACIONES:

Se hace muestreo para el contrato No. 024-SUADQ-INTR-2025.



CONTRATISTA	ORGANISMO CERTIFICADOR	EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO
NOMBRE: FLAMINIO SANCHEZ	NOMBRE: Giovanni Damato	NOMBRE: TANIA HERNANDEZ
CARGO: REPRENTANTE LEGAL	CARGO: Gerente	CARGO:COMITÉ EVALUADOR
FIRMA:	FIRMA:	FIRMA:

REPUBLICA DE COLOMBIA MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL	**EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD PARA LOS PRODUCTOS DEL SECTOR DEFENSA**	**GTMD-0004-A4** 2024-05-22

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA · Defensa	FORMATO	Página
	VISITA TÉCNICA	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

LUGAR Y FECHA: 22//09/2025 **ELEMENTO:** HILADOS Y COMPUESTOS

TAMAÑO DEL LOTE: VARIOS **FUERZA:** EJÉRCITO NACIONAL

CONTRATISTA: SIU SAS **NORMA O ESPECIFICACIÓN TÉCNICA APLICADA:** VARIOS

[ ] **VISITA DE SEGUIMIENTO No.3**

[ ] **VISITA DE SEGUIMIENTO AL 2% REQUISITOS GENERALES, EMPAQUE Y ROTULADO**

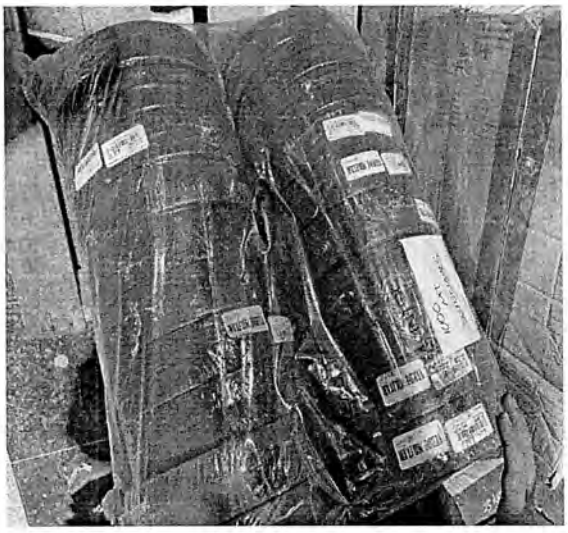
[X] **VISITA DE SEGUIMIENTO AL 100% REQUISITOS GENERALES, EMPAQUE Y ROTULADO.**

Si existen varios lugares de producción se requiere una visita de verificación por lugar.

El contratista no cumplió con la fechas y cantidades estipuladas en el acta de reunión No. **2025692012911816**, se realizó verificación de los siguientes ítems:

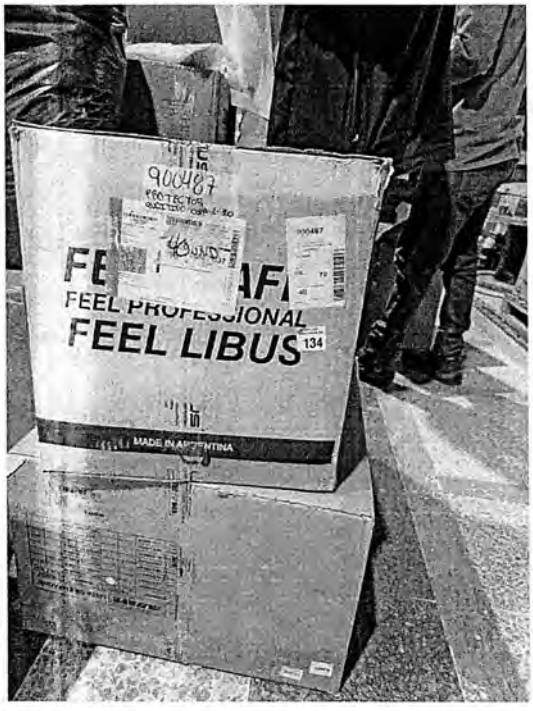
Item	Cod Sap	Descripción Elemento	UM	Cantidad	Norma Tecnica y/o ET
1	9200605	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	LM	403,00	NTMD-0382-A0
2	9200577	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	LM	820,00	NTMD-0382-A0
3	9200788	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	L	1.392,88	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00
4	9200789	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	L	1.044,66	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00
5	1325909	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	G	2.120,46	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03927/INT-00
6	9200772	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	L	18,92	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03928/INT-00
7	9202549	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	M	3.000,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01
8	9200410	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	M	350,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01
9	9100065	CORDON DORADO GRUESO	M	160,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03213/INT-00
10	9202560	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	M	24.480,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02030/INT-01
11	9202564	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	M	40.000,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02993/INT-01
12	9100183	HOMBRERAS	PAA	2.000,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02031/INT-00
13	9100259	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	M	3.500,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02848/INT-00
14	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	M	2.000,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03922/INT-00
15	9202851	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	M	5.700,00	NTMD-0383-A0

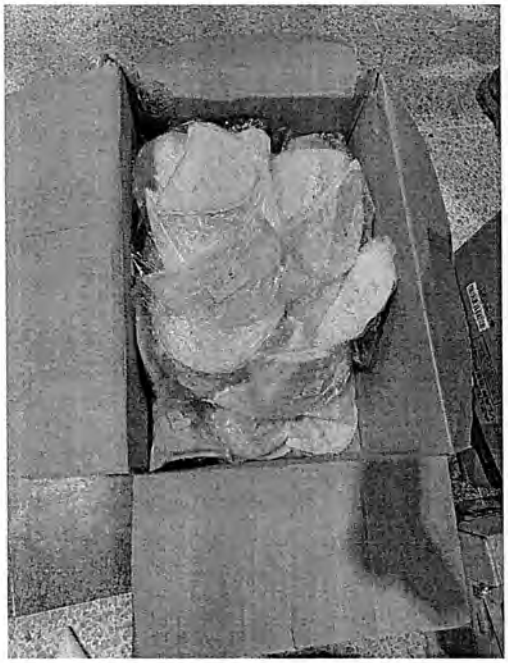
16	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1.200,00	NTMD-0383-A0
17	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500,00	NTMD-0223-A2
18	9202614	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	M	7.100,00	NTMD-0223-A2
19	9202602	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	M	10.300,00	NTMD-0223-A2
20	9202607	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	M	10.000,00	NTMD-0223-A2











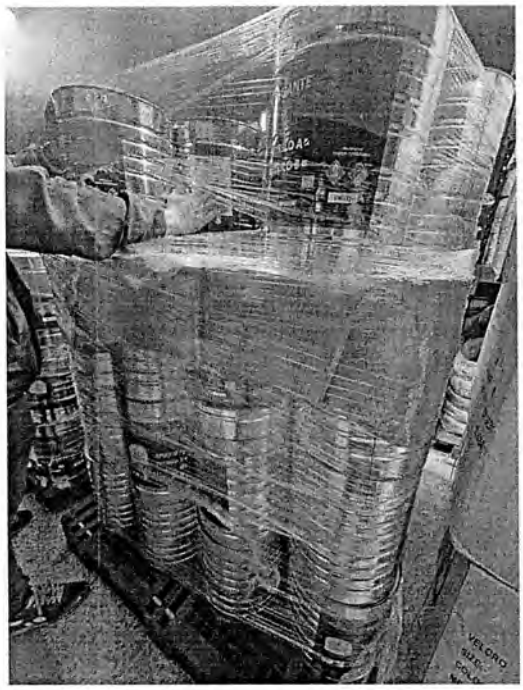

VELCRO
SIZE 50 MM
COLOR: MILITARY GREEN/BLK
MEAS: 47X23.5X54 CM

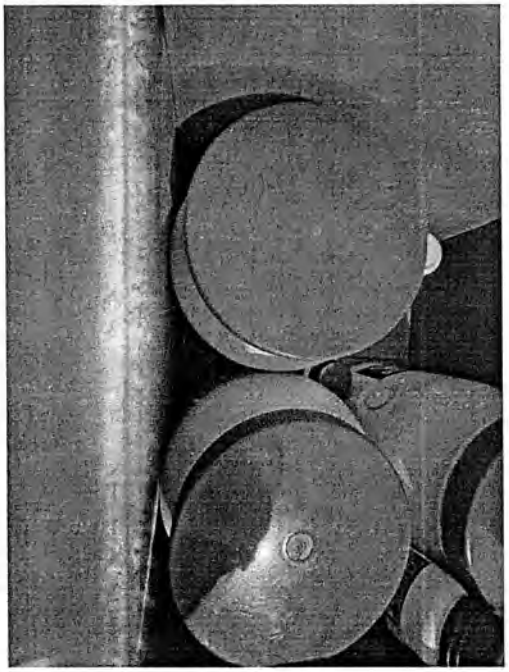

MEGAPEGA
PEGANTE PARA


AR
AR
Nacional de Trenzados
AR
AR


Nacional de Trenzados







REPUBLICA DE COLOMBIA MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL	**EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD PARA LOS PRODUCTOS DEL SECTOR DEFENSA**	**GTMD-0004-A4** 2024-05-22

El señor **FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ** representante de la empresa **SOLUCIONES INTEGRALES UNION S.A.S** declara que tiene conocimiento de las observaciones realizadas y que acoge en su totalidad las recomendaciones presentadas por el evaluador técnico de producto delGrupo de Aseguramiento de la Calidad y Catalogación del Ministerio de Defensa Nacional.

Si el evaluador técnico de producto del Grupo de Aseguramiento de la Calidad y Catalogación considera que se debe realizar otra visita técnica de seguimiento antes de la evaluación final del lote; esta fecha de visita será pactada con el contratista.

El evaluador técnico de producto del Grupo de Aseguramiento de la Calidad y Catalogación realizará la evaluación final del lote de acuerdo con los aspectos a evaluar aquí indicados y los planes de muestreo establecidos, una vez el contratista disponga del 100% de la producción del lote debidamente terminado.

El presente informe de observaciones y recomendaciones sólo constituye una herramienta de seguimiento, pero no exime en ninguna forma al contratista de su responsabilidad y obligación de entregar finalmente el lote de acuerdo con lo exigido en el contrato y sus pliegos.

Nota: Si se requieren hojas adicionales para diligenciar las observaciones, favor anexarlas.

Para constancia firman,

Hans Edurado Alfonso Sánchez

Firma y post-firma de (Quien atendió la visita)

Firma y post-firma (Representante legal del contratista)

FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ

Firma y post-firma (Evaluador Técnico de Producto del MDN

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA / Defensa	FORMATO	Página
	Resultado Evaluación Parcial o Final de Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

ANEXO "A"

"EVALUACION REQUISITOS GENERALES EMPAQUE Y ROTULADO"

FECHA: 5/11/2025 **ELEMENTO:** QUIMICOS E HILADOS Y COMPUESTOS **LOTE COMPUESTO POR:** VARIAS

FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL **CONTRATO N°:** CONTRATO 024-DIADQ-INTR-2025 **CONTRATISTA:** SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA

NORMA O ESPECIFICACION TECNICA APLICADA: VARIAS **TIPO ENTREGA:** PARCIAL [X] TOTAL [ ]

CANTIDAD A ENTREGAR : VARIAS

Item	Cod Sap	Descripción Elemento	UM	Cantidad	Norma Tecnica y/o ET
	9200605	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	LM	403,00	NTMD-0382-A0
	9200577	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	LM	820,00	NTMD-0382-A0
	9200788	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	L	1.392,88	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00
	9200789	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	L	1.044,66	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00
	1325909	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	G	2.120,46	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03927/INT-00
	9200772	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	L	18,92	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03928/INT-00
	9202549	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	M	3.000,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01
	9200410	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	M	350,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01
	9100065	CORDON DORADO GRUESO	M	160,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03213/INT-00
	9202560	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	M	24.480,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02030/INT-01
	9202564	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	M	40.000,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02993/INT-01
	9100183	HOMBRERAS	PAA	2.000,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02031/INT-00
	9100259	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	M	3.500,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02848/INT-00
	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	M	2.000,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03922/INT-00
	9202851	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	M	5.700,00	NTMD-0383-A0
	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1.200,00	NTMD-0383-A0
	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500,00	NTMD-0223-A2
	9202614	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	M	7.100,00	NTMD-0223-A2
	9202602	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	M	10.300,00	NTMD-0223-A2
	9202607	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	M	10.000,00	NTMD-0223-A2

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de las muestras del plan de muestreo

LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 2 PAQUETES muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 PAQUETES

LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 2 PAQUETES muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 PAQUETES

PEGANTE BEIGE COMPOSICION A

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 2 CANECAS muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 CANECAS

PEGANTE NEGRO COMPOSICION B

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 2 CANECAS muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 CANECAS

TINTA INDELEBLE PARA MARCACION

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 2 UNIDADES muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 UNIDADES

TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 2 UNIDADES muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 UNIDADES

CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 5 CARRETES muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 CARRETES

CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 3 ROLLOS muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 ROLLOS

CORDON DORADO GRUESO

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 2 CARRETES muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 CARRETES

CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 5 CARRETES muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 CARRETES

CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 5 ROLLOS muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 ROLLOS

HOMBRERAS

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 20 PARES muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 PARES

PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 13 ROLLOS muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-

MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 ROLLOS

REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 4 ROLLOS muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 4 ROLLOS

CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 13 ROLLOS muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 ROLLOS

CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 5 ROLLOS muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 5 ROLLOS

REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 4 ROLLOS muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 4 ROLLOS

REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 5 ROLLOS muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 ROLLOS

REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 8 ROLLOS muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 ROLLOS

REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 8 ROLLOS muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 ROLLOS

TO. TANIA HERNADEZ BOCANEGRA
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TO. WILLAMS STIBENSON CORTES GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA / Defensa	FORMATO	Página
	Resultado Evaluación Parcial o Final de Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

ANEXO "B"

"REVISIÓN CERTIFICADO DE CONFORMIDAD"

FECHA: 5/11/2025 **ELEMENTO:** LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM **LOTE COMPUESTO POR:** 403 LAMINAS
FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL **CONTRATO N°:** 024-SUADQ-INTR-2025 **CONTRATISTA:** SIU
NORMA O ESPECIFICACION TECNICA APLICADA: NTMD-0382-A0 **ORGANISMO CERTIFICADOR:** EDQ
CANTIDAD A ENTREGAR : 403 LAMINAS

Item	DESCRIPCIÓN ELEMENTO	CANTIDAD	NTMD, ET O FT, APLICADA
1	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	403 LAMINAS	NTMD-0382-A0

NUMERO DEL CERTIFICADO	FECHA DEL CERTIFICADO	MATERIAL CERTIFICADO DE ACUERDO A LOS NUMERALES DE LA NTDM Y/O ET	PRESENTA INFORME DE LABORATORIO		RESULTADOS		OBSERVACIONES
			SI	NO	CONFORME	NO CONFORME	
No. EDQ-2025-196	2/09/2025		X		X		SIN NOVEDAD

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA / Defensa	FORMATO	Página
	Resultado Evaluación Parcial o Final de Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

ANEXO "B"

"REVISIÓN CERTIFICADO DE CONFORMIDAD"

FECHA: 5/11/2025 **ELEMENTO:** LAMINA TERMOPLASTICA 1,2 MM **LOTE COMPUESTO POR:** 820 LAMINAS
FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL **CONTRATO N°:** 024-SUADQ-INTR-2025 **CONTRATISTA:** SIU
NORMA O ESPECIFICACION TECNICA APLICADA: NTMD-0382-A0 **ORGANISMO CERTIFICADOR:** EDQ
CANTIDAD A ENTREGAR : 820 LAMINAS

Item	DESCRIPCIÓN ELEMENTO	CANTIDAD	NTMD, ET O FT, APLICADA
1	LAMINA TERMOPLASTICA 1,2 MM	820 LAMINAS	NTMD-0382-A0

NUMERO DEL CERTIFICADO	FECHA DEL CERTIFICADO	MATERIAL CERTIFICADO DE ACUERDO A LOS NUMERALES DE LA NTDM Y/O ET	PRESENTA INFORME DE LABORATORIO		RESULTADOS		OBSERVACIONES
			SI	NO	CONFORME	NO CONFORME	
No. EDQ-2025-197	2/09/2025		X		X		SIN NOVEDAD

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA / Defensa	FORMATO	Página
	Resultado Evaluación Parcial o Final de Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

ANEXO "C"

"CONCEPTO FINAL O PARCIAL EVALUACIÓN TÉCNICA DEL LOTE"

FECHA: 5/11/2025 **ELEMENTO:** QUIMICOS E HILADOS Y COMPUESTOS **LOTE COMPUESTO POR:** VARIAS

FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL **CONTRATO N°:** CONTRATO 024-DIADQ-INTR-2025 **CONTRATISTA:** SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA

NORMA O ESPECIFICACION TECNICA APLICADA: VARIAS **CANTIDAD A ENTREGAR :** VARIAS

De acuerdo con los resultados obtenidos en la evaluación y comparando con el número de rechazos de elementos defectuosos establecido en el plan de muestreo de la NTMD, (ver cuadro anexo) se concluye que:

Item	Codigo SAP	Descripción Elemento	U/M	Cantidad Entregada	Ficha Tecnica
1	9200605	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	LM	403,00	NTMD-0382-A0
2	9200577	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	LM	820,00	NTMD-0382-A0
3	9200788	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	L	1.392,88	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00
4	9200789	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	L	1.044,66	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00
5	1325909	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	G	2.120,46	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03927/INT-00
6	9200772	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	L	18,92	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03928/INT-00
7	9202549	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	M	3.000,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01
8	9200410	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	M	350,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01
9	9100065	CORDON DORADO GRUESO	M	160,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03213/INT-00
10	9202560	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	M	24.480,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02030/INT-01
11	9202564	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	M	40.000,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02993/INT-01
12	9100183	HOMBRERAS	PAA	2.000,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02031/INT-00
13	9100259	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	M	3.500,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02848/INT-00
15	9202851	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	M	5.700,00	NTMD-0383-A0
18	9202614	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	M	7.100,00	NTMD-0223-A2
19	9202602	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	M	10.300,00	NTMD-0223-A2
20	9202607	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	M	10.000,00	NTMD-0223-A2

1. LOS ELEMENTOS ESTÁN CONFORME CON LO ESTABLECIDO EN LA NORMA Ó ESPECIFICACIÓN TÉNICA APLICADA. [X]

2. LOS ELEMENTOS NO ESTÁN CONFORME CON LO ESTABLECIDO EN LA NORMA Ó ESPECIFICACIÓN TÉNICA APLICADA [ ]

Para Constancia Firma

TO. TANIA HERNADEZ BOCANEGRA
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TO. WILLAMS STIBENSON CORTES GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

ANEXO "D"
"RESULTADO EVALUACIÓN TÉCNICA POR NO CONFORMIDAD DEL LOTE EN REQUISITOS GENERALES"

Nota: Este formato solo se debe diligenciar si el lote NO está conforme con lo establecido por la Norma Técnica aplicada en requisitos generales.

