

COTIZACION				COD. FCM-033 Versión: 2.0 PROCEDIMIENTO No: PCM-019				
No COTIZACION	25113	COTIZADO A	HOSPITAL MARIA AUXILIADORA DE MOSQUERA					
FECHA	21 de mayo del 2025	DIRECCION						
CIUDAD	Bogota	TELEFONO						
ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCION	PRESENTACION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL SIN IVA	IVA	TOTAL
1		COFIAS DESECHABLES	PAQUETE X 100 UNIDADES	20	\$ 15,989	\$ 319,780	\$ 60,758	\$ 380,538
2		HI 93710-01 Reactivo pH 6.5 a 8.5 pH	UNIDAD	2	\$ 209,215	\$ 418,430	\$ 79,502	\$ 497,932
3		Reactivo Cloro Libre polvo (100 tests	100 TEST	2	\$ 204,600	\$ 409,200	\$ 77,748	\$ 486,948
4		HI 97701-11 Estándar Cal Check para Cloro Libre y Total	UNIDAD	1	\$ 1,504,600	\$ 1,504,600	\$ 285,874	\$ 1,790,474
5		stándar Cal Check para pH serie HI977xx	UNIDAD	1	\$ 1,504,600	\$ 1,504,600	\$ 285,874	\$ 1,790,474
6		CINTA ENMASCARAR 48 MM X 40 M INTERIOR-EXTERIOR	ROLLO X 40 METROS	5	\$ 40,292	\$ 201,460	\$ 38,277	\$ 239,737
7		BOLSAS NEGRAS 100 CM X 110 CM	PAQUETE X 50 UNIDADES	5	\$ 137,384	\$ 686,920	\$ 130,515	\$ 817,435
8		BOLSAS NEGRAS 70 CM X 90 CM	PAQUETE X 50 UNIDADES	5	\$ 43,692	\$ 218,460	\$ 41,507	\$ 259,967
9		BOLSA GEL REFRIGERANTE	BOLSA DE 500 GRAMOS	30	\$ 10,340	\$ 310,200	\$ 58,938	\$ 369,138
10		BOLSA PLÁSTICA TRANSPARENTE CON CIERRE HERMÉTICO TAMAÑO 30 CM X 25 CM	PAQUETE X 20 UNIDADES	1	\$ 15,007	\$ 15,007	\$ 2,851	\$ 17,858
11		BOLSA PLÁSTICA TRANSPARENTE CON CIERRE HERMÉTICO TAMAÑO 38 CM X 30 CM	CAJA X 100 UNIDADES	2	\$ 86,553	\$ 173,106	\$ 32,890	\$ 205,996
12		NEVERA DE ICOPOR, CAPACIDAD 5 LITROS	UNIDAD	8	\$ 17,973	\$ 143,784	\$ 27,319	\$ 171,103
13		UNIFORME ANTIFLUIDO MUJER	UNIDAD	15	\$ 126,901	\$ 1,903,515	\$ 361,668	\$ 2,265,183
14		PAPEL VINIPEL 30 CM X 300 MTS	ROLLO X 300 METROS	4	\$ 20,252	\$ 81,008	\$ 15,392	\$ 96,400
15		NEVERA DE ICOPOR CAPACIDAD 10 LITROS	UNIDAD	8	\$ 21,556	\$ 172,448	\$ 32,765	\$ 205,213
16		CASCOS DE SEGURIDAD PARA DOTACIÓN	UNIDAD	5	\$ 32,500	\$ 162,500	\$ 30,875	\$ 193,375
17		HIPOCLORITO DE SODIO AL 5%	UNIDAD	20	\$ 25,875	\$ 517,500	\$ 98,325	\$ 615,825
