



CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS S.C.
MIGUEL DE CERVANTES 120,COMPLEJO IND. CHIHUAHUA
CIM941025MJ1

Hoja : 1

FO-CON-03 REQUISICIÓN DE BIENES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS
(REQ. CAPTURADA USUARIO)

No. REQUISICIÓN
230607

Área requirente	METALURGIA E INTEGRIDAD ESTRUCTURAL	Nombre del Proyecto	BENEFICIO Y METALURGIA EXTRACTIVA PARA OPTIMIZ
Solicita	00170 - TORRES SANCHEZ ROAL	Lugar entrega	CIMAV SEDE CHIHUAHUA, AV. MIGUEL DE CERVANTES SAAVEDRA 120, COMPLEJO INDUSTRIAL CHIHUAHUA, 31136 CHIHUAHUA, CHIH.

#	PROYECTO	PART	CUCOP	ARTICULO	DESCRIPCION	UM	CANTIDAD SOLICITADA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	30218	53101		53101.9999	EQUIPO MEDICO Y DE LABORATORIO Microscopio digital de alta precisión, serie VHX-7000, marca Keyence, con sensor de imagen CMOS de 4K e identificación elemental instantánea. El equipo puede tomar fotos con gran profundidad de campo, lo que permite una imagen nítida y enfocada, utiliza iluminación de gran calidad para mejorar la resolución. Se pueden realizar mediciones en 2D y 3D, para analizar rugosidad, contaminación, tamaño del grano. El equipo utiliza una composición de mapa de colores para representar alturas irregulares de la superficie de la muestra y que sea más fácil de interpretar. El equipo cuenta con un sistema LIBS (en español: Espectroscopía de descomposición inducida por láser) el cual permite análisis elemental.	PZA	1.000	1,746,034.00	1,746,034.00

Centro de Investigación e
Materiales Avanzados, S.C.

31 AGO 2023

ADQUISICIONES

EL PRESUPUESTO AUTORIZADO