Cuadro resumen de los defectos encontrados en las muestras consideradas como defectuosas.

REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM

NUMERAL	NÚMERO DE LA MUESTRA DEFECTUOSA	DESCRIPCIÓN DEL DEFECTO	CORREGIBLE	
			SI	NO
3.3.1	4 ROLLOS	INCUMPLE EL NUMERA DE EMPAQUE Y ROTULADO , DEBE ESTAR EMPACADO EN BOLSA PLASTICA DE POLIETILENO NEGRO EN ROLLOS DE 50 METROS Y ADEMAS PRESENA DOS EMPATES Y SON INFERIORES A LOS 10 METROS		X

CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM

NUMERAL	NÚMERO DE LA MUESTRA DEFECTUOSA	DESCRIPCIÓN DEL DEFECTO	CORREGIBLE	
			SI	NO
3.3.1	5 ROLLOS	EL ACABO DEL COLOR NO CORRESPONDE A LO ESPECIFICADO		X

REPUBLICA DE COLOMBIA MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL	EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD PARA LOS PRODUCTOS DEL SECTOR DEFENSA	
		2024-05-22

REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6

NUMERAL	NÚMERO DE LA MUESTRA DEFECTUOSA	DESCRIPCIÓN DEL DEFECTO	CORREGIBLE	
			SI	NO
3.3.1	4 ROLLOS	EL ELEMENTO NO CUMPLE CON LA TABLA No. 2 DIMENSIONES Y EL ELEMENTO SUPERA EL ANCHO REQUERIDO		X

Para constancia firma,

TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. WILLAMS STIBENSON CORTES
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA CAROLINA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA / Defensa	FORMATO	Página
	Verificación Requisitos Generales, Empaque y Rotulado Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

FECHA: 5/11/2025 **ELEMENTO:** QUIMICOS E HILADOS Y COMPUESTOS **LOTE COMPUESTO POR:** VARIAS

FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL **CONTRATO N°:** CONTRATO 024-DIADQ-INTR-2025 **CONTRATISTA:** SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA

NORMA O ESPECIFICACION TECNICA APLICADA: VARIAS **CANTIDAD A ENTREGAR :** VARIAS

Item	Cod Sap	Descripción Elemento	UM	Cantidad	Norma Tecnica y/o ET
1	9200605	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	LM	403	NTMD-0382-A0
2	9200577	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	LM	820	NTMD-0382-A0
3	9200788	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	L	1.393	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00
4	9200789	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	L	1.045	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00
5	1325909	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	G	2.120	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03927/INT-00
6	9200772	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	L	19	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03928/INT-00
7	9202549	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	M	3.000	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01
8	9200410	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	M	350	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01
9	9100065	CORDON DORADO GRUESO	M	160	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03213/INT-00
10	9202560	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	M	24.480	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02030/INT-01
11	9202564	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	M	40.000	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02993/INT-01
12	9100183	HOMBRERAS	PAA	2.000	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02031/INT-00
13	9100259	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	M	3.500	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02848/INT-00
14	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	M	2.000	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03922/INT-00
15	9202851	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	M	5.700	NTMD-0383-A0
16	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1.200	NTMD-0383-A0
17	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500	NTMD-0223-A2
18	9202614	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	M	7.100	NTMD-0223-A2
19	9202602	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	M	10.300	NTMD-0223-A2
20	9202607	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	M	10.000	NTMD-0223-A2

Item	Cod Sap	Elemento	UM	Norma Tecnica y/o ET	Aspectos a evaluar	Tamaño de la muestra	Numero de Aceptación	Numero de Rechazo
1	9200605	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	LM	NTMD-0382-A0		2 PAQUETES	0	1
2	9200577	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	LM	NTMD-0382-A0		2 PAQUETES	0	1
3	9200788	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	L	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00		2 CANECAS	0	1
4	9200789	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	L	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00		2 CANECAS	0	1
5	1325909	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	G	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03927/INT-00		2 UNIDADES	0	1
6	9200772	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	L	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03928/INT-00		2 UNIDADES	0	1
7	9202549	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	M	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01		5 CARRETES	1	2
8	9200410	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	M	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01		3 ROLLOS	0	1
9	9100065	CORDON DORADO GRUESO	M	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03213/INT-00		2 CARRETES	0	1

10	9202560	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	M	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02030/INT-01	Requisitos Generales , Empaque Y Rotulado	5 CARRETES	1	2
11	9202564	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	M	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02993/INT-01		5 ROLLOS	1	2
12	9100183	HOMBRERAS	PAA	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02031/INT-00		20 PARES	3	4
13	9100259	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	M	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02848/INT-00		13 ROLLOS	2	3
14	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	M	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03922/INT-00		4 ROLLOS	0	1
15	9202851	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	M	NTMD-0383-A0		13 ROLLOS	2	3
16	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	NTMD-0383-A0		5 ROLLOS	1	2
17	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	NTMD-0223-A2		4 ROLLOS	0	1
18	9202614	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	M	NTMD-0223-A2		5 ROLLOS	1	2
19	9202602	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	M	NTMD-0223-A2		8 ROLLOS	1	2
20	9202607	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	M	NTMD-0223-A2		8 ROLLOS	1	2

Los resultados de la Evaluación Técnica se deben diligenciar como se indica a continuación:

1. Se deben marcar cada una de las muestras que se evalúen dentro del plan de muestreo de tal forma que se facilite su identificación.

2. Cuando los resultados del plan de muestreo indiquen que un lote de elementos no se encuentra conforme a lo establecido en los requisitos generales exigidos en la NTMD o ET, el evaluador debe conservar las muestras defectuosas como evidencia.

LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

PEGANTE BEIGE COMPOSICION A

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

PEGANTE NEGRO COMPOSICION B

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TINTA INDELEBLE PARA MARCACION

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

CORDON DORADO GRUESO

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

HOMBRERAS

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-

REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-

CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

VERIFICACION DE REQUISITOS GENERALES, EMPAQUE Y ROTULADO LOTE.

CONVENCIONES:
- DE ACUERDO A REQUISITOS
- FUERA DE REQUISITOS

3. REQUISITOS

LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA / Defensa	FORMATO	Página
	Verificación Requisitos Generales, Empaque y Rotulado Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3
TOTAL	0	0	0

LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.4	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3
TOTAL	0	0	0

PEGANTE BEIGE COMPOSICION A

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.2	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.4	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.5	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.6	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1.2	3.1.3	3.1.4	3.1.5	3.1.6
TOTAL	0	0	0	0	0

PEGANTE NEGRO COMPOSICION B

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.2	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.4	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.5	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.6	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1.2	3.1.3	3.1.4	3.1.5	3.1.6
TOTAL	0	0	0	0	0

TINTA INDELEBLE PARA MARCACION

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA / Defensa	FORMATO	Página
	Verificación Requisitos Generales, Empaque y Rotulado Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3
TOTAL	0	0	0

TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3
TOTAL	0	0	0

TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3
TOTAL	0	0	0

CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.2
TOTAL	0	0	0

CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA / Defensa	FORMATO	Página
	Verificación Requisitos Generales, Empaque y Rotulado Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.2
TOTAL	0	0	0

CORDON DORADO GRUESO

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.4	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.5	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3
TOTAL	0	0	0

CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3	3.1.4	3.1.5
TOTAL	0	0	0	0	0

CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.4	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.5	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3	3.1.4	3.1.5
TOTAL	0	0	0	0	0

HOMBRERAS

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA / Defensa	FORMATO	Página
	Verificación Requisitos Generales, Empaque y Rotulado Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
3.1.2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
3.1.3	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
3.1.4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
3.1.5	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3	3.1.4	3.1.5
TOTAL	0	0	0	0	0

PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-
3.1.4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-
3.1.5	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3	3.1.4	3.1.5
TOTAL	0	0	0	0	0

REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.4	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3	3.1.4
TOTAL	4	0	0	0

CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA / Defensa	FORMATO	Página
	Verificación Requisitos Generales, Empaque y Rotulado Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3	3.1.4
TOTAL	0	0	0	0

CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3	3.1.4
TOTAL	5	0	0	0

REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3	3.1.4
TOTAL	4	0	0	0

REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3	3.1.4
TOTAL	0	0	0	0

REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA / Defensa	FORMATO	Página
	Verificación Requisitos Generales, Empaque y Rotulado Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3	3.1.4
TOTAL	0	0	0	0

REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3	3.1.4
TOTAL	0	0	0	0

CONCLUSIONES:

Verificados los aspectos de requisitos generales, empaque y rotulado para la muestra, se evidenciaron muestras defectuosas para los items: REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM, CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM, REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6

Para constancia firma,

TO. TANIA HERNAnDEZ BOCANEGRA
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TO. WILLAMS STIBENSON CORTES GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

Soluciones Integrales Unión S.A.S

*Artículos Eléctricos * Ferretería * Materiales para Construcción*
*Dotaciones * Inmobiliaria * Seguridad Industrial * Aseo * Papelería*
*Obras Civiles * Mantenimiento * Interventoría y Consultoría*

DECLARACION DE CONFORMIDAD
NTC- ISO/IEC -17050 – 1 Y NTC-ISO/IEC -17050-2
Bogotá, D.C 23 DE SEPTIEMBRE DEL 2025

NOMBRE DEL EMISOR: **SOLUCIONES INTEGRALES UNION S.A.S**
NIT **800.205.914-1**
DIRECCION: **CALLE 27 # 18 – 44**

SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS, en calidad de DISTRIBUIDOR Y/O COMERCIALIZADOR, certifica que los insumos aquí detallados cumplen con los requisitos descritos en las distintas Especificaciones Técnicas y las Normas Técnicas y/o Fichas técnicas que forman parte del **CONTRATO DE COMPRAVENTA N°024-SUADQ-INTR-2025, CUYO OBJETO ES LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS", A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025", CON DESTINO AL EJERCITO NACIONAL.** Establecidos por el Ministerio de Defensa Nac–onal -Ejercito Nacional, de igual forma acreditamos el cumplimiento en la totalidad de las materias primas usadas para la fabricación de bienes e insumos, así como que los procesos productivos empleados en la fabricación cumplen con todas las exigencias ordenadas en la legislación ambiental colombiana vigente, de acuerdo a lo descrito NTC-ISO/IEC-17050-1 Y NTC-ISO/IEC-17050-2.

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TECNICA ESPECIFICACION TECNICA Y/O CUADRO TECNICO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDADES MINIMAS TOTALES
1	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	MTS	3,000
2	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	MTS	350
3	CORDON DORADO GRUESO	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03213/INT-00	MTS	160
4	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02030/INT-01	MTS	24,480
5	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02993/INT-01	UN	40,000
6	HOMBRERAS	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02031/INT-00	MTS	2,000
7	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	EMPP-CEDE4-DIETE-ET-02848/INT-00	PAR	3,500
8	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03922/INT-00	MTS	2,000
9	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	NTMD-0383 -A0	MTS	5,700
10	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	NTMD- 0223-A2	UN	500
11	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	NTMD-0383 -A0	MTS	1,200
12	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	7,100

12	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	7,
13	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	10,3(
14	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	10,0(
15	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	NTMD-0382-A0	LAMINA	403
16	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	NTMD-0382-A0	LAMINA	820
17	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00	LITROS	1.392
18	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00	LITROS	1.044
19	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03927/INT-00	GRAMOS	2120,
20	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03928/INT-00	LITROS	18,9

Cordialmente

FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ
C.C. 4.266.600
REPRESENTANTE LEGAL

Nacional de Trenzados

Funza, 23 de septiembre de 2025

DECLARACION DE CONFORMIDAD

NTC- ISO/IEC -17050 – 1 Y NTC-ISO/IEC -17050-2
NOMBRE DEL EMISOR: **NACIONAL DE TRENZADOS S.A.**
NIT **860536292-5**
DIRECCION: **Funza Cundinamarca; Km 3.5 vía Funza - Siberia, Parque Empresarial Galicia,** Mz. **Bodega 1 y 2.**

NACIONAL DE TRENZADOS S.A. en calidad de fabricante certifica que los insumos aquí detalla cumplen con los requisitos descritos en las distintas Especificaciones Técnicas y las Normas Técni y/o Fichas técnicas que forman parte del **CONTRATO DE COMPRAVENTA N°024-SUADQ-INTR-20 CUYO OBJETO ES LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA E BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS", A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025", CO DESTINO AL EJERCITO NACIONAL.** Establecidos por el Ministerio de Defensa Nacional -Ejerci Nacional, de igual forma acreditamos el cumplimiento en la totalidad de las materias primas usad para la fabricación de bienes e insumos, así como que los procesos productivos empleados en fabricación cumplen con todas las exigencias ordenadas en la legislación ambiental colombia vigente, de acuerdo a lo descrito NTC-ISO/IEC-17050-1 Y NTC-ISO/IEC-17050-2.

