

REQUERIMIENTO N° 001-2022-UNCA/CSBQF

1. Denominación de la cotización:

Adquisición de equipos, herramientas y accesorios de emergencia de laboratorios y talleres

2. Finalidad pública:

Gestión adecuada de la seguridad de laboratorios y talleres de la Universidad Nacional Ciro Alegría.

3. Antecedentes:

La Universidad Nacional Ciro Alegría – UNCA como organismo descentralizado, que comprende el pliego presupuestario por mandato Constitucional y Legal tiene autonomía como Institución Pública.

Mediante Resolución Presidencial N° 0126-2021-UNCA/P de fecha 27 de diciembre de 2021, se aprobó el Presupuesto Institucional de Apertura de Gastos del pliego 559: U.N. Ciro Alegría, correspondiente al año fiscal 2022.

Mediante el presupuesto del Plan de Seguridad de Laboratorios y Talleres 2022.


4. Objetivo de la contratación:

Contar con los equipos, herramientas y accesorios adecuados para la implementación del Plan de Seguridad de Laboratorios y Talleres 2022 de la UNCA.

5. Características y condiciones del bien a adquirir:

5.1. Descripción y cantidad del bien:





Tabla 1. Lista de equipos







Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Imagen referencial
1	<p>Luces de emergencia Peso: 1,8 kg Dimensiones: 9.5 cm x 26 cm x 30 cm Tiempo de carga: 18 horas Material: Plástico Abs Color: Blanco Potencia: 16 w Tiempo de uso: 9 horas aprox LED: 32 Ángulo de iluminación: 120° Faros: 2 de 12 cm c/u de diámetro Batería: 6V 4 Amp</p>	Unidad	1	
2	<p>Impresora multifuncional Peso: 6700 g Dimensiones: 37 cm x 35 cm x 23 cm Capacidad de papel: 250 hojas Impresión doble cara: Si Resolución de escáner: 1.200 dpi x 2.400 dpi Resolución de impresión a color: Hasta 4.800 dpi x 1.200 dpi de resolución optimizada en varios tipos de papel Resolución de impresión a negro: Hasta 4.800 dpi x 1.200 dpi de resolución optimizada en varios tipos de papel Tecnología de impresión: Inyección de tinta Velocidad de impresión: Simplex: Negro 15,5 ppm y color 8,5 ppm (A4/ carta)2</p>	Unidad	1	








Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Imagen referencial
	<p>Conectividad: USB de alta velocidad (compatible con USB 2.0) Wi-Fi 4 (IEEE 802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct, Ethernet 10/100</p> <p>Incluye: Botellas de tinta de iniciación, cable de corriente AC, Cable USB con controladores (Windows), documentación y garantía</p>			









Tabla 2. Lista de herramientas y accesorios





Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Imagen referencial
1	<p>Lentes de seguridad antiparra contra impacto</p> <p>Ancho: 16.82 cm</p> <p>Alto: 8.97 cm</p> <p>Largo: 6.92 cm</p> <p>Material: Policarbonato</p> <p>Color: Transparente</p> <p>Resistencia al impacto: Si</p> <p>Correa ajustable: Si</p> <p>Antiepañante: Si</p> <p>Antirayaduras: Si</p> <p>Antideslizante: Si</p> <p>Peso: 0.0744 kg</p> <p>Nivel de protección: Alto</p> <p>Protección UV: Si</p> <p>Talla: Estándar</p> <p>Garantía: 6 meses</p>	Unidad	7	
2	<p>Lentes de seguridad spy oscuro</p> <p>Ancho: 14 cm</p> <p>Alto: 4.5 cm</p> <p>Largo: 4 cm</p> <p>Material: Policarbonato</p> <p>Color: Negro</p> <p>Garantía: 6 meses</p> <p>Características: Antirayaduras, antideslizante y antiempañante</p> <p>Protección UV: Si</p>	Unidad	9	
3	<p>Protector de oídos EY2</p> <p>Ancho: 18 cm</p> <p>Alto: 18 cm</p> <p>Largo: 8 cm</p> <p>Material: Plástico</p> <p>Color: Negro</p> <p>Garantía: 6 meses</p>	Unidad	4	
4	<p>Guantes de nitrilo</p> <p>Ancho: 10 cm</p> <p>Alto: 10 cm</p> <p>Largo: 20 cm</p> <p>Material: Nitrilo</p> <p>Color: Celeste</p> <p>Talla: M</p>	Caja (100)	4	

