Información en evaluación
SIP 010 - 021 - 2024 CALIBRACION
SE SOLICITA COTIZACIONES PARA REALIZAR ESTUDIO DE MERCADO PARA LA CALIBRACION DE EQUIPOS
Solicitud de información a los Proveedores
SET Y GAD SAS.

Volver | Opciones

Ver oferta: Ref: SIP 010 - 021 - 2024 CALIBRACION*****SET Y GAD Proveedor: SET Y GAD SAS. Precio: 25.242.500...

Información general | Cuestionario | Anexos | Evaluación

Información general

Volver al principio

Información general

Nombre de la oferta	SIP 010 - 021 - 2024 CALIBRACION*****SET Y GAD
Número del proceso	SIP 010 - 021 - 2024 CALIBRACION
Tipo	Total
Estado	Información en evaluación
Proveedor	SET Y GAD SAS. Tecnologías de fabricación COLOMBIA, Bogotá Número de documento 830065092
Responsable	DIRECCION DE LICITACIONES

Sobres

Nombre del sobre	Situación de llegada	Estado	Fecha y hora de entrega
Oferta de estimación	Dentro del plazo	Abierto	21 horas de tiempo transcurrido *(26/03/2024 8:00:09 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Cuestionario

Volver al principio

Ver resumen | Ver

Sobre único

1 Lista de artículos

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Imprimir PDF

Anexos

Volver al principio

Anexos

	#	Nombre del documento			Solicitud de confidencialidad	Confidencial
☐		Sobre único (PDF)	Descargar	Detalle	Si. ¿acepto la solicitud?.	☑
☐		Personal.zip	Descargar	Detalle	Si. ¿acepto la solicitud?.	☑
☐		EXPERIENCIA FAC CONTRATO 128.zip	Descargar	Detalle	Si. ¿acepto la solicitud?.	☑
☐		Alcance acreditado ONAC y NVLAP.zip	Descargar	Detalle	Si. ¿acepto la solicitud?.	☑
☐		Certificaciones y Compromisos SET Y GAD.pdf	Descargar	Detalle	Si. ¿acepto la solicitud?.	☑
☐		F2 ESPECIFICACIONES TECNICAS O CUM.pdf	Descargar	Detalle	Si. ¿acepto la solicitud?.	☑
☐		OFERTA ECONOMICA 2024.pdf	Descargar	Detalle	Si. ¿acepto la solicitud?.	☑

Descargar seleccionados | Descargar todos

Información en evaluación
SIP 010 - 021 - 2024
CALIBRACION
SE SOLICITA COTIZACIONES PARA REALIZAR ESTUDIO DE MERCADO PARA LA CALIBRACION DE EQUIPOS
Solicitud de información a los Proveedores
SET Y GAD SAS.

Volver

debería haber definido antes de la publicación de la solicitud.

Evaluación de proveedores

Evaluación de proveedores

SET & GAD METROLOGÍA

RaySafe™ FLUKE Biomedical

Bogotá, Marzo 26 de 2023

Señores
AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES REGIONAL NORTE
Ciudad

REF. SOLICITUD DE INFORMACIÓN A LOS PROVEEDORES SIP 010 - 021 - 2024 CALIBRACIÓN

El suscrito LUIS GUILLERMO URIBE RODRIGUEZ obrando en nombre y representación de SET Y GAD SAS , de conformidad con lo establecido en el proceso, adelantado por la Agencia Logística de las Fuerzas Militares, en el proceso de SIP 010 - 021 - 2024 CALIBRACIÓN, se solicita cotizaciones para realizar **ESTUDIO DE MERCADO** para la calibración de equipos