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TECNICA ESPECIFICACION TECNICA Y/O CUADRO TECNICO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDADES MINIMAS TOTALES
4	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02030/INT-01	MTS	24,480
5	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02993/INT-01	MTS	40,000
10	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	NTMD- 0223-A2	MTS	500
11	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	NTMD-0383 -A0	MTS	1,200
12	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	7,100
13	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	10,300
14	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	10,000

Cordialmente,

Daniel Alejandro Viña
Director de Calidad Nacional de Trenzados
Cel 3143561763. Correo avina@ntcolombia.co

23 DE SEPTIEMBRE DEL 2025

SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS, en calidad de DISTRIBUIDOR Y/O COMERCIALIZADOR, certifica que los insumos aquí detallados cumplen con los requisitos descritos y que forman parte del **CONTRATO DE COMPRAVENTA N°024-SUADQ-INTR-2025, CUYO OBJETO ES LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS", A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025", CON DESTINO AL EJERCITO NACIONAL**

GARANTÍA TÉCNICA

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TECNICA ESPECIFICACION TECNICA Y/O CUADRO TECNICO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDADES MINIMAS TOTALES
1	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	MTS	3.000
2	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	MTS	350
3	CORDON DORADO GRUESO	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03213/INT-00	MTS	160
4	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02030/INT-01	MTS	24.480
5	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02993/INT-01	UN	40.000
6	HOMBRERAS	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02031/INT-00	MTS	2.000
7	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	EMPP-CEDE4-DIETE-ET-02848/INT-00	PAR	3.500
8	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03922/INT-00	MTS	2.000
9	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	NTMD-0383 -A0	MTS	5.700
10	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	NTMD- 0223-A2	UN	500
11	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	NTMD-0383 -A0	MTS	1.200
12	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	7.100
13	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	10.300
14	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	10.000
15	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	NTMD-0382-A0	LAMINA	403
16	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	NTMD-0382-A0	LAMINA	820

17	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00	LITROS	1.392,
18	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00	LITROS	1.044,
19	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03927/INT-00	GRAMOS	2120,
20	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03928/INT-00	LITROS	18,9

a) Se ampara la calidad de los insumos que se utiliza para la producción de la materia prima a ser entregada, conforme a los requerimientos técnicos y/o normativos de cada ítem.
b) Se ampara el diseño del mismo y su composición físico-químico.
c) Se ampara el producto terminado en el que se utilizara el bien entregado, lo que significa que, si una vez utilizado el bien por causa del mismo se afectan otros elementos que interactúan con el producto terminado y/o formando parte integral de un producto terminado, se asumirá la reposición total del producto terminado.
d) Me comprometo a aplicar esta garantía en caso de vencimiento prematuro del material, conforme con la fecha de entrada al Almacén de materias primas del BASPC 21 y el tiempo o término de garantía.
e) Me comprometo a que el bien objeto de garantía técnica, en las cantidades que correspondan, no podrán en la reposición resultar nuevamente defectuoso, caso en el cual se podrá hacer efectiva la garantía única de cumplimiento por calidad del bien (previo agotamiento del debido proceso).
f) Se amparan las condiciones de garantía por un término no inferior a doce (12) meses a partir del recibo a satisfacción de cada una de las entregas del bien en el almacén de materias primas del BASPC 21 del bien.

Cordialmente,

FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ
C.C. 4.266.600 SUSACON BOYACA

Soluciones Integrales Unión S.A.S

*Artículos Eléctricos * Ferretería * Materiales para Construcción*
*Dotaciones * Inmobiliaria * Seguridad Industrial * Aseo * Papelería*
*Obras Civiles * Mantenimiento * Interventoría y Consultoría*

23 DE SEPTIEMBRE DEL 2025

SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS, en calidad de DISTRIBUIDOR Y/O COMERCIALIZADOR, certifica que los insumos aquí detallados cumplen con los requisitos descritos y que forman parte del **CONTRATO DE COMPRAVENTA N°024-SUADQ-INTR-2025, CUYO OBJETO ES LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS", A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025", CON DESTINO AL EJERCITO NACIONAL**

TÉRMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TECNICA ESPECIFICACION TECNICA Y/O CUADRO TECNICO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDADES MINIMAS TOTALES
1	CINTA ELASTICA DE 25 MM VERDE CM SELVA	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	MTS	3.000
2	CINTA ELASTICA DE 40 mm NEGRA	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	MTS	350
3	CORDON DORADO GRUESO	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03213/INT-00	MTS	160
4	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02030/INT-01	MTS	24.480
5	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02993/INT-01	UN	40.000
6	HOMBRERAS	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02031/INT-00	MTS	2.000
7	PRETINA SIN CAUCHO Y CON TIRILLA	EMPP-CEDE4-DIETE-ET-02848/INT-00	PAR	3.500
8	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03922/INT-00	MTS	2.000
9	CIERRE DE CONTACTO VERDE CM SELVA 50MM	NTMD-0383 -A0	MTS	5.700
10	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	NTMD- 0223-A2	UN	500
11	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	NTMD-0383 -A0	MTS	1.200
12	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	7.100
13	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	10.300
14	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	10.000
15	LAMINA TERMOPLASTICA 1,4 MM	NTMD-0382-A0	LAMINA	403
16	LAMINA TERMOPLASTICA DE 1.2 MM	NTMD-0382-A0	LAMINA	820

17	PEGANTE BEIGE COMPOSICION A	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00	LITROS	1.392,
18	PEGANTE NEGRO COMPOSICION B	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03919/INT-00	LITROS	1.044,
19	TINTA INDELEBLE PARA MARCACION	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03927/INT-00	GRAMOS	2120,
20	TINTA PARA MARCACIÓN TEXTIL	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03928/INT-00	LITROS	18,9

a) Me comprometo a que en caso de que los materiales resulten defectuosos, hará la reposición de estos en un terminó no mayor a quince (15) días calendario contados a partir del requerimiento del Supervisor del contrato y que estarán a cargo del contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de garantía, so pena de hacer efectivo el régimen sancionatorio del contrato.
b) Me comprometo a que el material de reposición será entregado en el mismo lugar de entrega establecido por la unidad contratante; y este será en una única entrega como respuesta a la garantía técnica exigida, la cual se cumplirá sin excepción y sin dilatación alguna a cargo del contratista en las cantidades solicitadas, so pena de hacer efectivo el régimen sancionatorio del contrato
c) Me comprometo a que los bienes de reposición serán entregados en las mismas cantidades que fueron solicitadas, por lo tanto, no se aceptarán entregas parciales o en cantidades inferiores, so pena de hacer efectivo el régimen sancionatorio del contrato.
d) Me comprometo a que estarán a cargo del contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de Garantía Técnica.

Cordialmente,

FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ
C.C. 4.266.600 SUSACON BOYACA

Nacional de Trenzados

Funza, 23 de septiembre de 2025

NACIONAL DE TRENZADOS S.A. en calidad de fabricante certifica que los insumos aquí detallad cumplen con los requisitos descritos y que forman parte del **CONTRATO DE COMPRAVENTA N°02 SUADQ-INTR-2025, CUYO OBJETO ES LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS I PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS", A EJECUTAR EN I VIGENCIA 2025", CON DESTINO AL EJERCITO NACIONAL**

GARANTÍA TÉCNICA

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TECNICA ESPECIFICACION TECNICA Y/O CUADRO TECNICO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDADES MINIMAS TOTAL
4	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02030/INT-01	MTS	24,430
5	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02993/INT-01	MTS	40,000
10	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	NTMD- 0223-A2	MTS	500
11	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	NTMD-0383 -A0	MTS	1,200
12	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	7,100
13	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	10,300
14	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	10,000

a) Se ampara la calidad de los insumos que se utiliza para la producción de la materia prima a ser entregada, conforme a los requerimientos técnicos y/o normativos de cada ítem.
b) Se ampara el diseño del mismo y su composición físico-químico.
c) Me comprometo a aplicar garantía en caso de vencimiento prematuro del material, conforme con la fecha de entrada al Almacén de materias primas del BASPC 21 y el tiempo o término de garantía.
d) Me comprometo a que el bien objeto de garantía técnica, en las cantidades que correspondan, no podrán en la reposición resultar nuevamente defectuoso, caso en el cual se podrá hacer efectiva la garantía única de cumplimiento por calidad del bien (previo agotamiento del debido proceso).
f) Se amparan las condiciones de garantía por un término no inferior a doce (12) meses a partir del recibo a satisfacción de cada una de las entregas del bien en el almacén de materias primas del BASPC 21 del bien.

Cordialmente,

Daniel Alejandro Viña
Director de Calidad Nacional de Trenzados
Cel 3143561763. Correo avina@ntcolombia.co

Nacional de Trenzados

Funza, 23 de septiembre de 2025

NACIONAL DE TRENZADOS S.A. en calidad de fabricante certifica que los insumos aquí detallados cumplen con los requisitos descritos y que forman parte del **CONTRATO DE COMPRAVENTA N°024-SUADQ-INTR-2025, CUYO OBJETO ES LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS", A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025", CON DESTINO AL EJERCITO NACIONAL**

TÉRMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TECNICA ESPECIFICACION TECNICA Y/O CUADRO TECNICO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDADES MINIMAS TOTALES
4	CORDON ELÁSTICO VERDE OM SELVA DE 3,5 MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02030/INT-01	MTS	24,480
5	CORDÓN N3 VERDE OSCURO MEDIO SELVA	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02993/INT-01	MTS	40,000
10	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	NTMD- 0223-A2	MTS	500
11	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	NTMD-0383 -A0	MTS	1,200
12	REATA EN POLIAMIDA S1 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	7,100
13	REATA EN POLIAMIDA S2 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	10,300
14	REATA EN POLIAMIDA S8 VERDE OM SELVA	NTMD- 0223-A2	MTS	10,000

a) Me comprometo a que en caso de que los materiales resulten defectuosos se hará la reposición de estos.

b) Me comprometo a que el material de reposición será entregado en el mismo lugar de entrega establecido por la unidad contratante; y este será en una única entrega como respuesta a la garantía técnica exigida, la cual se cumplirá sin excepción y sin dilatación alguna a cargo del contratista en las cantidades solicitadas, so pena de hacer efectivo el régimen sancionatorio del contrato

c) Me comprometo a que los bienes de reposición serán entregados en las mismas cantidades que fueron solicitadas, por lo tanto, no se aceptarán entregas parciales o en cantidades inferiores, so pena de hacer efectivo el régimen sancionatorio del contrato.

Cordialmente,

Daniel Alejandro Viña
Director de Calidad Nacional de Trenzados
Cel 3143561763. Correo avina@ntcolombia.co

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLON DE INTENDENCIA No 1 "LAS JUANAS"

Al contestar, cite este número

Radicado N° **2025692038496303**: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE- S3-CPB-15.2

Bogotá, D.C, 9 de diciembre de 2025

Señor Mayor
CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
Supervisor 024-SUADQ-INTR-2025
Batallón De Intendencia No. 1 "las Juanas
Carrera 46 No. 20 c -79 Puente Aranda
Bogota, D.C.

Asunto: Concepto técnico evaluador 024-SUADQ-INTR-2025

Respetuosamente me permito enviar al Señor Supervisor; el Concepto como Comité Técnico Evaluador respecto a la recepción del material correspondiente a la **ENTREGA LOTE HILADOS Y COMPUESTOS** con cargo a la **CONTRATO 024-SUADQ-INTR-2025** así:

ESPACIO EN BLANCO

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692038496303 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT- EJE-CP-B 15.2

PROTOCOLO DE RECEPCIÓN PRUEBAS DE REQUISITOS GENERALES Y ESPECÍFICOS ENTREGA CONTRATO 024-SUADQ-INTR-2025			
LOTE HILADOS Y COMPUESTOS			
PROTOCOLO DE RECEPCIÓN EL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR EXIGIRÁ SOLO AL CONTRATISTA:	SOLUCIONES INTEGRALES UNION S.A.S		
	CUMPLE	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES Y/O ELEMENTOS: La materia prima objeto del presente contrato, deberá ser entregados en el Batallón de Apoyo y Servicios para el Combate Nº 21 "JOSÉ ACEVEDO Y GÓMEZ", ubicado en la Carrera 46 No. 20c-79 Puente Aranda de la ciudad de Bogotá D.C	X		
CERTIFICADO DE CONFORMIDAD: Se exigirá certificado de conformidad e informes de resultados de laboratorio, de acuerdo a lo establecido en la GUÍA TÉCNICA GTMD-0004-A4 actualización vigente de los requisitos específicos de la norma y/o ficha técnica de cada uno de los lotes, emitidos por un organismo certificador y laboratorios debidamente acreditados por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC). En ningún caso se aceptará certificado de conformidad y ensayos de laboratorio de un ente certificador y/o laboratorio (s) que se encuentre (n) suspendido (s) por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC). Así mismo no se aceptarán resultados que excluyan pruebas ordenadas en la ficha técnica.	X		
INFORMES RESULTADOS DE LABORATORIO: Se exigirá los informes de resultados de laboratorio, de acuerdo a lo establecido en la GUÍA TÉCNICA GTMD-0004-A4 actualización vigente de los requisitos específicos de la norma y/o ficha técnica de cada uno de los lotes, emitidos por un laboratorio debidamente acreditado por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC). En ningún caso se aceptará ensayos de laboratorio de un laboratorio (s) que se encuentre (n) suspendido (s) por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC). Asi mismo no se aceptarán resultados que excluyan pruebas	X		Mediante el concepto de calidad "REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM" PT-0826-2025 (CUMPLE) (02 FOLIOS)

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692038496303 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT- EJE-CP-B 15.2

ordenadas en la ficha técnica. **Nota:** En el evento que el laboratorio que efectué las pruebas no tenga certificado alguno de los ensayos requeridos en la Norma Técnica y/o Ficha Técnica, deberá presentarse el resultado de las pruebas con atestiguamiento del ente certificador donde coste la elaboración de la prueba. Todos los Métodos de Ensayo podrán ser realizados en el LACCE o en cualquier otro laboratorio acreditado ante la ONAC. En caso de que la entidad lo requiera o desee participar en atestiguamiento de las pruebas de laboratorio que se realicen, podrá hacerlo previa coordinación entre las partes.			Se deja constancia que el contratista hace entrega de DECLARACION DE CONFORMIDAD, GARANTÍA TÉCNICA Y TERMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTIA (03 FOLIOS)
EMPAQUE Y ROTULADO: Para la recepción de lote el supervisor verificara que las condiciones del empaque y rotulado sean establecidas en las normas y/o especificaciones técnicas correspondientes.	X		
GARANTÍA TÉCNICA: Mediante la presente se acredita que el elemento a ser entregado en calidad de contratista cumplirá las condiciones de Garantía Técnica del producto en la que: a) Se ampara la calidad de los bienes que se utiliza para la producción de la materia prima a ser entregada, conforme a los requerimientos técnicos y/o normativos de cada ítem. b) Se ampara el diseño del mismo y su composición físico–químico. c) Se cubra el producto terminado en el cual se utilizará el bien contratado, lo que significa que, si una vez utilizado el bien por causa del mismo se afectan otros elementos que interactúan con el producto terminado, formando parte integral de un producto terminado, se asumirá la reposición total del producto terminado. d) Se compromete a aplicar esta garantía en caso de vencimiento prematuro del material, de conformidad con el flujo de bienes de Almacén. e) Se compromete a que el bien objeto de garantía técnica, en las cantidades que correspondan, no podrán en la reposición resultar nuevamente defectuoso, caso en el cual se hará efectiva la garantía única de cumplimiento por calidad del bien (previo agotamiento del debido proceso). f) Se amparan los requisitos de garantía	X		

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692038496303 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT- EJE-CP-B 15.2

conforme por un termino no inferior a 12 meses.			
TÉRMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA: Mediante la presente se acredita que los elementos a ser entregados en calidad de contratista cumplirán las condiciones de Termino de Respuesta de la Garantia Técnica del producto en la que: a) Se compromete a que en caso de que los materiales resulten defectuosos, hará la reposición en un termino no mayor a quince (15) días calendario contados a partir del requerimiento elevado por el Ordenador del Gasto, previo informe del Supervisor. b) Estarán a cargo del Contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de garantía de la tela correspondiente. c) El bien defectuoso no podrá ser superior a las tablas de muestreo incluidas en las Normas y/o Fichas Técnicas, de lo contrario no se aplicará la garantia técnica, si no que se hará efectiva la garantía única de cumplimiento por el amparo de la calidad de los elementos. **Nota:** el Presente Termino de respuesta de la Garantía Técnica, es soporte de la declaración de conformidad No.000039-FABRICATO-F-4-145629.	X		

ELEMENTOS Y CANTIDADES RECEPCIONADAS QUE CUMPLEN REQUISITOS GENERALES:

ITEM	CODIGO SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ENTREGADA	SI CUMPLE	CONCEPTO DE CALIDAD	ESPECI TECNICA
1	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM	M	2.000,00	X	PT-0826-2025	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03922/INT-00

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692038496303 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT- EJE-CP-B 15.2

CONCLUSIÓN

En concordancia con la evaluación técnica de los requisitos estipulados, la entrega del material por parte del contratista SOLUCIONES INTEGRALES UNION S.A.S, se concluye que el objeto del contrato "ADQUISICIÓN DE MATERIA PRIMA LOTE HILADOS Y COMPUESTOS CON DESTINO AL BATALLÓN DE INTENDENCIA No. 1 LAS JUANAS" **CUMPLE CON LA ENTREGA** de las condiciones y especificaciones técnicas durante las pruebas realizadas al material mediante los requisitos generales y específicos con respecto a norma técnica de la materia prima.