18		AZUL DE METILENO EN POLVO	UNIDAD x 500 GRAMOS	3	\$ 182,153	\$ 546,459	\$ 103,827	\$ 650,286
19		CINTA TRANSPARENTE 48 MM X 40 M	ROLLO X 40 METROS	5	\$ 56,200	\$ 281,000	\$ 53,390	\$ 334,390
20		BOLSA GEL REFRIGERANTE	BOLSA DE 900 GRAMOS	30	\$ 13,000	\$ 390,000	\$ 74,100	\$ 464,100
21		PILAS EN GEL REFRIGERANTE	UNIDAD	30	\$ 11,538	\$ 346,140	\$ 65,767	\$ 411,907
22		TERMOMETRO INFRAROJO con punto laser	PCE INSTRUMENTS	5	\$ 121,530	\$ 607,650	\$ 115,454	\$ 723,104
23		TIRAS REACTIVAS INDICADORAS DE CALIDAD DE AGUA (Ph Y Cloro Libre)	UNIDAD X 100 TIRAS	10	\$ 120,853	\$ 1,208,530	\$ 229,620	\$ 1,438,146
24		BATA ANTIFLUIDO DE BIOSEGURIDAD IMPERMEABLE MANGA LARGA BLANCO	UNIDAD	300	\$ 7,142	\$ 2,142,600	\$ 407,094	\$ 2,549,694
25		TURBIDIMETRO PORTATIL RANGO DE MEDIDA 0-50 FTU	UNIDAD	1	\$ 4,510,925	\$ 4,510,925	\$ 857,026	\$ 5,368,061
26		SOLUCION TURBIDEZ 0 NTU HI93703 30 ML	UNIDAD	1	\$ 222,842	\$ 222,842	\$ 42,340	\$ 265,182
27		SOLUCION TURBIDEZ 10 NTU HI93703 30 ML	UNIDAD	1	\$ 314,271	\$ 314,271	\$ 59,711	\$ 373,982
28		SOLUCION TURBIDEZ 500 NTU HI93703 230 ML	UNIDAD	1	\$ 617,128	\$ 617,128	\$ 117,254	\$ 734,382
29		COLORIMETRO DE CALIDADDE AGUAPORTATIL	UNIDAD	1	\$ 504,600	\$ 504,600	\$ 95,874	\$ 600,474
30		HI 97710 FOTOMETRO PORTATIL PARA COLOR DEL AGUA	UNIDAD	1	\$ 2,772,297	\$ 2,772,297	\$ 526,736	\$ 3,299,033
31		LAMPARA MECHERO DE ALCOHOL	UNIDAD	2	\$ 23,250	\$ 46,500	\$ 8,835	\$ 55,335
32		BOTAS DE CAUCHO T38	PARES	5	\$ 49,200	\$ 246,000	\$ 46,740	\$ 292,740
33		BOTAS DE CAUCHO T40	PARES	2	\$ 49,200	\$ 98,400	\$ 18,696	\$ 117,096
34		HI 97710 FOTOMETRO PORTATIL PARA PH, CLORO LIBRE Y TOTAL	UNIDAD / MALETIN	2	\$ 2,772,297	\$ 5,544,594	\$ 1,053,472	\$ 6,598,067
35		LINTERNA UV DE LUZ NEGRA V3 385-395NM – LUZ ULTRAVIOLETA - BLACK LIGHT UV	UNIDAD	4	\$ 123,846	\$ 495,384	\$ 94,123	\$ 589,507
36		CARPA PLEGABLE DE 2 X 2 CON TECHO Y LOGO DE LA ADMINISTRACION	UNIDAD	2	\$ 1,495,714	\$ 2,991,428	\$ 568,371	\$ 3,559,799
37		BATA DESECHABLE BLANCA TALLA M	UNIDAD	50	\$ 6,142	\$ 307,100	\$ 58,349	\$ 365,449
38		BATA DESECHABLE BLANCA TALLA L	UNIDAD	100	\$ 6,142	\$ 614,200	\$ 116,698	\$ 730,898

