ITEMS	CODIGO Clasificador de Bienes y Servicios de UNSPSC	CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA	DENOMINACION GENERAL DEL BIEN O SERVICIO	DENOMINACION Y/O DESCRIPCION TECNICA DEL BIEN O SERVICIO	COTIZACIÓN 1	CONTIZACIÓN 2	Valor Unitario Promedio
1	41111621	1	UNIDAD	CALIBRADORES PIE DE REY 8" ANALOGO	• Rango: 0 - 150mm / 6" • Resolución: 0.05mm x 1"/128" • Varilla de profundidad:plana • Peso: 143 g • Entregado:En caja blanda • Con tornillo de freno en la parte superior • Escala: Metrica-pulgadas • Calibre universal con nonio • Escala principal en acabado cromado satinado • Superficies deslizantes elevadas • Puede medir diámetro exterior, diámetro interior y profundidad • Angulo de (14°) de la superficie del vernier. •Certificado de especificaciones de fabrica	$ 452.357	$ 397.222	$ 424.790
2	41115102	1	UNIDAD	GONIÒMETRO ANALOGO VISOR + REGLA.	• Goniómetro de precisión con transportador 150 mm / 6" • Doble graduaciones de 0 a 180º en direcciones opuestas que permiten una lectura directa de ángulos, inclusive de ángulos suplementarios. • Fabricado en acero inoxidable • Resolucion de 30 minutos de angulo • Certificado de especificaciones de fabrica	$ -	$ 230.384	$ 230.384
3	41111630	1	UNIDAD	RELOJ COMPARADOR DE CARÁTULA	• Analogico. • Resolusion de 0,01mm. • Escala continua, • protección antichoques, • fin de carrera amortiguada, • recorrido de 20mm, • División de la escala en sentido contrario al de las agujas del reloj, • con tapa de cierre trasera con oreja. • Debe incorporar el mecanismo único a prueba de impactos que proporciona inmunidad al choque debido a la retracción súbita del husillo causada por un alto impacto. • Cristal con cubierta endurecida para dar durabilidad y resistencia al rayado. • Resistencia a los contaminantes del área de producción tales como agua y polvo. • Certificado de especificaciones de fabrica	$ 815.553	$ 502.656	$ 659.105
4	41111646	1	UNIDAD	JUEGO DE CALIBRES TELESCOPICOS.	• Autocentrantes en estuche; • Presión constante del resorte sobre la superficie de medición. • Bloqueo por tornillo de fijación. • Capacidad mm: de 8 a 12,7; de 12,7 a 19; de 19 a 32; de 32 a 54; de 54 a 90 y de 90 a150mm. • (6 estenciones) • Certificado de especificaciones de fabrica	$ -	$ 314.874	$ 314.874
5	27111803	1	UNIDAD	JUEGO DE ESCUADRA UNIVERSAL CON GIRÓMETRO	• Tamaño:12"/300mm • Medición: pulg/mm • Tres cabezas de medición montadas en la regla de acero inoxidable, permitiendo mediciones versátiles en varios tipos de piezas. • Las cabezas de medición están endurecidas. • Certificado de especificaciones de fabrica	$ -	$ 1.058.862	$ 1.058.862
6	41111621	1	UNIDAD	CALIBRADOR PIE DE REY 6" ANALOGO	• Rango: 0 - 150mm / 6" • Resolución: 0.05mm x 1"/128" • Varilla de profundidad:plana • Peso: 143 g • Entregado:En caja blanda • Con tornillo de freno en la parte superior • Escala: Metrica-pulgadas • Calibre universal con nonio • Escala principal en acabado cromado satinado • Superficies deslizantes elevadas • Puede medir diámetro exterior, diámetro interior y profundidad • Angulo de (14°) de la superficie del vernier. •Certificado de especificaciones de fabrica	$ 452.357	$ 285.124	$ 368.741
7	41111500		UNIDAD	Balanza 3000g/0.1g Con Certificado De Calibracion	Posee tres pantallas para la lectura en simultáneo del peso de la muestra, la cantidad de piezas y el peso total del lote. Modos de Aplicación: Pesaje básico / Contadora de piezas / Acumulación. 3 displays LCD con retroiluminación, ventana 3 6-digitos de 7 segmentos altura 19 mm. Con 4 patas de nivelación y ojo de pollo de nivelación. Resolución máxima en pantalla: 1:15.000 con una resolución interna para el conteo de 1:300.000. Iluminacion del display para pesaje donde hay poca iluminación. Incluye: Manual de manejo, adaptador de corriente y pila interna para trabajo sin energía. Capacidad: 3 Kg Sensibilidad: 0.2 g Tamaño de plataforma en acero inoxidable: 23 x 30 cm INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACION X TRAZABILIDAD EN CUAL INCLUYE INFORME CON ERRORES E INCERTIDUMBRE, COPIA DE PATRONES Y CERTIFICADO DEL METROLOGO.	$ -	$ 4.840.920	$ 4.840.920
8	27111801	1	UNIDAD	FLEXOMETRO MAGNETICO 5m	Cinta métrica con botón de tranca. Gancho Cero Absoluto permite mayor precisión. Resorte tratado a calor para una vida útil mayor. 3/4 pulgadas de Ancho, Hoja 19 mm, 16 Pies de Largo 5 metros.	$ -	$ 34.272	$ 34.272