Atentamente,

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
Comité Técnico Evaluador

TO. TANIA CAROLINA HERNANDEZ BOCANEGRA
Comité Técnico Evaluador

TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
Comité técnico evaluador

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

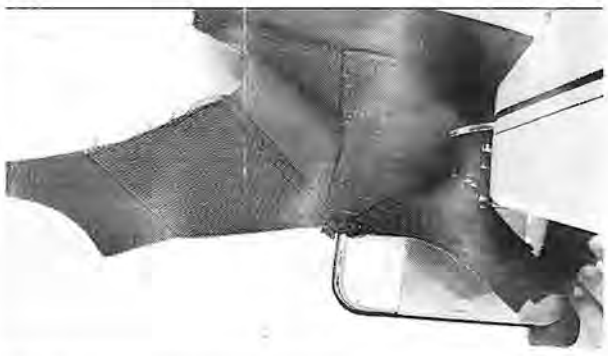
1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0826-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025 (CAMBIO)			SUPERVISOR DEL CONTRATO:	MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			NTMD / ET / FT	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03922/INT-00
MATERIAL	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM			CODIGO SAP	9200202
CANTIDAD INGRESADA	2.000	UNIDAD DE MEDIDA	M	PLANTA	ZAPATERIA
MUESTRA	4 ROLLOS			N° REMISIÓN	N/E
N° PRUEBA	2	PORCENTAJE	100%	FECHA PRUEBA TÉCNICA	13-11-25
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
CONTRATO DE COMPRAVENTA No24-SUADQ-INTR-2025 REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70MM CANTIDAD CONTRATADA:2.000 MTS UND DE EMPAQUE: 100 MTS CODIGO SAP:9200202 CANTIDAD DE ENTREGA:2 000 MTS	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO JAVIER PRIETO CASTRO
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0826

PROVEEDOR:	SIU			COMITÉ TECNICO EVALUADOR:	TU Tania Hernandez		
PLANTA:	Zapatería				TU Javier Prieto		
ELEMENTO:	Reata en pol. negra 30 mm			SUPERVISOR CONTRATO:	TTL Carlos Ernesto Peiro		
CONTRATO N°:	024 SUAD			NTMD/ETMP/FTMP/ N°:	E+ 03922 1104-00		
CANTIDAD:	2000	UNIDAD DE MEDIDA:	M	CODIGO SAP	9200202	CANTIDAD DE MUESTRA:	4 Rollos
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	13-11-25			FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	14-11-2025	PRUEBA N°	2-1007

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°:	1/4	COLOR	Negra	ANCHO (MM)	70	CANTIDAD DE EMPATES	0		
				LONGITUD (M)	52				
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS		SI	NO	CUMPLE	SI	NO
			X			X			X	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO									SI	NO
									X	

MUESTRA N°:	2/4	COLOR	Negra	ANCHO (MM)	70	CANTIDAD DE EMPATES	0		
				LONGITUD (M)	51				
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS		SI	NO	CUMPLE	SI	NO
			X			X			X	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO									SI	NO
									X	

MUESTRA N°:	3/4	COLOR	Negra	ANCHO (MM)	70	CANTIDAD DE EMPATES	1		
				LONGITUD (M)	50				
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS		SI	NO	CUMPLE	SI	NO
			X			X			X	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO									SI	NO
									X	

MUESTRA N°:	4/4	COLOR	Negra	ANCHO (MM)	70	CANTIDAD DE EMPATES	—		
				LONGITUD (M)	50				
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS		SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS		SI	NO	CUMPLE	SI	NO
			X			X			X	
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO									SI	NO
									X	

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	Hoc[illegible]

OBSERVACIONES:

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA · Defensa	FORMATO	Página
	Resultado Evaluación Parcial o Final de Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

ANEXO "A"

"EVALUACION REQUISITOS GENERALES EMPAQUE Y ROTULADO"

FECHA: 9/12/2025 **ELEMENTO:** REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 M **LOTE COMPUESTO POR:** 2000

FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL **CONTRATO N°:** CONTRATO 024-DIADQ-INTR-2025 **CONTRATISTA:** SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA

NORMA O ESPECIFICACION TECNICA APLICADA: JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03922/INT-00 **TIPO ENTREGA:** PARCIAL [ ] TOTAL [X]

CANTIDAD A ENTREGAR : 2000

Item	Cod Sap	Descripción Elemento	UM	Cantidad	Norma Tecnica y/o ET
1	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM	M	2.000,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03922/INT-00

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de las muestras del plan de muestreo

REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 4 ROLLOS muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 ROLLOS

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA · Defensa	FORMATO	Página
	Resultado Evaluación Parcial o Final de Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

ANEXO "C"

"CONCEPTO FINAL O PARCIAL EVALUACIÓN TÉCNICA DEL LOTE"

FECHA: 9/12/2025 **ELEMENTO:** REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM **LOTE COMPUESTO POR:** 2000

FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL **CONTRATO N°:** CONTRATO 024-DIADQ-INTR-2025 **CONTRATISTA:** SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA

NORMA O ESPECIFICACION TECNICA APLICADA: JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03922/INT-00 **CANTIDAD A ENTREGAR :** 2000

De acuerdo con los resultados obtenidos en la evaluación y comparando con el número de rechazos de elementos defectuosos establecido en el plan de muestreo de la NTMD, (ver cuadro anexo) se concluye que:

Item	Codigo SAP	Descripción Elemento	U/M	Cantidad Entregada	Ficha Tecnica
1	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM	M	2.000,00	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03922/INT-00

1. LOS ELEMENTOS ESTÁN CONFORME CON LO ESTABLECIDO EN LA NORMA Ó ESPECIFICACIÓN TÉNICA APLICADA. [X]

2. LOS ELEMENTOS NO ESTÁN CONFORME CON LO ESTABLECIDO EN LA NORMA Ó ESPECIFICACIÓN TÉNICA APLICADA [ ]

Para Constancia Firma

TO. TANIA HERNAnDEZ BOCANEGRA
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA Defensa	FORMATO	Página
	Verificación Requisitos Generales, Empaque y Rotulado Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

FECHA: 9/12/2025 **ELEMENTO:** REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM **LOTE COMPUESTO POR:** 2000

FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL **CONTRATO N°:** CONTRATO 024-DIADQ-INTR-2025 **CONTRATISTA:** SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA

NORMA O ESPECIFICACION TECNICA APLICADA: JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03922/INT-00 **CANTIDAD A ENTREGAR :** 2000

Item	Cod Sap	Elemento	UM	Norma Tecnica y/o ET	Aspectos a evaluar	Tamaño de la muestra	Numero de Aceptación	Numero de Rechazo
1	9200202	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM	M	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03922/INT-00	Requisitos Generales	4 ROLLOS	0	2

Los resultados de la Evaluación Técnica se deben diligenciar como se indica a continuación:

1. Se deben marcar cada una de las muestras que se evalúen dentro del plan de muestreo de tal forma que se facilite su identificación.

2. Cuando los resultados del plan de muestreo indiquen que un lote de elementos no se encuentra conforme a lo establecido en los requisitos generales exigidos en la NTMD o ET, el evaluador debe conservar las muestras defectuosas como evidencia.

REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

VERIFICACION DE REQUISITOS GENERALES, EMPAQUE Y ROTULADO LOTE.

CONVENCIONES:
- DE ACUERDO A REQUISITOS
- FUERA DE REQUISITOS

3. REQUISITOS

REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.4	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3	3.1.4
TOTAL	0	0	0	0

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA · Defensa	FORMATO	Página
	Verificación Requisitos Generales, Empaque y Rotulado Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

CONCLUSIONES:

Verificados los aspectos de requisitos generales, empaque y rotulado para la muestra, no se evidenciaron muestras defectuosas

Para constancia firma,

TO. TANIA HERNAnDEZ BOCANEGRA
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

DECLARACION DE CONFORMIDAD
NTC- ISO/IEC -17050 – 1 Y NTC-ISO/IEC -17050-2

Bogotá, D.C 04 DE NOVIEMBRE DEL 2025

NOMBRE DEL EMISOR: **SOLUCIONES INTEGRALES UNION S.A.S**
NIT **800.205.914-1**
DIRECCION: **CALLE 27 # 18 – 44**

SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS, en calidad de DISTRIBUIDOR Y/O COMERCIALIZADOR, certifica que los insumos aquí detallados cumplen con los requisitos descritos en las distintas Especificaciones Técnicas y las Normas Técnicas y/o Fichas técnicas que forman parte del **CONTRATO DE COMPRAVENTA N°024-SUADQ-INTR-2025, CUYO OBJETO ES LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS", A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025", CON DESTINO AL EJERCITO NACIONAL.** Establecidos por el Ministerio de Defensa Nac–onal -Ejercito Nacional, de igual forma acreditamos el cumplimiento en la totalidad de las materias primas usadas para la fabricación de bienes e insumos, así como que los procesos productivos empleados en la fabricación cumplen con todas las exigencias ordenadas en la legislación ambiental colombiana vigente, de acuerdo a lo descrito NTC-ISO/IEC-17050-1 Y NTC-ISO/IEC-17050-2.

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TECNICA ESPECIFICACION TECNICA Y/O CUADRO TECNICO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDADES MINIMAS TOTALES
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	MTS	2.000

Cordialmente

FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ
C.C. 4.266.600

BOGOTA, D.C. 04 DE NOVIEMBRE DEL 2025

SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS, en calidad de DISTRIBUIDOR Y/O COMERCIALIZADOR, certifica que los insumos aquí detallados cumplen con los requisitos descritos y que forman parte del **CONTRATO DE COMPRAVENTA N°024-SUADQ-INTR-2025, CUYO OBJETO ES LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS", A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025", CON DESTINO AL EJERCITO NACIONAL**

GARANTÍA TÉCNICA

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TECNICA ESPECIFICACION TECNICA Y/O CUADRO TECNICO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDADES MINIMAS TOTALES
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	MTS	2.000

a) Se ampara la calidad de los insumos que se utiliza para la producción de la materia prima a ser
entregada, conforme a los requerimientos técnicos y/o normativos de cada ítem.
b) Se ampara el diseño del mismo y su composición físico-químico.
c) Se ampara el producto terminado en el que se utilizara el bien entregado, lo que significa que, si una vez utilizado el bien por causa del mismo se afectan otros elementos que interactúan con el producto terminado y/o formando parte integral de un producto terminado, se asumirá la reposición total del producto terminado.
d) Me comprometo a aplicar esta garantía en caso de vencimiento prematuro del material, conforme con la fecha de entrada al Almacén de materias primas del BASPC 21 y el tiempo o término de garantía.
e) Me comprometo a que el bien objeto de garantía técnica, en las cantidades que correspondan, no podrán en la reposición resultar nuevamente defectuoso, caso en el cual se podrá hacer efectiva la garantía única de cumplimiento por calidad del bien (previo agotamiento del debido proceso).
f) Se amparan las condiciones de garantía por un término no inferior a doce (12) meses a partir del recibo a satisfacción de cada una de las entregas del bien en el almacén de materias primas del BASPC 21 del bien.

FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ
C.C. 4.266.600 SUSACON BOYACA

BOGOTA, D.C. 04 DE NOVIEMBRE DEL 2025

SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS, en calidad de DISTRIBUIDOR Y/O COMERCIALIZADOR, certifica que los insumos aquí detallados cumplen con los requisitos descritos y que forman parte del **CONTRATO DE COMPRAVENTA N°024-SUADQ-INTR-2025, CUYO OBJETO ES LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS", A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025", CON DESTINO AL EJERCITO NACIONAL**

TÉRMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TECNICA ESPECIFICACION TECNICA Y/O CUADRO TECNICO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDADES MINIMAS TOTALES
1	REATA DE AJUSTE EN POLIAMIDA NEGRA 70 MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	MTS	2.000

a) Me comprometo a que en caso de que los materiales resulten defectuosos, hará la reposición de estos en un terminó no mayor a quince (15) días calendario contados a partir del requerimiento del Supervisor del contrato y que estarán a cargo del contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de garantía, so pena de hacer efectivo el régimen sancionatorio del contrato.
b) Me comprometo a que el material de reposición será entregado en el mismo lugar de entrega establecido por la unidad contratante; y este será en una única entrega como respuesta a la garantía técnica exigida, la cual se cumplirá sin excepción y sin dilatación alguna a cargo del contratista en las cantidades solicitadas, so pena de hacer efectivo el régimen sancionatorio del contrato
c) Me comprometo a que los bienes de reposición serán entregados en las mismas cantidades que fueron solicitadas, por lo tanto, no se aceptarán entregas parciales o en cantidades inferiores, so pena de hacer efectivo el régimen sancionatorio del contrato.
d) Me comprometo a que estarán a cargo del contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de Garantía Técnica.

Cordialmente,

FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ
C.C. 4.266.600 SUSACON BOYACA

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLON DE INTENDENCIA No 1 "LAS JUANAS"

Al contestar, cite este número

Radicado N° **2025692039600083**: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE- S3-CPB-15.2

Bogotá, D.C, 17 de diciembre de 2025

Señor Mayor
CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
Supervisor 024-SUADQ-INTR-2025
Batallón De Intendencia No. 1 "Las Juanas"
Carrera 46 No. 20 c -79 Puente Aranda
Bogota, D.C.

Asunto: Concepto técnico evaluador 024-SUADQ-INTR-2025

Respetuosamente me permito enviar al Señor Supervisor; el Concepto como Comité Técnico Evaluador respecto a la recepción del material correspondiente a la **ENTREGA LOTE HILADOS Y COMPUESTOS** con cargo a la **CONTRATO 024-SUADQ-INTR-2025** así:

ESPACIO EN BLANCO

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039600083 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT- EJE-CP-B 15.2

PROTOCOLO DE RECEPCIÓN PRUEBAS DE REQUISITOS GENERALES Y ESPECÍFICOS ENTREGA CONTRATO 024-SUADQ-INTR-2025			
LOTE HILADOS Y COMPUESTOS			
PROTOCOLO DE RECEPCIÓN EL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR EXIGIRÁ SOLO AL CONTRATISTA:	SOLUCIONES INTEGRALES UNION S.A.S		
	CUMPLE	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES Y/O ELEMENTOS: La materia prima objeto del presente contrato, deberá ser entregados en el Batallón de Apoyo y Servicios para el Combate N° 21 "JOSÉ ACEVEDO Y GÓMEZ", ubicado en la Carrera 46 No. 20c-79 Puente Aranda de la ciudad de Bogotá D.C	X		
CERTIFICADO DE CONFORMIDAD: Se exigirá certificado de conformidad e informes de resultados de laboratorio, de acuerdo a lo establecido en la GUÍA TÉCNICA GTMD-0004-A4 actualización vigente de los requisitos específicos de la norma y/o ficha técnica de cada uno de los lotes, emitidos por un organismo certificador y laboratorios debidamente acreditados por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC). En ningún caso se aceptará certificado de conformidad y ensayos de laboratorio de un ente certificador y/o laboratorio (s) que se encuentre (n) suspendido (s) por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC). Así mismo no se aceptarán resultados que excluyan pruebas ordenadas en la ficha técnica.	X		
INFORMES RESULTADOS DE LABORATORIO: Se exigirá los informes de resultados de laboratorio, de acuerdo a lo establecido en la GUÍA TÉCNICA GTMD-0004-A4 actualización vigente de los requisitos específicos de la norma y/o ficha técnica de cada uno de los lotes, emitidos por un laboratorio debidamente acreditado por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC). En ningún caso se aceptará ensayos de laboratorio de un laboratorio (s) que se encuentre (n) suspendido (s) por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC). Así mismo no se aceptarán resultados que excluyan pruebas	X		Mediante el concepto de calidad "CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM" PT-0851-2025 (CUMPLE) (02 FOLIOS) "REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6"

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039600083 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT- EJE-CP-B 15.2

ordenadas en la ficha técnica. **Nota:** En el evento que el laboratorio que efectué las pruebas no tenga certificado alguno de los ensayos requeridos en la Norma Técnica y/o Ficha Técnica, deberá presentarse el resultado de las pruebas con atestiguamiento del ente certificador donde coste la elaboración de la prueba. Todos los Métodos de Ensayo podrán ser realizados en el LACCE o en cualquier otro laboratorio acreditado ante la ONAC. En caso de que la entidad lo requiera o desee participar en atestiguamiento de las pruebas de laboratorio que se realicen, podrá hacerlo previa coordinación entre las partes.			PT-0851-2025 (CUMPLE) (02 FOLIOS) Se deja constancia que el contratista hace entrega de DECLARACION DE CONFORMIDAD, GARANTÍA TÉCNICA Y TERMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTIA (03 FOLIOS)
EMPAQUE Y ROTULADO: Para la recepción de lote el supervisor verificara que las condiciones del empaque y rotulado sean establecidas en las normas y/o especificaciones técnicas correspondientes.	X		
GARANTÍA TÉCNICA: Mediante la presente se acredita que el elemento a ser entregado en calidad de contratista cumplirá las condiciones de Garantía Técnica del producto en la que: a) Se ampara la calidad de los bienes que se utiliza para la producción de la materia prima a ser entregada, conforme a los requerimientos técnicos y/o normativos de cada ítem. b) Se ampara el diseño del mismo y su composición físico–químico. c) Se cubra el producto terminado en el cual se utilizará el bien contratado, lo que significa que, si una vez utilizado el bien por causa del mismo se afectan otros elementos que interactúan con el producto terminado, formando parte integral de un producto terminado, se asumirá la reposición total del producto terminado. d) Se compromete a aplicar esta garantía en caso de vencimiento prematuro del material, de conformidad con el flujo de bienes de Almacén. e) Se compromete a que el bien objeto de garantía técnica, en las cantidades que correspondan, no podrán en la reposición resultar nuevamente defectuoso, caso en el cual se hará efectiva la garantía única de cumplimiento por calidad del bien (previo agotamiento del debido proceso). f) Se amparan los requisitos de garantía	X		