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Imagen referencial
5	<p>Guantes anticorte Palma recubierta de látex a prueba de agua Resistencia al corte nivel C, abrasión y rasgado Tejido sin costuras Diseño de dorso abierto y transpirable Talla: M Color: Gris Resistencia al corte nivel C, abrasión y rasgado G</p>	Unidad	6	
6	<p>Guantes de cuero o badana palma reforzada estándar Alto: 21 cm Ancho: 11 cm Largo: 1 cm Talla: Estándar Material: Cuero Color: Amarillo Forrado: Si Anticorte: Si Antideslizante: Si Garantía: 1 año</p>	Unidad	8	
7	<p>Guantes multiflex Talla: M Color: Rojo y gris (palma) Resistencia: Alta Material: Fibra de polietileno Garantía: 3 meses</p>	Unidad	12	
8	<p>Kit respirador 7501 + un par de filtros 2091 Peso: 400 g Alto: 30 cm Ancho: 40 cm Largo: 25 cm Talla: M Material: Silicona – polipropileno Color: Azul Garantía: 6 meses</p>	Unidad	2	
9	<p>Filtro 2091 Talla: M</p>	Unidad	4	
10	<p>Botiquín portátil de pared Alto: 30 cm Ancho: 20 cm Profundidad: 12 cm Material: Polietileno de alta densidad Color: Blanco Contiene: 1 botella de alcohol de 70° de 240 ml 1 botella de agua oxigenada de 240 ml</p>	Unidad	8	

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Imagen referencial
	<p>1 bolsa de algodón de 100 g 2 paquetes de gasa estéril fraccionada de 5 cm x 5 cm de 6 unidades cada una 1 tijera pequeña 1 par de guantes de látex de talla M 1 venda elástica 6" x 5 yardas 1 esparadrapo de 2.5 cm x 9.1 m micropore papel 1 caja de vendas plásticas de 110 unidades</p>			
11	<p>Panel de piso mojado Materia prima: 100% PVC flexible Color: Amarillo Forma: Tipo mango con sombrero Peso: 720 g Proceso de fabricación: Inyección de plástico moldeado Humedad: 100 % impermeable Temperatura: Rango entre 5° y 60°C Instalación: Manual</p>	Unidad	8	
12	<p>Paños absorbentes amarillos Poder de absorción Duraderos Resistente al lavado No retienen malos olores No genere pelusa</p>	Paquete (20 unidades)	8	
13	<p>Caja de punzocortantes Capacidad: 5 litros Material: Cartón micro corrugado onda E Acabado: Barnizado Contiene: Base de cartón prensado N° 6, bandeja de cartón foldcote plastificado, bolsa de polipropileno de 1.5 micras Con dispositivo para retirar agujas Certificado de calidad y resistencia INASSA</p>	Unidad	3	
14	<p>Alcohol en gel de 70° Capacidad: 1 L Desinfectante y antiséptico Con registro sanitario</p>	Unidad	8	
15	<p>Jabón líquido Capacidad: 500 ml Con vitamina E y glicerina Elimine el 99.9 % de gérmenes Con registro sanitario</p>	Unidad	8	

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Imagen referencial
16	Papel toalla Multiusos Absorbente	Paquete (2 unidades)	8	
17	Bolsas rojas 35 L Tamaño: 20" x 30" Espesor: 5 micras Súper resistente	Paquete (100 unidades)	16	
18	Bolsas negras 35 L Tamaño: 20" x 30" Espesor: 5 micras Súper resistente	Paquete (100 unidades)	16	
19	Bolsas rojas 80 L Tamaño: 26" x 40" Espesor: 5 micras Súper resistente	Paquete (100 unidades)	6	
20	Bolsas negras 80 L Tamaño: 26" x 40" Espesor: 5 micras Súper resistente	Paquete (100 unidades)	6	
21	Señalética detallada en el anexo 01	Unidad	180	Las imágenes referenciales se ubican en el anexo 01
22	Papel autoadhesivo Tamaño: A4 Ancho: 21 cm Largo: 29.7 cm Color: Blanco Pegamento grado 4	Paquete (100 unidades)	8	