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado
1	50401700	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, MARCA OHAUS BATALLÓN DE SERVICIOS N°2 BARRANQUILLA	1,00	UN	690.000
2	50406700	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, MARCA AMPROBE, BATALLÓN DE SERVICIOS N°2 BARRANQUILLA	1,00	UN	230.000
3	50402700	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A GRAMERA ELECTRONICA, GYNYPOL BATALLÓN DE SERVICIOS N°2 BARRANQUILLA	1,00	UN	402.500
4	50301700	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, MARCA OHAUS, BATALLÓN SANTA BARBARA BUENAVISTA GUAJIRA	1,00	UN	690.000

SETGAD METROLOGÍA

RaySafe™ FLUKE Biomedical

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado
5	50403800	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, MARCA AMPROBE BATALLÓN SANTA BARBARA BUENAVISTA GUAJIRA	1,00	UN	230.000
6	50402200	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A GRAMERA ELECTRONICA, GYNYPOL BATALLÓN SANTA BARBARA BUENAVISTA GUAJIRA	1,00	UN	402.500
7	50405300	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A GRAMERA ELECTRONICA, GYNYPOL BATALLÓN GRUPO RONDÓN BUENAVISTA GUAJIRA	1,00	UN	402.500
8	50403100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO /CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN BATALLÓN GRUPO RONDÓN BUENAVISTA GUAJIRA	1,00	UN	230.000
9	50404100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, MARCA OHAUS BATALLÓN GRUPO RONDON BUENAVISTA GUAJIRA	1,00	UN	690.000
10	50304500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, MARCA OHAUS COMANDO AEREO DE COMBATE N° 3	1,00	UN	690.000
11	50306200	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, MARCA AMPROBE COMANDO AEREO DE COMBATE N° 3	1,00	UN	230.000
12	50301900	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A GRAMERA ELECTRONICA, GYNYPOL COMANDO AEREO DE COMBATE N° 3	1,00	UN	402.500
13	50404000	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, MARCA OHAUS BATALLÓN CARTAGENA RIOHACHA GUAJIRA	1,00	UN	690.000

SET GAD METROLOGÍA

RaySafe™ FLUKE Biomedical

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado
14	50404600	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLÓN CARTAGENA RIOHACHA GUAJIRA	1,00	UN	230.000
15	50304100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A GRAMERA ELECTRONICA, GYNYPOL BATALLÓN CARTAGENA RIOHACHA GUAJIRA	1,00	UN	402.500
16	50302900	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLÓN DE ENTRENAMIENTO 11 URRA CÓRDOBA	1,00	UN	690.000
17	50304400	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLÓN DE ENTRENAMIENTO 11 URRA CÓRDOBA	1,00	UN	230.000
18	50301500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A GRAMERA ELECTRONICA, BATALLÓN DE ENTRENAMIENTO 11 URRA CÓRDOBA	1,00	UN	402.500
19	50305200	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLÓN MATAMOROS ALBANIA GUAJIRA	1,00	UN	690.000
20	50403200	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A GRAMERA ELECTRONICA, BATALLÓN MATAMOROS ALBANIA GUAJIRA	1,00	UN	402.500
21	50304600	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN BATALLÓN MATAMOROS ALBANIA GUAJIRA	1,00	UN	230.000
22	50302000	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLÓN DE INGENIERO BIMUR 10 VALLEDUPAR	1,00	UN	690.000

SET GAD METROLOGÍA

RaySafe™ FLUKE Biomedical

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado
23	50305000	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLÓN DE INGENIERO BIMUR 10 VALLEDUPAR	1,00	UN	230.000
24	50406800	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A GRAMERA ELECTRONICA, BATALLÓN DE INGENIERO BIMUR 10 VALLEDUPAR	1,00	UN	402.500
25	50405700	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLÓN RIFLES CAUCASIA ANTIOQUIA	1,00	UN	690.000
26	50405700	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A GRAMERA ELECTRONICA, BATALLÓN RIFLES CAUCASIA ANTIOQUIA	1,00	UN	402.500
27	50304600	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLÓN RIFLES CAUCASIA ANTIOQUIA	1,00	UN	230.000
28	50304600	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLÓN CÓRDOBA SANTA MARTA	1,00	UN	690.000
29	50403400	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLÓN CÓRDOBA SANTA MARTA	1,00	UN	230.000
30	50305400	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A GRAMERA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLÓN CÓRDOBA SANTA MARTA	1,00	UN	402.500
31	50405600	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG BATALLÓN JUNÍN MONTERÍA CÓRDOBA	1,00	UN	690.000