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039600083 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT- EJE-CP-B 15.2

conforme por un termino no inferior a 12 meses.			
TÉRMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA: Mediante la presente se acredita que los elementos a ser entregados en calidad de contratista cumplirán las condiciones de Termino de Respuesta de la Garantía Técnica del producto en la que: a) Se compromete a que en caso de que los materiales resulten defectuosos, hará la reposición en un termino no mayor a quince (15) días calendario contados a partir del requerimiento elevado por el Ordenador del Gasto, previo informe del Supervisor. b) Estarán a cargo del Contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de garantía de la tela correspondiente. c) El bien defectuoso no podrá ser superior a las tablas de muestreo incluidas en las Normas y/o Fichas Técnicas, de lo contrario no se aplicará la garantía técnica, si no que se hará efectiva la garantía única de cumplimiento por el amparo de la calidad de los elementos. **Nota:** el Presente Termino de respuesta de la Garantía Técnica, es soporte de la declaración de conformidad No.000039-FABRICATO-F-4-145629.	X		

ELEMENTOS Y CANTIDADES RECEPCIONADAS QUE CUMPLEN REQUISITOS GENERALES:

P	CODIGO SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ENTREGADA	SI CUMPLE	CONCEPTO DE CALIDAD	ESPECI TECNICA
1	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1.200	X	PT-0864-2025	NTMD-0383-A0
2	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500	X	PT-0851-2025	NTMD-0223-A2

Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692039600083 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT- EJE-CP-B 15.2

CONCLUSIÓN

En concordancia con la evaluación técnica de los requisitos estipulados, la entrega del material por parte del contratista SOLUCIONES INTEGRALES UNION S.A.S, se concluye que el objeto del contrato "ADQUISICIÓN DE MATERIA PRIMA LOTE HILADOS Y COMPUESTOS CON DESTINO AL BATALLÓN DE INTENDENCIA No. 1 LAS JUANAS" **CUMPLE CON LA ENTREGA** de las condiciones y especificaciones técnicas durante las pruebas realizadas al material mediante los requisitos generales y específicos con respecto a norma técnica de la materia prima.

Atentamente,

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
Comité técnico evaluador

TO. TANIA CAROLINA HERNANDEZ BOCANEGRA
Comité Técnico Evaluador

TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
Comité técnico evaluador

BAINT

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

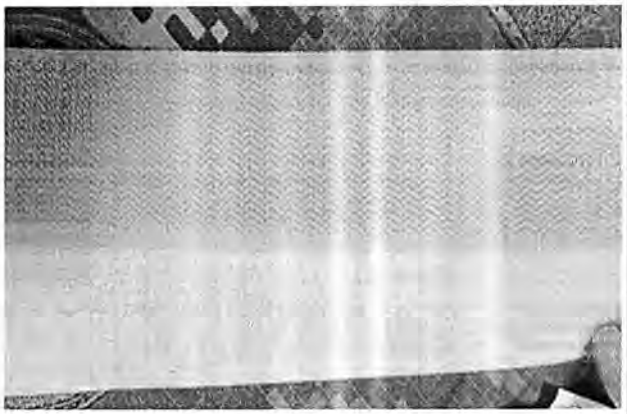
1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0864-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION S.A			**NTMD / ET / FT**	NTMD-0383 -A0
MATERIAL	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM			**CODIGO SAP**	9900006
CANTIDAD INGRESADA	1.200	**UNIDAD DE MEDIDA**	M	**PLANTA**	SASTRERIA
MUESTRA	5 ROLLOS			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	2	**PORCENTAJE**	100%	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	02 DIC 2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO JAVIER PRIETO CASTRO
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0852-2025

PROVEEDOR:	Soluciones Integrales Union SA			COMITÉ TECNICO EVALUADOR:	TE esmeralda Arango TO Tania Hernandez TO Javier Prieto		
PLANTA:	Sastrería						
ELEMENTO:	Cierre contacto hebra Aricio 50 mm			SUPERVISOR CONTRATO:	MY Carlos Ernesto Perez		
CONTRATO N°:	024			NTMD/ETMP/FTMP/N°:	NTMO 0383		
CANTIDAD:	1100	UNIDAD DE MEDIDA:	M	CODIGO SAP	9000006	CANTIDAD DE MUESTRA:	5 Rollos
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	12-12-2025			FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	12-12-2025	PRUEBA N°	2-100%

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°: 1/5	LONGITUD (M)	25,05	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
	ANCHO (CM)	50			X		X			X	

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		N/A			X	

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°: 2/5	LONGITUD (M)	25,10	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
	ANCHO (CM)	50			X		X			X	

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		N/A			X	

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°: 3/5	LONGITUD (M)	25,30	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
	ANCHO (CM)	50			X		X			X	

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		N/A			X	

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

MUESTRA N°: 4/5	LONGITUD (M)	25,15	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO
	ANCHO (CM)	50		X			X			X	

AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA	SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS	SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO
	X				X		N/A			X	

CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO
	X	

CIERRE DE CONTACTO

MUESTRA N°:	5/5	LONGITUD (M)	16.00	PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO							
		ANCHO (CM)	50			X		X			X								
AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA		SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS		SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA		SI	NO	CUMPLE		SI	NO				
		X				X		N/A							X				
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO															SI	NO			
															X				

MUESTRA N°:		LONGITUD (M)		PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO							
		ANCHO (CM)																	
AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA		SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS		SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA		SI	NO	CUMPLE		SI	NO				
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO															SI	NO			

MUESTRA N°:		LONGITUD (M)		PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO							
		ANCHO (CM)																	
AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA		SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS		SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA		SI	NO	CUMPLE		SI	NO				
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO															SI	NO			

MUESTRA N°:		LONGITUD (M)		PRESENTA ONDULACIONES	SI	NO	BORDES EN BUEN ESTADO Y HOMOGENEOS	SI	NO	COLOR Y ACABADO UNIFORME	SI	NO							
		ANCHO (CM)																	
AL ENLAZAR LOS GARFIOS CON LOS RIZOS PRESENTA BUENA ADHERENCIA		SI	NO	PRESENTA ORILLOS FLOJOS O DESHILADO, FALTA DE LIMPIEZA, HILAZAS SUELTAS, PELUSA, MARCAS, MOTAS, ROTOS, ARRUGAS		SI	NO	PRESENTA UN TRANSPORTE OPTIMO AL PASAR POR LA MAQUINA CORTADORA		SI	NO	CUMPLE		SI	NO				
CUMPLE CON REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO															SI	NO			

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	Manuel Casallas

OBSERVACIONES:

CIERRE DE CONTACTO

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA
UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"

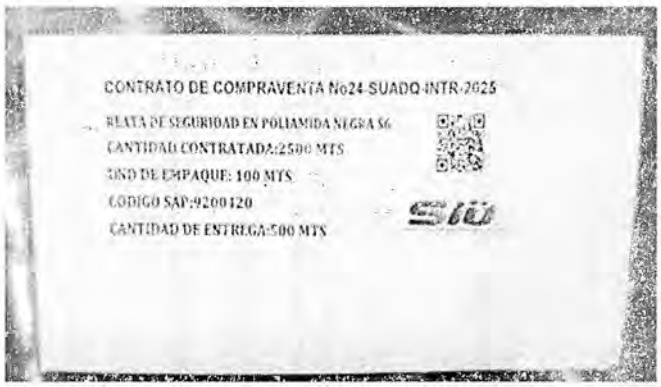
1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0851-2025

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	024 -SUADQ-INTR-2025			**SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
PROVEEDOR	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA			**N° MD / ET / FT**	NTMD- 0223-A2
MATERIAL	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6			**CODIGO SAP**	9200420
CANTIDAD INGRESADA	500	**UNIDAD DE MEDIDA**	M	**PLANTA**	MATERIAL DE CAMPAÑA
MUESTRA	4 ROLLOS			**N° REMISIÓN**	N/E
N° PRUEBA	2	**PORCENTAJE**	20%	**FECHA PRUEBA TÉCNICA**	12-12-2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas físico-químicas o de composición de materiales
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA UNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

TO JAVIER PRIETO CASTRO
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0851-2025

PROVEEDOR:	Soluciones integrales			COMITÉ TECNICO EVALUADOR:	TE camilo Andres Rodriguez		
PLANTA:	Material de campaña				TO Javier Prieto		
ELEMENTO:	Faja de seguridad en poliamida negra 56			SUPERVISOR CONTRATO:	Cr Carlos Enrique Perez		
CONTRATO N°:	024 SUADP intl-2025			NTMD/ETMP/FTMP/ N°:	NTMD 0223 A2		
CANTIDAD:	300	UNIDAD DE MEDIDA:	U	CODIGO SAP	9200420	CANTIDAD DE MUESTRA:	4 Rollos
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA:	02-12-25			FECHA DE LA PRUEBA DE MAQUINA:	12-12-25	PRUEBA N°	1-2026

2. EVALUACION DE LAS MUESTRAS

MUESTRA N°:	1/4	COLOR	Negro	ANCHO (MM)	27.28	CANTIDAD DE EMPATES	—		
				LONGITUD (M)	50				
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
		X		Y			X		
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO	
							Y		

MUESTRA N°:	2/4	COLOR	Negro	ANCHO (MM)	24.96	CANTIDAD DE EMPATES	—		
				LONGITUD (M)	50				
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
		X		Y			Y		
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO	
							Y		

MUESTRA N°:	3/4	COLOR	Negro	ANCHO (MM)	27.39	CANTIDAD DE EMPATES	—		
				LONGITUD (M)					
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
		X		Y			Y		
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO	
							Y		

MUESTRA N°:	4/4	COLOR	Negro	ANCHO (MM)	26.8 y	CANTIDAD DE EMPATES	—		
				LONGITUD (M)	50				
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO	
		X		Y			Y		
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO	
							Y		

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJIDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJIDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJIDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJIDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

MUESTRA N°:		COLOR		ANCHO (MM)		CANTIDAD DE EMPATES					
				LONGITUD (M)							
PRESENTA ROTOS, MOÑOS, ABERTURAS, BASTAS, FLOTES, HILAZA SUCIA, FIBRAS EXTRAÑAS	SI	NO	SU TEJIDO ES UNIFORME, FIRME, APRETADO Y SIN BORDES DESGASTADOS	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO							SI	NO			

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR	Alberto Alvarez

OBSERVACIONES:

SATA

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA / Defensa	FORMATO	Página
	Resultado Evaluación Parcial o Final de Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

ANEXO "A"

"EVALUACION REQUISITOS GENERALES EMPAQUE Y ROTULADO"

FECHA: 17/12/2025 **ELEMENTO:** HILADOS Y COMPUESTOS **LOTE COMPUESTO POR:** VARIAS

FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL **CONTRATO N°:** CONTRATO 024-DIADQ-INTR-2025 **CONTRATISTA:** SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA

NORMA O ESPECIFICACION TECNICA APLICADA: VARIAS **TIPO ENTREGA:** PARCIAL [ ] TOTAL [X]

CANTIDAD A ENTREGAR : VARIAS

Item	Cod Sap	Descripción Elemento	UM	Cantidad	Norma Tecnica y/o ET
1	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1.200,00	NTMD-0383-A0
2	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500,00	NTMD- 0223-A2

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de las muestras del plan de muestreo

CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 4 ROLLOS muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 JUEGOS

REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 5 ROLLOS muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUESTRA DEFECTUOSA	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS: 0 ROLLOS

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA / Defensa	FORMATO	Página
	Resultado Evaluación Parcial o Final de Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

ANEXO "C"

"CONCEPTO FINAL O PARCIAL EVALUACIÓN TÉCNICA DEL LOTE"

FECHA: 17/12/2025 **ELEMENTO:** HILADOS Y COMPUESTOS **LOTE COMPUESTO POR:** VARIAS

FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL **CONTRATO N°:** CONTRATO 024-DIADQ-INTR-2025 **CONTRATISTA:** SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA

NORMA O ESPECIFICACION TECNICA APLICADA: VARIAS **CANTIDAD A ENTREGAR :** VARIAS

De acuerdo con los resultados obtenidos en la evaluación y comparando con el número de rechazos de elementos defectuosos establecido en el plan de muestreo de la NTMD, (ver cuadro anexo) se concluye que:

Item	Codigo SAP	Descripción Elemento	U/M	Cantidad Entregada	Ficha Tecnica
1	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1.200,00	NTMD-0383-A0
2	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500,00	NTMD- 0223-A2

1. LOS ELEMENTOS ESTÁN CONFORME CON LO ESTABLECIDO EN LA NORMA Ó ESPECIFICACIÓN TÉNICA APLICADA. [X]

2. LOS ELEMENTOS NO ESTÁN CONFORME CON LO ESTABLECIDO EN LA NORMA Ó ESPECIFICACIÓN TÉNICA APLICADA [ ]

Para Constancia Firma

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA / Defensa	FORMATO	Página
	Verificación Requisitos Generales, Empaque y Rotulado Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

FECHA: 17/12/2025 **ELEMENTO:** HILADOS Y COMPUESTOS **LOTE COMPUESTO POR:** VARIAS

FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL **CONTRATO N°:** CONTRATO 024-DIADQ-INTR-2025 **CONTRATISTA:** SOLUCIONES INTEGRALES UNION SA

NORMA O ESPECIFICACION TECNICA APLICADA: VARIAS **CANTIDAD A ENTREGAR :** VARIAS

Item	Cod Sap	Descripción Elemento	UM	Cantidad	Norma Tecnica y/o ET
1	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	1.200	NTMD-0383-A0
2	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	500	NTMD- 0223-A2

Item	Cod Sap	Elemento	UM	Norma Tecnica y/o ET	Aspectos a evaluar	Tamaño de la muestra	Numero de Aceptación	Numero de Rechazo
1	9900006	CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM	M	NTMD-0383-A0	Requisitos Generales , Empaque Y	4	0	1
2	9200420	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	M	NTMD- 0223-A2		5	1	2

Los resultados de la Evaluación Técnica se deben diligenciar como se indica a continuación:

1. Se deben marcar cada una de las muestras que se evalúen dentro del plan de muestreo de tal forma que se facilite su identificación.

2. Cuando los resultados del plan de muestreo indiquen que un lote de elementos no se encuentra conforme a lo establecido en los requisitos generales exigidos en la NTMD o ET, el evaluador debe conservar las muestras defectuosas como evidencia.

CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6

ROTULOS DE MUESTRAS																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

VERIFICACION DE REQUISITOS GENERALES, EMPAQUE Y ROTULADO LOTE.

CONVENCIONES:
- DE ACUERDO A REQUISITOS
- FUERA DE REQUISITOS

3. REQUISITOS

CIERRE DE CONTACTO HABANO MM ARIDO DE 50 MM

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA / Defensa	FORMATO	Página
	Verificación Requisitos Generales, Empaque y Rotulado Lote	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3
TOTAL	0	0	0

REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6

NUMERAL	NUMERO DE MUESTRAS																			
3.1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL DEFECTOS:

ITEM	3.1 .1	3.1.2	3.1.3
TOTAL	0	0	0

CONCLUSIONES:

Verificados los aspectos de requisitos generales, empaque y rotulado para la muestra, no se evidenciaron muestras defectuosas

Para constancia firma,

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TO. JAVIER PRIETO CASTRO
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

Soluciones Integrales Unión S.A.S

*Articulos Eléctricos * Ferretería * Materiales para Construcción*
*Dotaciones * Inmobiliaria * Seguridad Industrial * Aseo * Papelería*
*Obras Civiles * Mantenimiento * Interventoría y Consultoría*

DECLARACION DE CONFORMIDAD

NTC- ISO/IEC -17050 – 1 Y NTC-ISO/IEC -17050-2

Bogotá, D.C 12 DE DICIEMBRE DEL 2025

NOMBRE DEL EMISOR: **SOLUCIONES INTEGRALES UNION S.A.S**

NIT **800.205.914-1**

DIRECCION: **CALLE 27 # 18 – 44**

SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS, en calidad de DISTRIBUIDOR Y/O COMERCIALIZADOR, certifica que los insumos aquí detallados cumplen con los requisitos descritos en las distintas Especificaciones Técnicas y las Normas Técnicas y/o Fichas técnicas que forman parte del **CONTRATO DE COMPRAVENTA N°024-SUADQ-INTR-2025, CUYO OBJETO ES LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS", A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025", CON DESTINO AL EJERCITO NACIONAL.** Establecidos por el Ministerio de Defensa Nac–onal -Ejercito Nacional, de igual forma acreditamos el cumplimiento en la totalidad de las materias primas usadas para la fabricación de bienes e insumos, así como que los procesos productivos empleados en la fabricación cumplen con todas las exigencias ordenadas en la legislación ambiental colombiana vigente, de acuerdo a lo descrito NTC-ISO/IEC-17050-1 Y NTC-ISO/IEC-17050-2.