SUBTOTAL \$ 33,550,563  
IVA \$ 6,374,607  
TOTAL \$ 39,925,170

OBSERVACIONES
CONDICIONES COMERCIALES: FORMA DE PAGO A 60 DIAS FECHA FACTURA - PLAZO DE ENTREGA 10 DIAS HABILES - VIGENCIA DE LA COTIZACION 30 DIAS CALENDARIO - EL IVA 19% NO SE ENCUENTRA INCLUIDO EN EL VALOR UNITARIO

COTIZADO POR:

DIRECCION: CRA 70 No 8-24 BOGOTA DC - TEL: 4463397 - CEL: 3105753169 - CORREO: conmedicas@gmail.com

Señores:  
Alcaldía de Mosquera

Respetados Señores

COT: GEA-37-25

De acuerdo con su solicitud me permito presentar cotización formal para el suministro de los elementos requeridos por la entidad.

FORMULARIO ECONÓMICO						
SUMINISTRO DE INSUMOS PARA EL AREA DE SANEAMIENTO AMBIENTAL DE LA SECRETARIA DE SALUD 2025						
ITEM	INSUMO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD.MED	CANTIDAD	OFERTA	
					VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	COFIAS DESECHABLES	Gorro Tipo Oruga quirúrgicos color Azul, Paquete X 100 Unidades Medidas: 18 "abierto 46 cm Presentación: bolsa x 100 unidades.	PAQUETE X 100 UNIDADES	20	\$ 25.000	\$ 500.000
2	REACTIVO PH	REAGENT 1PC X 30 ML HI93710-01 GOTERO	UNIDAD	2	\$ 182.000	\$ 364.000
3	REACTIVO CLORO LIBRE	HI 93701-01 SOBRE	100	2	\$ 175.000	\$ 350.000
4	ESTÁNDARES CAL CHECK DE CLORO LIBRE	HI97701-11	UNIDAD	1	\$ 1.365.000	\$ 1.365.000
5	ESTÁNDARES CAL CHECK DE PH SKU	HI 97710-11	UNIDAD	1	\$ 1.365.000	\$ 1.365.000
6	CINTA ENMASCARAR	48mm (2") X 40 m	ROLLO X 40 METROS	5	\$ 20.900	\$ 104.500
7	BOLSA PLASTICA	COLOR NEGRO 100 CM X 110 CM	PAQUETE X 50 UNIDADES	5	\$ 60.000	\$ 300.000
8	BOLSA PLÁSTICA	COLOR NEGRO 70 CM X 90 CM	PAQUETE X 50 UNIDADES	5	\$ 60.000	\$ 300.000
9	BOLSA GEL REFRIGERANTE	500 gr de 20X13 CM	BOLSA DE 500 GRAMOS	30	\$ 15.800	\$ 474.000
10	BOLSA PLÁSTICA TRANSPARENTE CON CIERRE HERMÉTICO - RESELLABLE	TAMAÑO 30 CM X 25 CM	PAQUETE X 20 UNIDADES	1	\$ 12.000	\$ 12.000
11	BOLSA PLÁSTICA TRANSPARENTE CON CIERRE HERMÉTICO - RESELLABLE	TAMAÑO 38 CM X 30 CM	PAQUETE X 20 UNIDADES	2	\$ 65.200	\$ 130.400
12	NEVERA DE POLIPROPILENO	CAPACIDAD 5 LITROS	UNIDAD	8	\$ 34.731	\$ 277.848
13	UNIFORME ANTIFLUIDO MUJER	Tela Poliéster Antifluído 145 grs - antifluído textil es un acabado protector que repele líquidos y salpicaduras. TALLA L	UNIDAD	15	\$ 145.000	\$ 2.175.000
14	ROLLO PAPEL VINIPEL	TRANSPARENTE 6 PULGADAS X 400 mts	ROLLO X 400 METROS	4	\$ 28.600	\$ 114.400
15	NEVERA DE POLIPROPILENO	CAPACIDAD 10 LITROS	UNIDAD	8	\$ 23.900	\$ 191.200
16	CASCO DE SEGURIDAD	Casco Tipo I Clase E/Capacidad Dieléctrica De 20.000 Voltios/Altamente Resistente A Impactos De Caída Vertical/ COLOR BLANCO	UNIDAD	5	\$ 56.000	\$ 280.000
17	HIPOCLORITO DE SODIO	HIPOCLORITO DE SODIO AL 5%	GALON	20	\$ 75.000	\$ 1.500.000
18	AZUL DE METILENO EN POLVO	CONTENIDO BOLSA X 500GR -Nombre químico: Azul de metileno -Fórmula química: C16H18CIN3S -Peso molecular: 319.85 g/mol -Presentación: Polvo cristalino -Color: Azul intenso	UNIDAD x 500 GRAMOS	3	\$ 146.000	\$ 438.000
19	CINTA ADHESIVA	TRANSPARENTE 48mm X 100m	ROLLO X 100 METROS	5	\$ 35.600	\$ 178.000
20	BOLSA DE GEL REFRIGERANTE	Bolsa de gel refrigerante para cadena de frio de 900 gramos	UNIDAD	30	\$ 49.700	\$ 1.491.000