SET GAD METROLOGÍA

RaySafe™ FLUKE Biomedical

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado
32	50305600	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLÓN JUNÍN MONTERÍA CÓRDOBA	1,00	UN	230.000
33	50301700	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A GRAMERA ELECTRONICA, BATALLÓN JUNÍN MONTERÍA CÓRDOBA	1,00	UN	402.500
34	50301700	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A TERMOHIGRÓMETRO TERMÓMETRO AMBIENTAL, BODEGA UBICADA EN EL BATALLÓN JUNÍN MONTERÍA CÓRDOBA	1,00	UN	287.500
35	50401900	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A TERMOHIGRÓMETRO TERMÓMETRO AMBIENTAL, BODEGA UBICADA EN EL BATALLÓN JUNÍN MONTERÍA CÓRDOBA	1,00	UN	287.500
36	50402300	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BODEGA UBICADA EN EL BATALLÓN JUNÍN MONTERÍA CÓRDOBA	1,00	UN	690.000
37	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLÓN POLICIA MILITAR N° 2 BARRANQUILLA	1,00	UN	690.000
38	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLÓN POLICIA MILITAR N° 2 BARRANQUILLA	1,00	UN	230.000
39	50407200	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A GRAMERA ELECTRONICA, BATALLÓN POLICIA MILITAR N° 2 BARRANQUILLA	1,00	UN	402.500
40	50402500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLÓN LA POPA VALLEDUPAR	1,00	UN	690.000

SETGAD METROLOGÍA

RaySafe™ FLUKE. Biomedical

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado
41	50402500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLÓN LA POPA VALLEDUPAR	1,00	UN	230.000
42	50402500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A GRAMERA ELECTRONICA, BATALLÓN LA POPA VALLEDUPAR	1,00	UN	402.500
43	50402500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLÓN BITER 10 LA LOMA CESAR	1,00	UN	690.000
44	50402500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLÓN BITER 10 LA LOMA CESAR	1,00	UN	230.000
45	50402500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A GRAMERA ELECTRONICA, BATALLÓN BITER 10 LA LOMA CESAR	1,00	UN	402.500
46	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BODEGA 1 UBICADA EN LAS OFICINA ADMINISTRATIVA	1,00	UN	690.000
47	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN TERMOHIGRÓMETRO TERMÓMETRO AMBIENTAL, BODEGA 1 UBICADA EN LAS OFICINA ADMINISTRATIVA	1,00	UN	287.500
48	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A TERMOHIGRÓMETRO TERMÓMETRO AMBIENTAL, BODEGA 1 UBICADA EN LAS OFICINA ADMINISTRATIVA	1,00	UN	287.500
48	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLÓN VERGARA MALAMBO ATLÁNTICO	1,00	UN	690.000

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado
50	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLÓN VERGARA MALAMBO ATLÁNTICO	1,00	UN	230.000
51	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A GRAMERA ELECTRONICA, BATALLÓN VERGARA MALAMBO ATLÁNTICO	1,00	UN	402.500
52	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A BASCULA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLÓN DE ENTRENAMIENTO N° 2 ARACATACA MAGDALENA	1,00	UN	690.000
53	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLÓN DE ENTRENAMIENTO N° 2 ARACATACA MAGDALENA	1,00	UN	230.000
54	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE GRAMERA ELECTRONICA, BATALLÓN DE ENTRENAMIENTO N° 2 ARACATACA MAGDALENA	1,00	UN	402.500
55	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE GRAMERA ELECTRONICA BATALLÓN ENERGÉTICO Y VIAL N° 3 LA MATA CESAR	1,00	UN	402.500
56	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLÓN ENERGÉTICO Y VIAL N° 3 LA MATA CESAR	1,00	UN	230.000
57	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE BASCULA BALANZA BATALLÓN ENERGÉTICO Y VIAL N° 3 LA MATA CESAR	1,00	UN	690.000
58	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO CON SONDA, MARCA FLUKE OFICINA ADMINISTRATIVA MALAMBO ATLÁNTICO	1,00	UN	230.000