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TECNICA ESPECIFICACION TECNICA Y/O CUADRO TECNICO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDADES MINIMAS TOTALES
1	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	MTS	500
2	CIERRE DE CONTACTO HABANO 50MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	MTS	2000

Cordialmente

FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ
C.C. 4.266.600

Bogota. D.C. 12 DE DICIEMBRE DEL 2025

SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS, en calidad de DISTRIBUIDOR Y/O COMERCIALIZADOR, certifica que los insumos aquí detallados cumplen con los requisitos descritos y que forman parte del **CONTRATO DE COMPRAVENTA N°024-SUADQ-INTR-2025, CUYO OBJETO ES LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS", A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025", CON DESTINO AL EJERCITO NACIONAL**

GARANTÍA TÉCNICA

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TECNICA ESPECIFICACION TECNICA Y/O CUADRO TECNICO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDADES MINIMAS TOTALES
1	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	MTS	500
2	CIERRE DE CONTACTO HABANO 50MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	MTS	2000

a) Se ampara la calidad de los insumos que se utiliza para la producción de la materia prima a ser
entregada, conforme a los requerimientos técnicos y/o normativos de cada ítem.
b) Se ampara el diseño del mismo y su composición físico-químico.
c) Se ampara el producto terminado en el que se utilizara el bien entregado, lo que significa que, si una vez utilizado el bien por causa del mismo se afectan otros elementos que interactúan con el producto terminado y/o formando parte integral de un producto terminado, se asumirá la reposición total del producto terminado.
d) Me comprometo a aplicar esta garantía en caso de vencimiento prematuro del material, conforme con la fecha de entrada al Almacén de materias primas del BASPC 21 y el tiempo o término de garantía.
e) Me comprometo a que el bien objeto de garantía técnica, en las cantidades que correspondan, no podrán en la reposición resultar nuevamente defectuoso, caso en el cual se podrá hacer efectiva la garantía única de cumplimiento por calidad del bien (previo agotamiento del debido proceso).
f) Se amparan las condiciones de garantía por un término no inferior a doce (12) meses a partir del recibo a satisfacción de cada una de las entregas del bien en el almacén de materias primas del BASPC 21 del bien.

Cordialmente,

FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ
C.C. 4.266.600 SUSACON BOYACA

Bogota. D.C. 12 DE DICIEMBRE DEL 2025

SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS, en calidad de DISTRIBUIDOR Y/O COMERCIALIZADOR, certifica que los insumos aquí detallados cumplen con los requisitos descritos y que forman parte del **CONTRATO DE COMPRAVENTA N°024-SUADQ-INTR-2025, CUYO OBJETO ES LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN, PARA EL BATALLÓN DE INTENDENCIA NO. 1 "LAS JUANAS", A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2025", CON DESTINO AL EJERCITO NACIONAL**

TÉRMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TECNICA ESPECIFICACION TECNICA Y/O CUADRO TECNICO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDADES MINIMAS TOTALES
1	REATA DE SEGURIDAD EN POLIAMIDA NEGRA S6	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	MTS	500
2	CIERRE DE CONTACTO HABANO 50MM	JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-03594/INT-01	MTS	2000

a) Me comprometo a que en caso de que los materiales resulten defectuosos, hará la reposición de estos en un terminó no mayor a quince (15) días calendario contados a partir del requerimiento del Supervisor del contrato y que estarán a cargo del contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de garantía, so pena de hacer efectivo el régimen sancionatorio del contrato.
b) Me comprometo a que el material de reposición será entregado en el mismo lugar de entrega establecido por la unidad contratante; y este será en una única entrega como respuesta a la garantía técnica exigida, la cual se cumplirá sin excepción y sin dilatación alguna a cargo del contratista en las cantidades solicitadas, so pena de hacer efectivo el régimen sancionatorio del contrato
c) Me comprometo a que los bienes de reposición serán entregados en las mismas cantidades que fueron solicitadas, por lo tanto, no se aceptarán entregas parciales o en cantidades inferiores, so pena de hacer efectivo el régimen sancionatorio del contrato.
d) Me comprometo a que estarán a cargo del contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de Garantía Técnica.

Cordialmente,

FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ
C.C. 4.266.600 SUSACON BOYACA

ANEXO N°2
CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN

	MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL **COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES** **EJÉRCITO NACIONAL** **CENAC PUENTE ARANDA**	**CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN**	**Página:** 1 de 1 **Código:**FO-JEMPP-CEDE4-1473 **Versión:** 0 **Fecha de emisión:** 2020-04-29

Información del contratista

Dirección Avenida carrera 27 No. 18-44
Nombre de la empresa contratista
SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS
Teléfono 6015220184
Correo electrónico administrativa@siu.com.co
Código de identificación _____
País de origen Colombia

Información del fabricante del artículo de abastecimiento

Dirección Km 3.5 Funza-Siberia Parque Industrial Galicia
Nombre de la empresa fabricante
NACIONAL DE TRENZADOS SA
Teléfono 8966676
Correo electrónico cruda@ntcolombia.com
Código de identificación 130E3603N13
País de origen Colombia

Datos técnicos de los artículos de abastecimiento (bienes) a suministrar. Información que debe proporcionar el contratista.

1. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante. CORDON ELASTICO 3.5 mm (+/- -0.5) Verde OM Selva
2. Número de parte, referencia, modelo asignado por el fabricante. N.A.
3. Ficha técnica del bien N/A
4. Catálogo de partes. N.A.
5. Número OTAN (National Stock Number). N/A.En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados.
6. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad.
7. Caducidad del bien a suministrar N/A
8. Equipo al que pertenece el bien a suministrar. N/A
9. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar. N/A
10. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar Empaque

1. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante. // Se debe relacionar el nombre o denominación otorgado por el fabricante del (os) artículos a suministrar.
2. Número de parte, referencia, modelo asignado por el fabricante.// Número de identificación asignado por el fabricante.
3. Ficha técnica del bien. // Documento en forma de sumario que contiene la descripción de las características de un objeto, material, proceso o programa de manera detallada. En este se describe técnicamente el artículo.
4. Catálogo de partes// Documento que contiene la relación ordenada de los elementos pertenecientes a un mismo objeto a adquirir cuando este está compuesto por varias partes, las cuales se deben relacionar para facilitar su localización.
5. Número OTAN (National Stock Number). En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados.
6. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad.
7. Caducidad del bien a suministrar.
8. Equipo al que pertenece el bien a suministrar.
9. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar.
10. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar.

ANEXO N°2

CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN

	MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL **COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES** **EJÉRCITO NACIONAL** **CENAC PUENTE ARANDA**	**CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN**	**Página:** 1 de 1 **Código:**FO-JEMPP-CEDE4-1473 **Versión:** 0 **Fecha de emisión:** 2020-04-29

Información del contratista

Dirección Avenida carrera 27 No. 18-44
Nombre de la empresa contratista
SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS
Teléfono 6015220184
Correo electrónico administrativa@siu.com.co
Código de identificación _____
País de origen Colombia

Información del fabricante del artículo de abastecimiento

Dirección Km 3.5 Funza-Siberia Parque Industrial Galicia
Nombre de la empresa fabricante
NACIONAL DE TRENZADOS SA
Teléfono 8966676
Correo electrónico cruda@ntcolombia.com
Código de identificación 130E3603N13
País de origen Colombia

Datos técnicos de los artículos de abastecimiento (bienes) a suministrar. Información que debe proporcionar el contratista.

11. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante. CORDON N3 RIGIDO (+/- -0.5) Verde OM Selva
12. Número de parte, referencia, modelo asignado por el fabricante. N.A.
13. Ficha técnica del bien N/A
14. Catálogo de partes. N.A.
15. Número OTAN (National Stock Number). N/A.En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados.
16. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad.
17. Caducidad del bien a suministrar N/A
18. Equipo al que pertenece el bien a suministrar. N/A
19. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar. N/A
20. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar Empaque

11. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante. // Se debe relacionar el nombre o denominación otorgado por el fabricante del (os) artículos a suministrar.
12. Número de parte, referencia, modelo asignado por el fabricante.// Número de identificación asignado por el fabricante.
13. Ficha técnica del bien. // Documento en forma de sumario que contiene la descripción de las características de un objeto, material, proceso o programa de manera detallada. En este se describe técnicamente el artículo.
14. Catálogo de partes// Documento que contiene la relación ordenada de los elementos pertenecientes a un mismo objeto a adquirir cuando este está compuesto por varias partes, las cuales se deben relacionar para facilitar su localización.
15. Número OTAN (National Stock Number). En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados.
16. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad.
17. Caducidad del bien a suministrar.
18. Equipo al que pertenece el bien a suministrar.
19. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar.
20. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar.

ANEXO N°2
CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN

	MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL **COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES** **EJÉRCITO NACIONAL** **CENAC PUENTE ARANDA**	**CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN**	**Página:** 1 de 1 **Código:**FO-JEMPP-CEDE4-1473 **Versión:** 0 **Fecha de emisión:** 2020-04-29

nformación del contratista

Dirección Avenida carrera 27 No. 18-44
Nombre de la empresa contratista
SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS
Teléfono 6015220184
Correo electrónico administrativa@siu.com.co
Código de identificación _____
País de origen Colombia

Información del fabricante del artículo de abastecimiento

Dirección Km 3.5 Funza-Siberia Parque Industrial Galicia
Nombre de la empresa fabricante
NACIONAL DE TRENZADOS SA
Teléfono 8966676
Correo electrónico cruda@ntcolombia.com
Código de identificación 352E5132N11
País de origen Colombia

Datos técnicos de los artículos de abastecimiento (bienes) a suministrar. Información que debe proporcionar el contratista.

21. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante. REATA NY ACANALADA 31MM NEGRO AZABACHE
22. Número de parte, referencia, modelo asignado por el fabricante. N.A.
23. Ficha técnica del bien N/A
24. Catálogo de partes. N.A.
25. Número OTAN (National Stock Number). N/A.En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados.
26. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad.
27. Caducidad del bien a suministrar N/A
28. Equipo al que pertenece el bien a suministrar. N/A
29. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar. N/A
30. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar Empaque

21. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante. // Se debe relacionar el nombre o denominación otorgado por el fabricante del (os) artículos a suministrar.
22. Número de parte, referencia, modelo asignado por el fabricante.// Número de identificación asignado por el fabricante.
23. Ficha técnica del bien. // Documento en forma de sumario que contiene la descripción de las características de un objeto, material, proceso o programa de manera detallada. En este se describe técnicamente el artículo.
24. Catálogo de partes// Documento que contiene la relación ordenada de los elementos pertenecientes a un mismo objeto a adquirir cuando este está compuesto por varias partes, las cuales se deben relacionar para facilitar su localización.
25. Número OTAN (National Stock Number). En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados.
26. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad.
27. Caducidad del bien a suministrar.
28. Equipo al que pertenece el bien a suministrar.
29. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar.
30. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar.

ANEXO N°2

CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN

	MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL **COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES** **EJÉRCITO NACIONAL** **CENAC PUENTE ARANDA**	**CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN**	**Página:** 1 de 1 **Código:**FO-JEMPP-CEDE4-1473 **Versión:** 0 **Fecha de emisión:** 2020-04-29

Información del contratista

Dirección Avenida carrera 27 No. 18-44
Nombre de la empresa contratista
SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS
Teléfono 6015220184
Correo electrónico administrativa@siu.com.co
Código de identificación _____
País de origen Colombia

Información del fabricante del artículo de abastecimiento

Dirección Km 3.5 Funza-Siberia Parque Industrial Galicia
Nombre de la empresa fabricante
NACIONAL DE TRENZADOS SA
Teléfono 8966676
Correo electrónico cruda@ntcolombia.com
Código de identificación 354E3655N11
País de origen Colombia

Datos técnicos de los artículos de abastecimiento (bienes) a suministrar. Información que debe proporcionar el contratista.

31. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante. REATA NY SEGURIDAD 55 mm S1 VERDE OM SELVA
32. Número de parte, referencia, modelo asignado por el fabricante. N.A.
33. Ficha técnica del bien N/A
34. Catálogo de partes. N.A.
35. Número OTAN (National Stock Number). N/A.En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados.
36. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad.
37. Caducidad del bien a suministrar N/A
38. Equipo al que pertenece el bien a suministrar. N/A
39. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar. N/A
40. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar Empaque

31. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante. // Se debe relacionar el nombre o denominación otorgado por el fabricante del (os) artículos a suministrar.
32. Número de parte, referencia, modelo asignado por el fabricante.// Número de identificación asignado por el fabricante.
33. Ficha técnica del bien. // Documento en forma de sumario que contiene la descripción de las características de un objeto, material, proceso o programa de manera detallada. En este se describe técnicamente el artículo.
34. Catálogo de partes// Documento que contiene la relación ordenada de los elementos pertenecientes a un mismo objeto a adquirir cuando este está compuesto por varias partes, las cuales se deben relacionar para facilitar su localización.
35. Número OTAN (National Stock Number). En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados.
36. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad.
37. Caducidad del bien a suministrar.
38. Equipo al que pertenece el bien a suministrar.
39. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar.
40. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar.

ANEXO N°2
CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN

	MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL **COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES** **EJÉRCITO NACIONAL** **CENAC PUENTE ARANDA**	**CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN**	**Página:** 1 de 1 **Código:**FO-JEMPP-CEDE4-1473 **Versión:** 0 **Fecha de emisión:** 2020-04-29

Información del contratista

Dirección Avenida carrera 27 No. 18-44
Nombre de la empresa contratista
SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS
Teléfono 6015220184
Correo electrónico administrativa@siu.com.co
Código de identificación _____
País de origen Colombia

Información del fabricante del artículo de abastecimiento

Dirección Km 3.5 Funza-Siberia Parque Industrial Galicia
Nombre de la empresa fabricante
NACIONAL DE TRENZADOS SA
Teléfono 8966676
Correo electrónico cruda@ntcolombia.com
Código de identificación 354N5140N11
País de origen Colombia

Datos técnicos de los artículos de abastecimiento (bienes) a suministrar. Información que debe proporcionar el contratista.

1. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante. REATA NY ACANALADA 40MM S3 NEGRO AZABACHE
2. Número de parte, referencia, modelo asignado por el fabricante. N.A.
3. Ficha técnica del bien N/A
4. Catálogo de partes. N.A.
5. Número OTAN (National Stock Number). N/A.En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados.
6. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad.
7. Caducidad del bien a suministrar N/A
8. Equipo al que pertenece el bien a suministrar. N/A
9. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar. N/A
10. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar Empaque

41. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante. // Se debe relacionar el nombre o denominación otorgado por el fabricante del (os) artículos a suministrar.
42. Número de parte, referencia, modelo asignado por el fabricante.// Número de identificación asignado por el fabricante.
43. Ficha técnica del bien. // Documento en forma de sumario que contiene la descripción de las características de un objeto, material, proceso o programa de manera detallada. En este se describe técnicamente el artículo.
44. Catálogo de partes// Documento que contiene la relación ordenada de los elementos pertenecientes a un mismo objeto a adquirir cuando este está compuesto por varias partes, las cuales se deben relacionar para facilitar su localización.
45. Número OTAN (National Stock Number). En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados.
46. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad.
47. Caducidad del bien a suministrar.
48. Equipo al que pertenece el bien a suministrar.
49. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar.
50. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar.

