GRUPO METROLÓGICO COLOMBIANO

Bogotá D.C., 27 de junio de 2025

Señores
FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA

Asunto: Ponderable 3 entrega de información técnica Lote No. 2

En referencia al proceso de licitación pública **No. 006-00-A-COFAC-DILOA-2025** que tiene por objeto "**El servicio de sostenibilidad operacional de los equipos, bancos y herramientas de medición de todas las Unidades de la Fuerza Aeroespacial Colombiana mediante calibración, mantenimiento preventivo y/o correctivo de acuerdo anexo técnico.**" nos permitimos relacionar los procedimientos que serán ofrecidos por el Grupo Metrológico Colombiano para disposición de la institución con sus respectivos equipos aplicables.

EQUIPO Y/O HERRAMIENTA	MODELO O P/N	S/N	PROCEDIMIENTO
WEIGHT LIFT TEST BAR	TB 10 WEIGHT	13122	ME-025 Procedimiento para la determinación del valor convencional de masa
ULTRASONIDO	TKBO4511	02270M	GL-SOL01 GUÍA PARA LA CALIBRACIÓN DE ULTRASONIDO PARA LA MEDICIÓN DE ESPESORES BAJO EL METODO DE PULSO-ECO
ECT OMNISCAN EDDY CURRENT	OMNI-M-ECA4-32	OMNI-4252	Procedimiento de Verificación y Calibración Para Instrumentos de Corrientes de Eddy PROC TEC-016.
ECT OMNISCAN EDDY CURRENT	OMNI-M-ECA4-32	OMNI-400379	Procedimiento de Verificación y Calibración Para Instrumentos de Corrientes de Eddy PROC TEC-016.
EDDY CURRENT FLAW DETECTOR	NORTEC 600D	210127501	Procedimiento de Verificación y Calibración Para Instrumentos de Corrientes de Eddy PROC TEC-016.
EDDY CURRENT UNIT	220520	6842	Procedimiento de Verificación y Calibración Para Instrumentos de Corrientes de Eddy PROC TEC-016.
EDDY CURRY NORTEC 500S	8900003	N500X12101U112033	Procedimiento de Verificación y Calibración Para Instrumentos de Corrientes de Eddy PROC TEC-016.
EDDY CURRY NORTEC 2000D	902021006	N2000D1557J122903	Procedimiento de Verificación y Calibración Para Instrumentos de Corrientes de Eddy PROC TEC-016.

EQUIPO Y/O HERRAMIENTA	MODELO O P/N	S/N	PROCEDIMIENTO
EQUIPO CORRIENTES EDDY NORTEC 600S	N600S	230372508	Procedimiento de Verificación y Calibración Para Instrumentos de Corrientes de Eddy PROC TEC-016.
CORRIENTES INDUCIDAS (EDDY CURRENT FLAW)	9020210-06	1557J082774	Procedimiento de Verificación y Calibración Para Instrumentos de Corrientes de Eddy PROC TEC-016.
EDDY CURRENT FLA	NORTEC 2000D	N2000D1557J082772	Procedimiento de Verificación y Calibración Para Instrumentos de Corrientes de Eddy PROC TEC-016.
EQUIPO DE CORRIENTES EDDY	NORTEC500S	N500X12101V042534	Procedimiento de Verificación y Calibración Para Instrumentos de Corrientes de Eddy PROC TEC-016.
EDDY CURRENT FLAW DETECTOR	N600D	60006184421	Procedimiento de Verificación y Calibración Para Instrumentos de Corrientes de Eddy PROC TEC-016.
EDDY CURRENT EQUIPMENT	9020210,07	N2000D000L103600	Procedimiento de Verificación y Calibración Para Instrumentos de Corrientes de Eddy PROC TEC-016.
EQUIPO DE CORRIENTES EDDY	8900003,01	N500X1693P030461	Procedimiento de Verificación y Calibración Para Instrumentos de Corrientes de Eddy PROC TEC-016.
EQUIPO CORRIENTES EDDY	9020275-30	N2000D1720P094761	Procedimiento de Verificación y Calibración Para Instrumentos de Corrientes de Eddy PROC TEC-016.
EQUIPO DE CORRIENTES EDDY	9020275-30R4	N200D1720R014904	Procedimiento de Verificación y Calibración Para Instrumentos de Corrientes de Eddy PROC TEC-016.
CORRIENTES EDDY NORTEC 600	NORTEC 600D	230314803	Procedimiento de Verificación y Calibración Para Instrumentos de Corrientes de Eddy PROC TEC-016.
MEDIDOR DE RADIACION (INTENSIMETRO)	ND2000A	78672	CALIBRATION OF RADIATION PROTECTION MONITORING INSTRUMENTS
INTENSIMETRO RX	ND-2000A	78674	CALIBRATION OF RADIATION PROTECTION MONITORING INSTRUMENTS
INTENSIMETRO RX	ND-2000A	78675	CALIBRATION OF RADIATION PROTECTION MONITORING INSTRUMENTS

