INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO - JAMUNDÍ NIT. 805000057-1

FICHA TÉCNICA PROCESO DE CONTRATACIÓN: IEALP-020-2025

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	Ácido oxálico en polvo, presentación en bolsa sellada de 1 kg, pureza mínima 99 % (o equivalente). Debe entregarse en envase original, con etiqueta visible y número de lote. Verificable por balanza (peso neto).	5	UNIDAD (1 kg)
2	Ambientador líquido fragancias surtidas (floral/canela/lavanda), galón 4 L. Envase original sellado, etiqueta del fabricante.	8	GALÓN (4 L)
3	Bolsa industrial para basura, medidas aproximadas 80 cm de ancho × 110 cm de largo (#32"), color negro mínimo, calibre resistente. Presentación en empaque por kilo, con aproximadamente 12 unidades. Debe entregarse en empaque original sellado. Verificable con cinta métrica (dimensiones) y balanza (peso neto por kilo).	7	KILO (≈12 unidades)
4	Bolsas para basura color negro, medidas de mínimo 30 cm × 35 cm, calibre económico adecuado para desechos no pesados. Presentación en rollo x30 unidades aproximadamente. Empaque original sellado. Verificable con cinta métrica (dimensiones) y balanza (peso del paquete).	50	PAQUETE x 30 unidades aproximadamente
5	Cepillo de alambre con mango (plástico o madera), cerdas de acero con longitud aproximada 3 cm. Presentación individual. Debe entregarse en empaque original con etiqueta visible y número de lote. Verificable con cinta métrica (longitud de cerdas, dimensiones) y balanza (peso neto aprox. 100-200 g).	2	UNIDAD
6	Cepillo para pisos de cemento, baldosa y cerámica, cerdas rígidas (fibra extra dura), base plástica con rosca estándar; con cabo metálico. Ancho útil 25–35 cm. Debe entregarse en empaque original con etiqueta y número de lote. Verificable con cinta métrica (ancho/base) y celular (etiqueta).	5	UNIDAD
7	Cepillo sanitario con base, diámetro del cabezal mínimo 10 cm, cerdas de nylon y mango de plástico. Incluye base de soporte. Empaque original con etiqueta visible y número de lote. Verificable con cinta métrica (diámetro) y celular (etiqueta).	12	UNIDAD
8	Contenedor plástico con tapa plana, capacidad 120 L, material plástico (polietileno). Dimensiones aproximadas: alto 75 cm, diámetro 70 cm. Debe entregarse en empaque original con etiqueta y número de lote. Verificable con cinta métrica (dimensiones) y celular (etiqueta).	2	UNIDAD (120 L)
9	Detergente en polvo 1 kg, presentación en bolsa sellada de 1000 g. Debe entregarse en empaque original con etiqueta visible y número de lote. Verificable con balanza (peso neto) y celular (etiqueta).	20	BOLSA x 1 kg
10	Detergente líquido industrial concentrado,con tapa de seguridad y sello inviolable de fábrica. Fórmula concentrada para uso institucional; se diluye según indicaciones del fabricante. Empaque original con etiqueta visible y número de lote. Verificable con balanza (peso neto ~20 kg) y celular (etiqueta).	10	UNIDAD (4 L)