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Imagen referencial
23	Candado Tamaño: 70 mm Arco de acero cromado Doble mecanismo de cierre Llave de dientes de 6 pines	Unidad	1	
24	Botella de tinta color negro Capacidad: 1 L Material: Tinta líquida Envase de fácil uso Garantía: 7 días	Unidad	2	
25	Botella de tinta color amarillo Capacidad: 1 L Material: Tinta líquida Envase de fácil uso Garantía: 7 días	Unidad	1	
26	Botella de tinta color magenta Capacidad: 1 L Material: Tinta líquida Envase de fácil uso Garantía: 7 días	Unidad	1	
27	Botella de tinta color cian Capacidad: 1 L Material: Tinta líquida Envase de fácil uso Garantía: 7 días	Unidad	1	
28	Tablero acrílico 32cm alto x 45 cm ancho y 8 cm profundidad con dos compartimientos	Unidad	8	
29	Perno de 2 pulgadas	Unidad	32	
30	Tarugo de 2 pulgadas	Unidad	32	

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Imagen referencial
31	Papel bond Hojas multiuso de 75 g Tamaño: 21 cm x 29.7 cm Elaborado con fibra de caña de azúcar	Paquete (500 unidades)	10	
32	Plástico film Tamaño: 50 cm Color: Transparente Peso: 1.5 kg De fácil uso e higiénico	Rollo	2	
33	Cinta antideslizante foto luminiscente verde con negro Medidas: 5 Cm X 18 Metros. Instalación: Fácil de cortar e instalar, Revestimiento De respaldo de fácil retiro. Visibilidad: Cinta antideslizante con tira verde que brilla en la oscuridad. La tira foto luminiscente se carga con fuentes de luz natural o artificial. Color: Negro con tira verde foto luminiscente.	Rollo	1	
34	Fundas protectoras para microscopio Material: Plástico Color: Transparente Medidas: 81.5 cm x 61.5 cm x 62 cm x 55 cm	Unidad	6	

5.2. Impacto Ambiental:

Los equipos, herramientas y accesorios no afectan al medio ambiente con componentes tóxicos.

5.3. Condiciones de operación:

Los equipos, herramientas y accesorios deben ser entregados en óptimas condiciones de operación funcionamiento.

5.4. Embalado y rotulado:

5.4.1. Embalaje:

Deberá contar con un embalaje interno de un material resistente que proteja los equipos, herramientas y accesorios, y que a la vez sea ligero y de fácil desmontaje, exteriormente deberá contar con un embalaje, impermeable, resistente a golpes y seguros.

5.4.2. Rotulación:

Deberá indicar la procedencia (respecto del lugar de traslado mas no de fabricación).

5.5. Modalidad de ejecución:

No aplica.



5.6. Transporte:

Deberá trasladarse en unidades móviles adecuadas para el traslado de bienes de esta naturaleza, deberá contar con documentos (comprobante, guía de remisión) y autorizaciones que permitan un traslado seguro y oportuno.

5.7. Seguros:

No aplica

5.8. Garantías comerciales:

El proveedor deberá proporcionar una garantía mínima de un año según sea el producto contado a partir de la recepción y conformidad del mismo. En caso de producirse algún desperfecto diferente al producido por el normal uso del producto, durante la vigencia de la garantía ofertada, estará obligado a reparar o reponer el bien requerido a su costo.

5.9. Disponibilidad de servicios y repuestos:

El proveedor deberá contar con la disponibilidad de servicios y repuestos en la ciudad de Trujillo.

5.10. Lugar y plazo de ejecución:

5.10.1. Lugar:

El bien será entregado en el local académico de la UNCA, Sitio en Jr. Garcilazo de la Vega N° 905, Distrito de Huamachuco, Provincia Sánchez Carrión, Región La Libertad.

5.10.2. Plazo:

EL plazo de entrega será de diez (10) días calendarios (máximo) posterior a la firma del contrato, en caso que el día límite de entrega caiga un día no laborable se podrá decepcionar el día hábil más próximo.

6. Requisito y recursos del proveedor:

6.1. Otras obligaciones:

6.1.1. Otras Obligaciones del contratista:

La adquisición incluye:

- Entrega del producto en el local sede laboratorios.

6.1.2. Otras Obligaciones de la Entidad:

- La entidad dará todas las facilidades para que el personal que instale el equipo logre hacerlo adecuadamente.

6.2. Adelantos:

No habrá adelantos.

6.3. Conformidad de los bienes:

6.3.1. Área que recepcionará y brindará la conformidad:

La recepción estará a cargo de la Unidad de almacén de la UNCA, la conformidad estará a cargo del área usuaria (Comité de Seguridad Biológica, Química y Física).