Información en evaluación
SIP 010 - 021 - 2024 CALIBRACION
SE SOLICITA COTIZACIONES PARA REALIZAR ESTUDIO DE MERCADO PARA LA CALIBRACION DE EQUIPOS
Solicitud de información a los Proveedores
Union Metrologica SAS

Volver | Opciones

Ver oferta: Ref: UNION METROLOGICA - FUERZA MILITAR Proveedor: Union Metrologica SAS Precio: 131.600.000,00 ...

Información general | Cuestionario | Anexos | Evaluación

Información general

Volver al principio

Información general

Nombre de la oferta	UNION METROLOGICA - FUERZA MILITAR
Número del proceso	SIP 010 - 021 - 2024 CALIBRACION
Tipo	Total
Estado	Información en evaluación
Proveedor	Union Metrologica SAS Número de documento 830072961
Responsable	Uriel Lopez Sanchez

Sobres

Nombre del sobre	Situación de llegada	Estado	Fecha y hora de entrega
Oferta de estimación	Dentro del plazo	Abierto	5 horas de tiempo transcurrido *(27/03/2024 11:54:52 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Cuestionario

Volver al principio

Ver resumen | Ver

Sobre único

1 Lista de artículos

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Imprimir PDF

Anexos

Volver al principio

Anexos

#	Nombre del documento			Solicitud de confidencialidad	Confidencial
☐	Sobre único (PDF)	Descargar	Detalle	No	☐
☐	CAMARA DE COMERCIO 12 MARZO 2024.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	CEDULA REPRESENTANTE LEGAL.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	CERTIFICADO COMPROMISO AMBIENTAL.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	CERTIFICADO CUMPLIMIENTO DE LEYES.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	CERTIFICADO CUMPLIMIENTO O DECRETO	Descargar	Detalle	No	☐

Información en evaluación
SIP 010 - 021 - 2024
CALIBRACION
SE SOLICITA COTIZACIONES PARA REALIZAR ESTUDIO DE MERCADO PARA LA CALIBRACION DE EQUIPOS
Solicitud de información a los Proveedores
Union Metrologica SAS

Volver

☐	EXPERIENCIA ok.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	HOJAS DE VIDA ok.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	ACREDITACION ONAC.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	PROPUESTA ECONOMICA.pdf	Descargar	Detalle	No	☐

Descargar seleccionados | Descargar todos

Notas

Evaluación

Volver al principio

Evaluación de ofertas

⚠ **La configuración de evaluación no se definió para la solicitud. Con el fin de ser capaz de crear una única evaluación a esta oferta se debería haber definido antes de la publicación de la solicitud.**