11	Paño tipo “Dulce Abrigo” de tela tartán 100 % algodón, color rojo. Medidas mínimas: 40 cm de ancho × 70 cm de largo. Suave, absorbente y acabado bordado (pulido). Debe entregarse en empaque original con etiqueta visible y número de lote. Verificable con cinta métrica (dimensiones) y celular (etiqueta).	24	UNIDAD
12	Escoba tipo Zulia suave con cerdas de poliéster, plantilla de 6 carriles, mango de madera de 1,20 m fijo. Empaque original con etiqueta visible y número de lote. Verificable con cinta métrica (longitud del mango, ancho cabeza) y balanza (peso total).	30	UNIDAD
13	Escoba tipo Zulia suave con cerdas de poliéster (PET) insertadas en 6 carriles; con mango metálico de mínimo 1,30 m (producto: 1,40 m). Empaque original con etiqueta visible y número de lote. Verificable con cinta métrica (longitud del mango y ancho de la cabeza) y celular (etiqueta). Peso mínimo de 100 gr.	10	UNIDAD
14	Fibra / esponjilla abrasiva negra, medida mínima 10 × 15 cm, densidad comercial apta para limpieza de pisos, textura media-gruesa. Empaque original con etiqueta visible y número de lote. Verificable con cinta métrica (dimensiones) y celular (etiqueta).	12	UNIDAD
15	Par de guantes de látex de trabajo pesado, calibre 35, talla 8. Color negro exterior e interior amarillo. Grabado en palma para mejor agarre. Propiedades antibacteriales y antialérgicas. Empaque original con etiqueta visible y número de lote. Verificable con balanza (peso par) y celular (etiqueta).	6	PAR (talla 8)
16	Par de guantes de látex de trabajo pesado, calibre 35, talla 9. Color negro exterior e interior amarillo. Grabado en palma para mejor agarre. Propiedades antibacteriales y antialérgicas. Empaque original con etiqueta visible y número de lote. Verificable con balanza (peso par) y celular (etiqueta).	6	PAR (talla 9)
17	Hipoclorito de sodio al 5 % mínimo, sellado con tapa de seguridad y sello inviolable; contramarcado con registro INVIMA visible. Solución líquida acuosa con cloro libre 5 %, pH alcalino controlado, apto para desinfección de superficies. Empaque original con etiqueta visible, lote y fecha de vencimiento. Verificable con balanza (peso neto), cinta métrica (dimensiones del bidón) y celular (etiqueta y registro).	15	UNIDAD (4 L)
18	Jabón líquido para manos antibacterial, de mínimo 4000 mL (galón), con tapa de seguridad y sello inviolable. Fórmula con agente limpiador ≥6 %, agente antibacterial ≥0,2 % (p.ej., amonio cuaternario o clorhexidina), agente humectante ≥3 %; pH entre 5,5 y 7. Contenido de fósforo ≤0,65 % (Res. 0689 de 2016). Producto contramarcado y con registro INVIMA visible en la etiqueta. Verificable con balanza (peso neto), celular (etiqueta/INVIMA) y cinta métrica (envase).	2	UNIDAD (4 L)
19	Limpión o paño tipo toalla de tela microfibra durable, medidas mínimas 30 × 30 cm, colores variados. Empaque individual con etiqueta visible. Verificable con cinta métrica (dimensiones) y celular (etiqueta).	12	UNIDAD
20	Papel higiénico industrial jumbo natural, doble hoja, presentación en rollo de 250 metros, empaque en pack de 4 rollos. Color natural sin blanquear, adecuado para dispensadores institucionales. Empaque original con etiqueta y lote. Verificable con cinta métrica (longitud del rollo) y celular (etiqueta).	2	PAQUETE X 4 UNIDADES

21	Papel higiénico triple hoja, rollo de 29 metros, presentación individual. Empaque original con etiqueta visible, fecha de lote. Verificable con cinta métrica (longitud del rollo) y celular (etiqueta).	1	PAQUETE X 12 UNIDADES
22	Papelera calada sin tapa, color blanco o gris claro, capacidad mínima 5 litros, fabricada en material plástico (polipropileno o similar). Diseño con perforaciones para ventilación. Empaque original con etiqueta visible y número de lote. Verificable con cinta métrica (altura y diámetro) y celular (etiqueta).	20	UNIDAD
23	Recogedor de basura plástico con banda de goma antifuga y mango plástico, diseño de borde recto y perfil bajo para facilitar la recolección. Material plástico de primera calidad. Empaque original con etiqueta visible y número de lote. Verificable con cinta métrica (anchura del recogedor, longitud del mango) y balanza (peso).	10	UNIDAD
24	Trapero industrial de una sola pieza (copa) con hilazas blancas y negras alternadas y resistentes y mango de madera, peso mínimo 350 g. Empaque original con etiqueta visible y número de lote. Verificable con balanza (peso mínimo) y cinta métrica (diámetro de la copa).	31	UNIDAD

ORIGINAL FIRMADO

_____

Aprobado por: LUZ JENNY LOZANO BURBANO

Rectora

Elaborado por: Jhon Javier Estupiñan Estupiñan - Auxiliar Administrativo