6.3.2. Pruebas o ensayos para la conformidad de los bienes:

Las pruebas estándar para el bien a adquirir, para tal efecto la UNCA podrá contratar a un especialista en el objetivo materia de la contratación.

6.4. Forma de pago:

El pago se realizará en moneda nacional (soles) y por la totalidad del bien a adquirir después que se otorgue la recepción y conformidad por parte de las áreas correspondientes, en el plazo establecido por las normas de contratación.



6.5. Fórmula de reajuste:

No aplica.

6.6. Otras penalidades aplicables:










No aplica.










6.7. Responsabilidad por vicios ocultos:









EL plazo máximo de responsabilidad del proveedor por la calidad ofertada y por los vicios ocultos será de dos (02) años contado a partir de la conformidad otorgada.

ANEXO 01

N°	DESCRIPCION	CANTIDAD	IMAGEN
1	AFORO DE AMBIENTE CON MEDIDAD DE 11X14.5 CM, EN ACRILICO	6	
2	ALARMA CONTRA INCENDIOS, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM DE POLIESTIRENO REFLECTIVAS SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	1	
3	ATENCION RIESGO ELECTRICO, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM DE POLIESTIRENO REFLECTIVAS SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	31	
4	ATENCIÓN LÁMPARA UV O CUIDADO LUZ UV, SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	1	
5	BALONES DE GAS, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	2	
6	CAIDA AL MISMO NIVEL, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	1	
7	CUIDADO CON SUS MANOS, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	1	
8	CUIDADO RUIDO PELIGROSO, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	2	

9	DETECTOR DE HUMO, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	2	 DETECTOR DE HUMO
10	EXTINTOR CO2, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM DE POLIESTIRENO REFLECTIVAS SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	10	 EXTINTOR CO2
11	LIMPIEZA Y ORDEN, , TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	3	 OBLIGATORIO MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA
12	MANTA INHIFUGA, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM DE POLIESTIRENO REFLECTIVAS SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	3	 MANTA APAGAFUEGOS
13	NOMBRE DEL AMBIENTE(LABORATORIO DE COMPUTO Y TALLER DE IDIOMAS , TALLER DE DIBUJO TECNICO, GABINETE DE TOPOGRAFIA, LABORATORIO DE ENSAYOS DE MATERIALES), DE ACRILICO TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM.	4	 A BLOQUE 103 OFICINA ADMINISTRATIVA A - 103
14	NOMBRE DEL AMBIENTE (Almacen de Fisica), DE ACRILICO , TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM.	1	 A BLOQUE 103 OFICINA ADMINISTRATIVA A - 103
15	NOMBRE DEL AMBIENTE(Laboratorio de Quimica, Edafologia y Agrotecnia), DE ACRILICO TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM.	1	 A BLOQUE 103 OFICINA ADMINISTRATIVA A - 103
16	PELIGRO RIESGO DE EXPLOCION, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	1	 PELIGRO RIESGO DE EXPLOSION
17	PRIMEROS AUXILIOS, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	12	 PRIMEROS AUXILIOS

18	PROHIBIDO ARROJAR BASURA,, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	3	
19	PROHIBIDO CELULARES, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	2	
20	PROHIBIDO COMER, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	8	
21	PROHIBIDO FUMAR, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	6	
22	PROHIBIDO HACER FUEGO, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	3	
23	PROHIBIDO INGRESO, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	6	
24	RIESGO BIOLÓGICO, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	3	
25	RIESGO DISERGONOMICO, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	10	
26	ROMBO DE GAS, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	2	

27	SALIDA, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	12	
28	SUELO RESBALADIZO, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	3	
29	SUPERFICIE CALIENTE, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	3	
30	SUSTANCIAS INFLAMABLES , TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	3	
31	SUSTANCIAS TOXICAS, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	2	
32	USO OBLIGATORIO DE BOTAS DE SEGURIDAD, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	1	
33	USO OBLIGATORIO DE CALZADO CERRADO, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	4	
34	USO OBLIGATORIO DE CHALECO REFLECTIVO, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	1	
35	USO OBLIGATORIO DE GORRO, TAMAÑO DE 20 CM X 30 CM, DE POLIESTIRENO SEGÚN NORMA TECNICA 399.010-1-2015	1	