Evaluación de proveedores

Evaluación de proveedores

1 Sobre único

1.1 Lista de artículos — Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
131,600,000.00

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
1	50401700	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, MARCA OHAUS BATALLON DE SERVICIOS N°2 BARRANQUILLA	1.00	UN		4,000,000.00	4,000,000.00
2	50406700	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, MARCA AMPROBE, BATALLON DE SERVICIOS N°2 BARRANQUILLA	1.00	UN		3,500,000.00	3,500,000.00
3	50402700	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A GRAMERA ELECTRONICA, GYNYPOL BATALLON DE SERVICIOS N°2 BARRANQUILLA	1.00	UN		600,000.00	600,000.00
4	50301700	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, MARCA OHAUS, BATALLON SANTA BARBARA BUENAVISTA GUAJIRA	1.00	UN		3,500,000.00	3,500,000.00
5	50403800	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, MARCA AMPROBE BATALLON SANTA BARBARA BUENAVISTA GUAJIRA	1.00	UN		3,500,000.00	3,500,000.00
6	50402200	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A GRAMERA ELECTRONICA, GYNYPOL BATALLON SANTA BARBARA BUENAVISTA GUAJIRA	1.00	UN		600,000.00	600,000.00
7	50405300	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A GRAMERA ELECTRONICA, GYNYPOL BATALLON GRUPO RONDON BUENAVISTA GUAJIRA	1.00	UN		3,500,000.00	3,500,000.00
8	50403100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO /CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN BATALLON GRUPO RONDON BUENAVISTA GUAJIRA	1.00	UN		3,500,000.00	3,500,000.00
9	50404100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, MARCA OHAUS BATALLON GRUPO RONDON BUENAVISTA GUAJIRA	1.00	UN		800,000.00	800,000.00
10	50304500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, MARCA OHAUS COMANDO AEREO DE COMBATE N° 3	1.00	UN		600,000.00	600,000.00
11	50306200	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, MARCA AMPROBE COMANDO AEREO DE COMBATE N° 3	1.00	UN		3,500,000.00	3,500,000.00
12	50301900	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A GRAMERA ELECTRONICA, GYNYPOL COMANDO AEREO DE COMBATE N° 3	1.00	UN		600,000.00	600,000.00
13	50404000	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, MARCA OHAUS BATALLON CARTAGENA RIOHACHA GUAJIRA	1.00	UN		3,500,000.00	3,500,000.00
14	50404600	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLON CARTAGENA RIOHACHA GUAJIRA	1.00	UN		600,000.00	600,000.00
15	50304100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A GRAMERA ELECTRONICA, GYNYPOL BATALLON CARTAGENA RIOHACHA GUAJIRA	1.00	UN		600,000.00	600,000.00
16	50302900	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLON DE ENTRENAMIENTO 11 URRA CORDOBA	1.00	UN		3,500,000.00	3,500,000.00
17	50304400	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLON DE ENTRENAMIENTO 11 URRA CORDOBA	1.00	UN		600,000.00	600,000.00
18	50301500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A GRAMERA ELECTRONICA, BATALLON DE ENTRENAMIENTO 11 URRA CORDOBA	1.00	UN		3,500,000.00	3,500,000.00
19	50305200	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLON MATAMOROS ALBANIA GUAJIRA	1.00	UN		3,500,000.00	3,500,000.00
20	50403200	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A GRAMERA ELECTRONICA, BATALLON MATAMOROS ALBANIA GUAJIRA	1.00	UN		3,500,000.00	3,500,000.00
21	50304600	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN BATALLON MATAMOROS ALBANIA GUAJIRA	1.00	UN		600,000.00	600,000.00