ANEXO N°2

CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN

	MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL **COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES** **EJÉRCITO NACIONAL** **CENAC PUENTE ARANDA**	**CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN**	**Página:** 1 de 1 **Código:**FO-JEMPP-CEDE4-1473 **Versión:** 0 **Fecha de emisión:** 2020-04-29

Información del contratista

Dirección Avenida carrera 27 No. 18-44
Nombre de la empresa contratista
SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS
Teléfono 6015220184
Correo electrónico administrativa@siu.com.co
Código de identificación _____
País de origen Colombia

Información del fabricante del artículo de abastecimiento

Dirección Km 3.5 Funza-Siberia Parque Industrial Galicia
Nombre de la empresa fabricante
NACIONAL DE TRENZADOS SA
Teléfono 8966676
Correo electrónico cruda@ntcolombia.com
Código de identificación 355E3620N11
País de origen Colombia

Datos técnicos de los artículos de abastecimiento (bienes) a suministrar. Información que debe proporcionar el contratista.

11. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante. REATA NY SEGURIDAD 20 mm S8 VERDE OM SELVA
12. Número de parte, referencia, modelo asignado por el fabricante. N.A.
13. Ficha técnica del bien N/A
14. Catálogo de partes. N.A.
15. Número OTAN (National Stock Number). N/A.En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados.
16. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad.
17. Caducidad del bien a suministrar N/A
18. Equipo al que pertenece el bien a suministrar. N/A
19. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar. N/A
20. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar Empaque

51. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante. // Se debe relacionar el nombre o denominación otorgado por el fabricante del (os) artículos a suministrar.
52. Número de parte, referencia, modelo asignado por el fabricante.// Número de identificación asignado por el fabricante.
53. Ficha técnica del bien. // Documento en forma de sumario que contiene la descripción de las características de un objeto, material, proceso o programa de manera detallada. En este se describe técnicamente el artículo.
54. Catálogo de partes// Documento que contiene la relación ordenada de los elementos pertenecientes a un mismo objeto a adquirir cuando este está compuesto por varias partes, las cuales se deben relacionar para facilitar su localización.
55. Número OTAN (National Stock Number). En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados.
56. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad.
57. Caducidad del bien a suministrar.
58. Equipo al que pertenece el bien a suministrar.
59. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar.
60. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar.

ANEXO N°2

CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN

	MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL **COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES** **EJÉRCITO NACIONAL** **CENAC PUENTE ARANDA**	**CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN**	**Página:** 1 de 1 **Código:**FO-JEMPP-CEDE4-1473 **Versión:** 0 **Fecha de emisión:** 2020-04-29

Información del contratista

Dirección Avenida carrera 27 No. 18-44
Nombre de la empresa contratista
SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS
Teléfono 6015220184
Correo electrónico administrativa@siu.com.co
Código de identificación _____
País de origen Colombia

Información del fabricante del artículo de abastecimiento

Dirección Km 3.5 Funza-Siberia Parque Industrial Galicia
Nombre de la empresa fabricante
NACIONAL DE TRENZADOS SA
Teléfono 8966676
Correo electrónico cruda@ntcolombia.com
Código de identificación 355N5125N11
País de origen Colombia

Datos técnicos de los artículos de abastecimiento (bienes) a suministrar. Información que debe proporcionar el contratista.

21. Nombre técnico del articulo asignado por el fabricante. REATA NY ACANALADA 25MM S6 NEGRO AZABACHE
22. Número de parte, referencia, modelo asignado por el fabricante. N.A.
23. Ficha técnica del bien N/A
24. Catálogo de partes. N.A.
25. Número OTAN (National Stock Number). N/A.En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados.
26. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad.
27. Caducidad del bien a suministrar N/A
28. Equipo al que pertenece el bien a suministrar. N/A
29. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar. N/A
30. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar Empaque

61. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante. // Se debe relacionar el nombre o denominación otorgado por el fabricante del (os) artículos a suministrar.
62. Número de parte, referencia, modelo asignado por el fabricante.// Número de identificación asignado por el fabricante.
63. Ficha técnica del bien. // Documento en forma de sumario que contiene la descripción de las características de un objeto, material, proceso o programa de manera detallada. En este se describe técnicamente el artículo.
64. Catálogo de partes// Documento que contiene la relación ordenada de los elementos pertenecientes a un mismo objeto a adquirir cuando este está compuesto por varias partes, las cuales se deben relacionar para facilitar su localización.
65. Número OTAN (National Stock Number). En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados.
66. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad.
67. Caducidad del bien a suministrar.
68. Equipo al que pertenece el bien a suministrar.
69. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar.
70. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar.

ANEXO N°2

CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN

	MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL **COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES** **EJÉRCITO NACIONAL** **CENAC PUENTE ARANDA**	**CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN**	**Página:** 1 de 1 **Código:**FO-JEMPP-CEDE4-1473 **Versión:** 0 **Fecha de emisión:** 2020-04-29

Información del contratista

Dirección Avenida carrera 27 No. 18-44
Nombre de la empresa contratista
SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS
Teléfono 6015220184
Correo electrónico administrativa@siu.com.co
Código de identificación _____
País de origen Colombia

Información del fabricante del artículo de abastecimiento

Dirección Km 3.5 Funza-Siberia Parque Industrial Galicia
Nombre de la empresa fabricante
NACIONAL DE TRENZADOS SA
Teléfono 8966676
Correo electrónico cruda@ntcolombia.com
Código de identificación 355N5155N11
País de origen Colombia

Datos técnicos de los artículos de abastecimiento (bienes) a suministrar. Información que debe proporcionar el contratista.

41. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante. REATA NY SEGURIDAD 55 mm S2 VERDE OM SELVA
31. Número de parte, referencia, modelo asignado por el fabricante. N.A.
32. Ficha técnica del bien N/A
33. Catálogo de partes. N.A.
34. Número OTAN (National Stock Number). N/A.En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados.
35. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad.
36. Caducidad del bien a suministrar N/A
37. Equipo al que pertenece el bien a suministrar. N/A
38. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar. N/A
39. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar Empaque
    71. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante. // Se debe relacionar el nombre o denominación otorgado por el fabricante del (os) artículos a suministrar.
    72. Número de parte, referencia, modelo asignado por el fabricante.// Número de identificación asignado por el fabricante.
    73. Ficha técnica del bien. // Documento en forma de sumario que contiene la descripción de las características de un objeto, material, proceso o programa de manera detallada. En este se describe técnicamente el artículo.
    74. Catálogo de partes// Documento que contiene la relación ordenada de los elementos pertenecientes a un mismo objeto a adquirir cuando este está compuesto por varias partes, las cuales se deben relacionar para facilitar su localización.
    75. Número OTAN (National Stock Number). En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados.
    76. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad.
    77. Caducidad del bien a suministrar.
    78. Equipo al que pertenece el bien a suministrar.
    79. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar.
    80. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar.

FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ
REPRESENTANTE LEGAL
SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS


REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
NUMERO 4.266.600
SANCHEZ SANCHEZ
APELLIDOS
FLAMINIO
NOMBRES
FIRMA


FECHA DE NACIMIENTO 22-SEP-1969
SUSACON
(BOYACA)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.67
ESTATURA
A+
G.S. RH
M
SEXO
14-DIC-1987 SUSACON
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES
INDICE DERECHO
A-1500150-00116982-M-0004266600-20081030
0005054135A 1
1160021722

DAVIVIENDA

CERTIFICACION

BOGOTA D.C., DISTRITO CAPITAL, 02/12/2025

Por medio de la presente hacemos constar que nuestro cliente **SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS** con NIT **800.205.914-1** posee en el Banco Davivienda:

CUENTA CORRIENTE

Número 473969993319

Cordialmente,

BANCO DAVIVIENDA

VIGILADO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141209955354

(415)7707212489984(8020) 000014120995535 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 0 0 2 0 5 9 1 4	1	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición 28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS

36. Nombre comercial	37. Sigla
	SIU

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0

41. Dirección principal
AK 27 18 44

42. Correo electrónico contabilidadsiu@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 0 1 5 2 2 0 1 8 4	3 1 3 2 7 9 1 8

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 6 6 3	2 0 1 0 0 1 0 1	4 2 9 0	1 9 9 3 0 2 0 2	4 2 1 0	4 6 6 9		1

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	3	5	7	1	0	1	4	4	2	4	8	5	2	5	5											

03- Impuesto al patrimonio
05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
10- Obligado aduanero
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
54. Código	2	3																		

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovaci

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre SANCHEZ SANCHEZ FLAMINIO
985. Cargo Representante legal Certificado

Fecha generación documento PDF: 06-11-2025 08:58:

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 9 de octubre de 2025 Hora: 08:15:20
Recibo No. AB25562601
Valor: $ 11,600

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B25562601CC68A

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 dias calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

CON FUNDAMENTO EN LA MATRÍCULA E INSCRIPCIONES EFECTUADAS EN EL REGISTRO MERCANTIL, LA CÁMARA DE COMERCIO CERTIFICA:

NOMBRE, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO

Razón social: SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS
Nit: 800205914 1
Domicilio principal: Bogotá D.C.

MATRÍCULA

Matrícula No.	00535843
Fecha de matrícula:	23 de febrero de 1993
Último año renovado:	2025
Fecha de renovación:	19 de marzo de 2025

UBICACIÓN

Dirección del domicilio principal:	Avenida Carrera 27 18 44
Municipio:	Bogotá D.C.
Correo electrónico:	administrativa@siu.com.co
Teléfono comercial 1:	5220184
Teléfono comercial 2:	3208087185
Teléfono comercial 3:	3132791836

Dirección para notificación judicial:	Avenida Carrera 27 18 44
Municipio:	Bogotá D.C.
Correo electrónico de notificación:	administrativa@siu.com.co
Teléfono para notificación 1:	5220184
Teléfono para notificación 2:	3208087185
Teléfono para notificación 3:	3132791836

La persona jurídica SI autorizó para recibir notificaciones personales a través de correo electrónico, de conformidad con lo establecido en los articulos 291 del Código General del Procesos y 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

Mario Fernando Avila Cristancho

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 9 de octubre de 2025 Hora: 08:15:20
Recibo No. AB25562601
Valor: $ 11,600

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B25562601CC68A

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 dias calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

CONSTITUCIÓN

Escritura Pública No.259 Notaría 22 de Santafé de Bogotá del 2 de febrero de 1.993, inscrita el 23 de febrero de 1.993, bajo el No.396.773 del Libro IX, se constituyó la sociedad comercial denominada: DISTRIBUIDORA ELECTRICA UNION LIMITADA.

REFORMAS ESPECIALES

Por Acta No. 34 de la Junta de Socios, del 5 de mayo de 2014, inscrita el 13 de mayo de 2014 bajo el número 01833937 del Libro IX, la sociedad de la referencia cambió su nombre de: DISTRIBUIDORA ELECTRICA UNION LIMITADA, por el de: SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS.

Por Acta No. 34, del 5 de mayo de 2014, inscrito el 13 de mayo de 2014 bajo el número 01833937 del Libro IX, la sociedad de la referencia se transformó de Sociedad Limitada a Sociedad por Acciones Simplificada bajo el nombre de: SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS.

TÉRMINO DE DURACIÓN

La persona jurídica no se encuentra disuelta y su duración es indefinida.

OBJETO SOCIAL

El objeto social esta constituido por las siguientes actividades compra, venta, distribucion y comercializacion de articulos, materiales y accesorios i electricos, compra, venta, distribucion y comercializacion i de pinturas, disolventes, y sus accesorios, compra, venta, distribucion y comercializacion de articulo, materiales de ferreteria de todas las clases y medidas, compra, venta, distribucion, comercializacion, transformacion y produccion de toda clase de materiales para construccion tales como: cementos, arenas, ladrillos, bloques, varillas, hierro, alambres, mallas, mangueras, vidrios, construcciones prefabricadas y en general todos los articulos y herramientas manuales y electricas para construccion e industrias afines, alquiler y/o prestamos de toda

clase de equipos y herramientas utilizados en la industria de la construccion compra, venta, distribucion y comercializacion de toda clase de articulos, materiales y accesorios de griferia, compra, venta, distribucion y comercializacion de toda clase de tuberias, limpiadores y accesorios para construccion y electricidad, compra, venta, distribucion y comercializacion de todo tipo de soldaduras electricas, oxiacetileno y liquidas, compra, venta, distribucion y comercializacion de todo tipo de canales, bajantes para construccion y electricidad, compra, venta, distribucion y comercializacion con todo tipo de articulos, materiales, accesorios y repuestos para cerrajeria, compra, venta distribucion, comercializacion, produccion y transformacion de maderas finas y ordinarias de todos los tipos y medidas utilizadas en la industria maderera, carpinteria, tapiceria, talabarteria y demas industrias afines, compra, venta, distribucion y comercializacion de todo tipo de articulos y materiales de plomeria y cañerias, compra, venta, distribución y comercializacion de tipo (sic) de vidrios en diferentes calibres y medidas, con sus correspondiente marqueteria y accesorios, compra, venta, distribucion y comercializacion articulos, equipos y accesorios para el aseo y cafeteria compra, venta, distribucion y comercializacion papeleria, articulos, insumos y equipos para oficina compra, venta, distribucion y comercializacion de todo de insumos, equipos y herramientas tales como: azadones, picas, palas, arados, rastrillos utilizados en la industria agropecuaria, compra, venta, distribución comercializacion de todo tipo de equipos de seguridad industrial y dotaciones utilizados en todo tipo de industria, compra, venta, distribucion, comercializacion, produccion y transformacion de todo tipo de materiales y articulos de origen de la industria metalurgica, compra, venta, distribucion y comercializacion de todo tipo de derivados de la industria petrolera y sus afines, compra, venta, distribucion y comercializacion, de todo tipo de materiales provenientes de las industria quimicas y afines. Compra, venta, distribucion y comercializacion de todo tipo de productos minerales, compra, venta, distribucion, comercializacion, y mantenimiento de todo tipo de articulos, accesorios y equipos de computacion. Electrodomesticos y sus insumos, instalacion, adecuacion y cableado de canaletas, en fin el mantenimiento e instalacion de todo lo relacionado con el objeto social, compra, venta, distribucion y comercializacion de todo tipo de materiales de intendencia con destino a todas le entidades estatales y particulares, compra, venta, distribucion y comercializacion de todo tipo de bien licito que se encuentre en el mercado. Prestacion de todo tipo de asesorias y servicios

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 9 de octubre de 2025 Hora: 08:15:20
Recibo No. AB25562601
Valor: $ 11,600

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B25562601CC68A

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

relacionados con el objeto social, reparaciones locativas, participar y formar parte en todos los procesos de contratación directa y licitaciones tanto del sector publico como privado. En desarrollo de su objeto social la empresa podra ejecutar y desarrollar todos los actos necesarios para su logro tales como: a. Compra, venta, distribucion y comercializacion por mayor y al detal. B. Surtir todo tipo de empresas estatales y particulares. C. Abrir agencias y sucursales. Ch. Actuar como agente o representante de empresas nacionales o extranjeras que se ocupen de negocios o actividades relacionado con el objeto social. D. Adquirir todo tipo de articulos, materiales y accesorios electricos, construccion, aseo y cafeteria, cerrajeria, ferreteria, carpinteria, pinturas, griferias, tuberias, soldaduras, plomeria, papeleria, insumos de oficina, quimicos, cañerias, industria agropecuaria, metalurgica, petrolera, redes electricas, material de intendencia y en general articulos y equipos de cualquier naturaleza muebles o inmuebles (sic), corporales o incorporales, asi como la construccion sobre inmuebles. Enajenar y grabar a cualquier titulo los bienes de los que sean dueños. E. Tomar dinero en mutuo con intereses y a diario con interes. F. Dar y recibir en garantia obligaciones de bienes muebles o inmuebles y tomarlos en arrendamiento y opcion de cualquier naturaleza. G. Suscribir acciones y derechos en empresas que facilite o contribuyan al desarrollo de sus operaciones. H. Celebrar contratos comerciales de cambio con todas sus manifestaciones como: girar, endosar, abalar y recibir letras de cambio, pagares o cualquier otro actos de comercio sobre titulos valores en general y celebrar todo tipo de operaciones con entidades bancarias y crediticias. I. Comprar o constituir sociedades de cualquier genero o incorporarse en compañias constituidas o fusionarse con ellas siempre que tengan objetos sociales similares o complementarios. J. Hacer en nombre propio o por cuenta de terceros, o en participacion con ellos, toda clase de operaciones que sean necesarias o convenientes para el mejor logro del objeto social o que puedan desarrollarse o favorecer las actividades de la empresa en la que tengan intereses y se relacione directamente con el objeto social. K. Contratar con el estado, con empresas privadas o extrajeras que permitan desarrollar el objeto social. L. Importar todo tipo de bienes o equipos que requiera la empresa para desarrollar su objeto social. Ll. Fabricacion, transformacion, produccion tanto para la empresa como para terceros de materiales, articulos o elementos relacionados con el objeto social y celebrar todo tipo de contratos con establecimientos publicos o privados conexos o complementarios con el desarrollo de

sus operaciones, a demás desarrollara cualquier actividad lícita civil o comercial a nivel nacional como internacional.