EQUIPO Y/O HERRAMIENTA	MODELO O P/N	S/N	PROCEDIMIENTO
INTENSIMETRO RX	ND-500A	53891	CALIBRATION OF RADIATION PROTECTION MONITORING INSTRUMENTS
INTENSIMETRO RX	ND-2000A	22851	CALIBRATION OF RADIATION PROTECTION MONITORING INSTRUMENTS
INTENSIMETRO RX	ND-2000A	78679	CALIBRATION OF RADIATION PROTECTION MONITORING INSTRUMENTS
PHASED ARRAY ADQUISITION MODULE	OMNI-M-PA16128	OMNI-200785	RESOLUCIÓN 482 DE 2018
EQUIPO RAYOS INDUSTRIAL	YXP0C1	64207	RESOLUCIÓN 482 DE 2018
EQUIPO DE RAYOS X CON LAMPARA DE ADVERTENCIA	9421-619-01500	64199	RESOLUCIÓN 482 DE 2018
EQUIPO RAYOS X (PTE DETERMINAR CONDICION)	Y.XPOC01	64206	RESOLUCIÓN 482 DE 2018
WITE LIGHT SENSOR FOR DSE-100X(SENSOR LUZ VISIBLE)	DIX-555A	1647580	Calibration procedure for Radiometer/Photometer w/DIX-365 & DIX-555."
WITE LIGHT SENSOR FOR DSE-100X(SENSOR LUZ VISIBLE)	DIX-555A	1647581	Calibration procedure for Radiometer/Photometer w/DIX-365 & DIX-555."
WITE LIGHT SENSOR FOR DSE-100X	DIX-555A	1647582	Calibration procedure for Radiometer/Photometer w/DIX-365 & DIX-555."
UV SENSOR FOR DSE-100X ME(SENSOR LUZ ULTRAVIOLETA)	DIX-365A	1647577	Calibration procedure for Radiometer/Photometer w/DIX-365 & DIX-555."
UV SENSOR FOR DSE-100X ME(SENSOR LUZ ULTRAVIOLETA)	DIX-365A	1647578	Calibration procedure for Radiometer/Photometer w/DIX-365 & DIX-555."
UV SENSOR FOR DSE-100X ME(SENSOR LUZ ULTRAVIOLETA)	DIX-365A	1647579	Calibration procedure for Radiometer/Photometer w/DIX-365 & DIX-555."
RADIOMETER-PHOTOMETER	DSE-100X	1522939	EURAMET cg-15 Version 3.0 (02/2015)
RADIOMETER-PHOTOMETER	DSE-100X	1522940	EURAMET cg-15 Version 3.0 (02/2015)

EQUIPO Y/O HERRAMIENTA	MODELO O P/N	S/N	PROCEDIMIENTO
RADIOMETER-PHOTOMETER	DSE-100X	1522941	EURAMET cg-15 Version 3.0 (02/2015)
SENSOR LUZ UV-A / SENSOR LUZ VISIBLE	XDS-1000	1859981	Technical Guide for Optical Radiation Measurements
SENSOR LUZ UV-A / SENSOR LUZ VISIBLE	XDS-1000	1860836	Technical Guide for Optical Radiation Measurements
UV LIGHTMETER	622339	AC.01217	ISO 17166:1999(en) Erythema reference action spectrum and standard erythema dose
UV LED LAMP	625782	2981	ISO 17166:1999(en) Erythema reference action spectrum and standard erythema dose
BALANZA ELECTRONICA	PC-220-S2	CH8606	EURAMET cg-18 Versión 4.0

De lo anterior, se evidencia que el Grupo Metrológico Colombiano pondrá a disposición de la institución una totalidad de 10 diferentes procedimientos, los cuales, beneficiarán a 42 equipos pertenecientes al lote en cuestión.

Cordialmente,

CLÁUDIA MILENA GONZALEZ DUARTE
C.C.: 65.769.984 de Ibagué Tolima
Representante Legal
Unión Temporal Grupo Metrológico Colombiano