		MATAMOROS ALBANIA GUAJIRA				
22	50302000	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLON DE INGENIERO BIMUR 10 VALLEDUPAR	1.00	UN	600,000.00	600,000.00
23	50305000	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLON DE INGENIERO BIMUR 10 VALLEDUPAR	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
24	50406800	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A GRAMERA ELECTRONICA, BATALLON DE INGENIERO BIMUR 10 VALLEDUPAR	1.00	UN	600,000.00	600,000.00
25	50405700	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLON RIFLES CAUCASIA ANTIOQUIA	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
26	50405700	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A GRAMERA ELECTRONICA, BATALLON RIFLES CAUCASIA ANTIOQUIA	1.00	UN	600,000.00	600,000.00
27	50304600	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLON RIFLES CAUCASIA ANTIOQUIA	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
28	50304600	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLON CORDOVA SANTA MARTA	1.00	UN	600,000.00	600,000.00
29	50403400	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLON CORDOVA SANTA MARTA	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
30	50305400	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A GRAMERA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLON CORDOVA SANTA MARTA	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
31	50405600	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG BATALLON JUNIN MONTERIA CORDOBA	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
32	50305600	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLON JUNIN MONTERIA CORDOBA	1.00	UN	600,000.00	600,000.00
33	50301700	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A GRAMERA ELECTRONICA, BATALLON JUNIN MONTERIA CORDOBA	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
34	50301700	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION A TERMOHIGROMETRO TERMOMETRO AMBIENTAL, BODEGA UBICADA EN EL BATALLON JUNIN MONTERIA CORDOBA	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
35	50401900	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION A TERMOHIGROMETRO TERMOMETRO AMBIENTAL, BODEGA UBICADA EN EL BATALLON JUNIN MONTERIA CORDOBA	1.00	UN	600,000.00	600,000.00
36	50402300	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BODEGA UBICADA EN EL BATALLON JUNIN MONTERIA CORDOBA	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
37	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLON POLICIA MILITAR Nº 2 BARRANQUILLA	1.00	UN	600,000.00	600,000.00
38	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLON POLICIA MILITAR Nº 2 BARRANQUILLA	1.00	UN	700,000.00	700,000.00
39	50407200	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A GRAMERA ELECTRONICA, BATALLON POLICIA MILITAR Nº 2 BARRANQUILLA	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
40	50402500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLON LA POPA VALLEDUPAR	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
41	50402500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLON LA POPA VALLEDUPAR	1.00	UN	600,000.00	600,000.00
42	50402500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A GRAMERA ELECTRONICA, BATALLON LA POPA VALLEDUPAR	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
43	50402500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLON BITER 10 LA LOMA CESAR	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
44	50402500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLON BITER 10 LA LOMA CESAR	1.00	UN	600,000.00	600,000.00
45	50402500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A GRAMERA ELECTRONICA, BATALLON BITER 10 LA LOMA CESAR	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y				

46	50406500	CALIBRACION, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BODEGA 1 UBICADA EN LAS OFICINA ADMNISTRATIVA	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
47	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION TERMOHIGROMETRO TERMOMETRO AMBIENTAL, BODEGA 1 UBICADA EN LAS OFICINA ADMNISTRATIVA	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
48	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION A TERMOHIGROMETRO TERMOMETRO AMBIENTAL, BODEGA 1 UBICADA EN LAS OFICINA ADMNISTRATIVA	1.00	UN	600,000.00	600,000.00
48	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A BASCULA /BALANZA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLON VERGARA MALAMBO ATLANTICO	1.00	UN	700,000.00	700,000.00
50	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLON VERGARA MALAMBO ATLANTICO	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
51	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A GRAMERA ELECTRONICA, BATALLON VERGARA MALAMBO ATLANTICO	1.00	UN	700,000.00	700,000.00
52	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION, A BASCULA ELECTRONICA DE 300 KG, BATALLON DE ENTRENAMIENTO Nº 2 ARACATACA MAGDALENA	1.00	UN	700,000.00	700,000.00
53	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLON DE ENTRENAMIENTO Nº 2 ARACATACA MAGDALENA	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
54	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE GRAMERA ELECTRONICA, BATALLON DE ENTRENAMIENTO Nº 2 ARACATACA MAGDALENA	1.00	UN	600,000.00	600,000.00
55	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE GRAMERA ELECTRONICA BATALLON ENERGETICO Y VIAL Nº 3 LA MATA CESAR	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
56	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO PUNZÓN, BATALLON ENERGETICO Y VIAL Nº 3 LA MATA CESAR	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
57	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE BASCULA BALANZA BATALLON ENERGETICO Y VIAL Nº 3 LA MATA CESAR	1.00	UN	3,500,000.00	3,500,000.00
58	50406500	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE TERMÓMETRO CON SONDA, MARCA FLUKE OFICINA ADMINISTRATIVA MALAMBO ATLANTICO	1.00	UN	600,000.00	600,000.00