CAPITAL

* CAPITAL AUTORIZADO *

Valor	: $1.200.000.000,00
No. de acciones	: 1.200.000,00
Valor nominal	: $1.000,00

* CAPITAL SUSCRITO *

Valor	: $200.000.000,00
No. de acciones	: 200.000,00
Valor nominal	: $1.000,00

* CAPITAL PAGADO *

Valor	: $200.000.000,00
No. de acciones	: 200.000,00
Valor nominal	: $1.000,00

REPRESENTACIÓN LEGAL

La representación legal de la Sociedad por Acciones Simplificada estará a cargo de una (01) persona natural, accionista o no, designado por un término indefinido por la Asamblea General de Accionistas, así corno este tendrá un Representante Legal suplente, el cual tendrá las misma facultades del Representante Legal.

FACULTADES Y LIMITACIONES DEL REPRESENTANTE LEGAL

La sociedad será gerenciada, administrada y representada legalmente ante terceros por el Representante Legal, quien no tendrá restricciones de contratación por razón de la naturaleza ni de la cuantía de los actos que celebre. Por lo tanto, se entenderá que el Representante Legal podrá celebrar o ejecutar todos los actos y contratos comprendidos en el objeto social o que se relacionen

directamente con la existencia y el funcionamiento de la sociedad. El Representante Legal se entenderá investido de los más amplios poderes para actuar en todas las circunstancias en nombre de la sociedad, con excepción de aquellas facultades que, de acuerdo con los estatutos, se hubieren reservado los accionistas. En las relaciones frente a terceros, la sociedad quedará obligada por los actos y contratos celebrados por los Representantes Legales. Le está prohibido al Representante Legal y a los demás administradores de la sociedad, por sí o por interpuesta persona, obtener bajo cualquier forma o modalidad jurídica préstamos por parte de la sociedad u obtener de parte de la sociedad aval, fianza o cualquier otro tipo de garantía de sus obligaciones personales.

NOMBRAMIENTOS

REPRESENTANTES LEGALES

Por Acta No. 34 del 5 de mayo de 2014, de Junta de Socios, inscrita en esta Cámara de Comercio el 13 de mayo de 2014 con el No. 01833937 del Libro IX, se designó a:

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN
Representante Legal	Flaminio Sanchez Sanchez	C.C. No. 4266600

Por Acta No. 35 del 15 de octubre de 2015, de Asamblea de Accionistas, inscrita en esta Cámara de Comercio el 22 de octubre de 2015 con el No. 02029704 del Libro IX, se designó a:

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN
Representante Legal Suplente	Cristian David Sanchez Torres	C.C. No. 1014251071

REVISORES FISCALES

Por Acta No. 44 del 8 de marzo de 2022, de Asamblea de Accionistas, inscrita en esta Cámara de Comercio el 30 de agosto de 2022 con el No. 02873344 del Libro IX, se designó a:

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 9 de octubre de 2025 Hora: 08:15:20
Recibo No. AB25562601
Valor: $ 11,600

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B25562601CC68A

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN
Revisor Fiscal	Diana Rocio Agudelo Ramirez	C.C. No. 52966412 T.P. No. 146567-T

REFORMAS DE ESTATUTOS

ESCRITURAS NO.	FECHA	NOTARIA	FECHA Y NO. DE INSCRIPCION
4583	14-VI -1994	21 STFE BTA.	7-VII -1994 NO.454.214

Los estatutos de la sociedad han sido reformados así:

DOCUMENTO	INSCRIPCIÓN
E. P. No. 0004098 del 23 de octubre de 1998 de la Notaría 12 de Bogotá D.C.	00665093 del 20 de enero de 1999 del Libro IX
E. P. No. 0002548 del 7 de julio de 2000 de la Notaría 12 de Bogotá D.C.	00740351 del 10 de agosto de 2000 del Libro IX
E. P. No. 0003690 del 16 de septiembre de 2002 de la Notaría 12 de Bogotá D.C.	00844940 del 17 de septiembre de 2002 del Libro IX
E. P. No. 0001159 del 29 de marzo de 2004 de la Notaría 12 de Bogotá D.C.	00928366 del 5 de abril de 2004 del Libro IX
E. P. No. 0000412 del 10 de febrero de 2005 de la Notaría 12 de Bogotá D.C.	00976564 del 11 de febrero de 2005 del Libro IX
E. P. No. 0000799 del 19 de mayo de 2008 de la Notaría 14 de Bogotá D.C.	01215642 del 21 de mayo de 2008 del Libro IX
E. P. No. 1241 del 5 de julio de 2011 de la Notaría 14 de Bogotá D.C.	01498214 del 25 de julio de 2011 del Libro IX
E. P. No. 2825 del 21 de diciembre de 2013 de la Notaría 50 de Bogotá D.C.	01793056 del 24 de diciembre de 2013 del Libro IX
Acta No. 34 del 5 de mayo de 2014 de la Junta de Socios	01833937 del 13 de mayo de 2014 del Libro IX

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 9 de octubre de 2025 Hora: 08:15:20
Recibo No. AB25562601
Valor: $ 11,600

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B25562601CC68A

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

RECURSOS CONTRA LOS ACTOS DE INSCRIPCIÓN

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley 962 de 2005, los actos administrativos de registro, quedan en firme dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos. Para estos efectos, se informa que para la Cámara de Comercio de Bogotá, los sábados NO son días hábiles.

Una vez interpuestos los recursos, los actos administrativos recurridos quedan en efecto suspensivo, hasta tanto los mismos sean resueltos, conforme lo prevé el artículo 79 del Código de Procedimiento Administrativo y de los Contencioso Administrativo.

A la fecha y hora de expedición de este certificado, NO se encuentra en curso ningún recurso.

CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CIIU

Actividad principal Código CIIU:	4663
Actividad secundaria Código CIIU:	4290
Otras actividades Código CIIU:	4659, 4669

ESTABLECIMIENTO(S) DE COMERCIO

A nombre de la persona jurídica figura(n) matriculado(s)en esta Cámara de Comercio de Bogotá el(los) siguiente(s) establecimiento(s) de comercio:

Nombre:	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS
Matrícula No.:	02807341
Fecha de matrícula:	21 de abril de 2017
Último año renovado:	2025
Categoría:	Establecimiento de comercio
Dirección:	Avenida Carrera 27 18 44
Municipio:	Bogotá D.C.

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 9 de octubre de 2025 Hora: 08:15:20
Recibo No. AB25562601
Valor: $ 11,600

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B25562601CC68A

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

Nombre:	AGENCIA - SIU
Matrícula No.:	03736745
Fecha de matrícula:	28 de septiembre de 2023
Último año renovado:	2024
Categoría:	Agencia
Dirección:	Cr 13 No. 18 - 53
Municipio:	Fusagasugá (Cundinamarca)

SI DESEA OBTENER INFORMACIÓN DETALLA DE LOS ANTERIORES ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO O DE AQUELLOS MATRICULADOS EN UNA JURISDICCIÓN DIFERENTE A LA DEL PROPIETARIO, DEBERÁ SOLICITAR EL CERTIFICADO DE MATRÍCULA MERCANTIL DEL RESPECTIVO ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO.

LA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO, AGENCIAS Y SUCURSALES, QUE LA PERSONA JURÍDICA TIENE MATRICULADOS EN OTRAS CÁMARAS DE COMERCIO DEL PAÍS, PODRÁ CONSULTARLA EN WWW.RUES.ORG.CO.

TAMAÑO EMPRESARIAL

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es Mediana

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por actividad ordinaria $ 99.946.990.996
Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el periodo - CIIU : 4663

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Que, los datos del empresario y/o el establecimiento de comercio han sido puestos a disposición de la Policía Nacional a través de la consulta a la base de datos del RUES.

Los siguientes datos sobre RIT y Planeación son informativos:

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
HACIENDA
Secretaría de Hacienda

DIRECCIÓN DE IMPUESTOS DE BOGOTÁ
REGISTRO DE INFORMACIÓN TRIBUTARIA - RIT
INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRIBUYENTE

Fecha:17/10/2024

CONTRIBUYENTE	N.I.T. 800205914	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS

INFORMACIÓN BÁSICA

Dirección: AK 27 18 44 Teléfonos: 5220184

Dirección electrónica: ADMINISTRATIVA@SIU. Ciudad: BOGOTÁ DC Municipio: BOGOTÁ, D.C.

Fecha de Inscripción: 28/02/2018 Soporte Inscripción: -

PERFIL TRIBUTARIO

Naturaleza Jurídica: PERSONA JURIDICA Régimen tributario: COMUN Fecha desde: 01/01/2010

Matrícula Mercantil:00535843 Fecha inicio de Actividades: 23/02/1993 Fecha de cese de Actividades: NO No. Establecimientos: 2

Actividad 1: 46632 - Comercio al por mayor de artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción

Actividad 2: 4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil

Actividad 3: 4210 - CONSTRUCCION DE CARRETERAS Y VIAS DE FERROCARRIL

Actividad 4: 4669 - Comercio al por mayor de otros productos n.c.p.

Actividad 5:

ESTABLECIMIENTOS ACTIVOS

Fecha apertura	# MATRICULA	NOMBRE	DIRECCIÓN	TELÉFONO
23/02/1993	00535844	DISTRIBUIDORA ELECTRICA UNION	CL 17 22 30	3600561
21/04/2017	2807341	SOLUCIONES INTREGALES UNION SAS	CL 17 22 30	3600561

REPRESENTANTES ACTIVOS

Fecha Inicio	Tipo	Documento	NOMBRE	Tipo Representación
19/07/2018	C.C.	1014251071	CRISTIAN DAVID SANCHEZ TORRES	REPRESENTANTE LEGAL
11/04/2018	C.C.	4266600	FLAMINIO SANCHEZ SANCHEZ	REPRESENTANTE LEGAL
30/08/2022	C.C.	52966412	DIANA ROCIO AGUDELO RAMIREZ	REVISOR FISCAL PRINCIPAL

Señor Contribuyente: Esta es la información suministrada por usted y registrada en la Secretaria de Hacienda Distrital.

DECLARACIÓN JURAMENTADA DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES
ARTÍCULO 50 DE LA LEY 789 DE 2002-ARTICULO 9 LEY 828 DE 2003

Yo, DIANA ROCIO AGUDELO RAMIREZ identificada con C.C. No. 52.966.412 en mi condición de Revisora Fiscal, de acuerdo con lo señalado en el artículo 9 de la Ley 828 de 2003, DECLARO BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO, con sujeción a las sanciones que para tal efecto establece el Código Penal en su artículo 442, que la firma SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS identificada con NIT. 800.205.914-1 debidamente inscrito en la Cámara de comercio de Bogotá, ha efectuado los pagos por concepto del sistema de Seguridad Social en Salud, Administradora de riesgos laborales, pensiones y aportes parafiscales a las cajas de compensación familiar, durante los últimos seis (06) meses calendario legalmente exigibles dando cumplimiento al artículo 50 de la ley 789 de 2002.

La empresa esta exonerada de los pagos al SENA, ICBF y a las cotizaciones al régimen contributivo de salud en virtud de lo establecido en la Ley en su artículo 114-1 consagrado en el estatuto tributario "EXONERACIÓN DE APORTES". Las sociedades, personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios y sujetos pasivos del Impuesto sobre la Renta y complementarios cita la norma "estarán exoneradas del pago de los aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional del Aprendizaje (SENA), del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y las cotizaciones al Régimen Contributivo de Salud, las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios, correspondientes a los trabajadores que devenguen, individualmente considerados, menos de diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes".

Dada en Bogotá D.C. a los dos (02) días del mes de diciembre de 2025.

DIANA ROCIO AGUDELO RAMIREZ
C.C. 52.966.412
T.P. 146567-T

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
COMPROBANTE DE PAGO

DAVIVIENDA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
TIPO IDENTIFICACIÓN:		NIT NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	800205914
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS
CIUDAD/MUNICIPIO:	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
DIRECCIÓN:	CALLE 17 NO 22-30	TELÉFONO:	3600561
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Comercio al por mayor de
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA					
NÚMERO PLANILLA:	**7997368562**		TIPO DE PLANILLA:		E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN	MES:	noviembre	PERIODO COTIZACIÓN	MES:	diciembre
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO:	2025	SALUD:	AÑO:	2025
DÍAS DE MORA:		0			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2025/12/02	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		1976234026

LIQUIDACIÓN GENERAL

			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
PENSIÓN				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8002297390	230201	230201- PROTECCION	9	$ 3.434.100
9003360047	25-14	25-14 COLPENSIONES	13	$ 5.900.200
8002279406	231001	231001-COLFONDOS	1	$ 256.000
8002248088	230301	230301-PORVENIR	14	$ 4.155.600
		SUBTOTAL:	37	**$ 13.745.900**
SALUD				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8300035647	EPS017	EPS017-FAMISANAR	5	$ 327.500
9001562642	EPS041	NUEVA EPS CM	1	$ 13.600
8600669427	EPS008	EPS008-COMPENSAR	8	$ 931.000
8000887022	EPS010	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	3	$ 243.600
9001562642	EPS037	EPS037-NUEVA EPS	3	$ 236.200
9009351267	ESSC62	ESSC62-ASMET SALUD EPS	1	$ 47.500
8002514406	EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	14	$ 1.347.700
8001309074	EPS002	EPS002-SALUD TOTAL	3	$ 214.800
8301138310	EPS001	EPS001-ALIANSALUD S.A.	2	$ 273.600
		SUBTOTAL:	40	**$ 3.635.500**
CAJA DE COMPENSACIÓN				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8912800081	CCF35	CCF35-CCF DE NARIÑO	1	$ 47.500
8600073361	CCF22	CCF22-COLSUBSIDIO	36	$ 3.311.700
8918002138	CCF10	CCF10-COMFABOY	1	$ 72.000
8903032085	CCF57	CCF57-COMFANDI	1	$ 80.000
8600459047	CCF26	CCF26-COMFACUNDI	1	$ 92.000
		SUBTOTAL:	40	**$ 3.603.200**
RIESGOS PROFESIONALES				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8600111536	14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	40	$ 4.787.800
		SUBTOTAL:	40	**$ 4.787.800**

VALOR SIN MORA:	**$ 25.772.400**
VALOR MORA:	**$ 0**
TOTAL PAGADO:	**$ 25.772.400**



UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

8 A Z 1 D 3 5 6 9 8 C 4 E 7 D 4

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **DIANA ROCIO AGUDELO RAMIREZ** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 52966412 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 146567-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 52966412

AGUDELO RAMIREZ
APELLIDOS

DIANA ROCIO
NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 01-NOV-1983
BOGOTA D.C.
(CUNDINAMARCA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.58 ESTATURA | O+ G.S. RH | F SEXO

07-DIC-2001 BOGOTA D.C.
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
IVAN DUQUE ESCOBAR

P-1500102-42100111-F-0052966412-20020108 05391 02008A 01 113501441



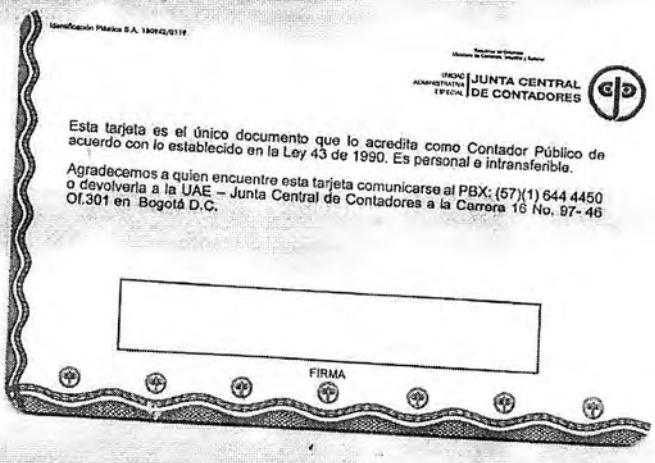
República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

146567-T

DIANA ROCIO
AGUDELO RAMIREZ
C.C. 52966412
RES. INSCRIPCION 60 DEL 11/02/2010
CORPORACION UNIFICADA NACIONAL DE EDUCACION SUPERIOR CUN

295065 JOSE ORLANDO RAMIREZ ZULUAGA
DIRECTOR GENERAL 157015



Identificación Plástica S.A. 130142/0119

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como Contador Público de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990. Es personal e intransferible.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: (57)(1) 644 4450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Carrera 16 No. 97- 46 Of.301 en Bogotá D.C.

FIRMA