21	PILA EN GEL REFRIGERANTE	Bloque Gel Refrigerante Cadena De Frío Dimensiones aprox 17,5 x 9,5 x 4 cm / Peso aprox. 450gr	UNIDAD	30	\$ 65.000	\$ 1.950.000
22	TERMOMETRO INFRARROJO	<p>Termometro con puntero láser / medición sin contacto y no destructiva de la temperatura superficial / relación distancia-punto de medición de 8 : 1 / desconexión automática Rango de temperatura: 30 ... +260 °C</p> <p>Resolución: 0,1 °C</p> <p>Precisión: ±4 °C (rango: -30 ... 0 °C )</p> <p>±2 % del valor o ±2 °C (rango: 0 ... 260 °C)</p> <p>Tiempo de respuesta: ≤ 1 s</p> <p>Sobre rango: Pantalla LCD indica: "-----"</p> <p>Grado de emisividad: 0,95 ajuste fijo</p> <p>Relación distancia-punto de medición 8:1</p> <p>Puntero láser: Rayo láser visible de un sólo punto, Potencia: &lt; 1 mW,</p> <p>Longitud de onda: 630 ... 670 nm, clase II</p> <p>Rango espectral: 6 ... 14 µm</p> <p>Desconexión automática: A los 8 segundos de inactividad</p> <p>Condiciones ambientales: 0 ... +50 °C, 10 ... 90 % H.r.</p> <p>Condiciones de almacenamiento: 20 ... +60 °C, &lt;80 % H.r.</p> <p>Alimentación: 1 x pila de 9 V</p> <p>Dimensiones: 131 x 96 x 35 mm</p> <p>Peso: Aprox. 130 g (sin pila)</p>	UNIDAD	5	\$ 95.000	\$ 475.000
23	MEDIDOR DE PH - CLORO	<p>FRASCO CON 50 TIRAS PARA ANALISIS AL AGUA</p> <p>Número de modelo: papel de prueba para piscina</p> <p>Tamaño de la botella: 98x37mm/3,86x1,46 pulgadas</p> <p>Detalles del producto: 50 tiras/botella</p>	UNIDAD X 100 TIRAS	10	\$ 52.500	\$ 525.000
24	Bata Antifluído	Bata Antifluído De Bioseguridad Impermeable Lavable, manga larga, blanca	UNIDAD	300	\$ 15.000	\$ 4.500.000
25	Turbidímetro Portátil	<p>referencia HI93703</p> <p>Rango FTU 0.00 a 50.00 FTU *</p> <p>50 a 1000 FTU *</p> <p>Resolución FTU 0,01 y 1 FTU*</p> <p>Precisión de la FTU ±0,5 FTU* o ±5% de la lectura (lo que sea mayor)</p> <p>Desviación EMC típica ±2% FS</p> <p>Detector de luz de turbidez Fococélula de silicio</p> <p>Calibración 3 puntos (0, 10 y 500 FTU*)</p> <p>Fuente de luz LED infrarrojo</p> <p>Vida de la lámpara Vida del instrumento</p> <p>Ambiente 0 a 50 °C (32 a 122 °F); HR máx. 95% sin condensación</p> <p>Fuente de alimentación 4 pilas alcalinas AA de 1,5 V</p> <p>Duración de la batería Aprox. 60 horas de uso o 900 mediciones</p> <p>Apagado automático Después de 5 minutos de inactividad</p> <p>Dimensiones 220 x 82 x 66 mm (8,7 x 3,2 x 2,6 pulgadas)</p> <p>Peso 510 g (1,1 libras)</p>	UNIDAD	1	\$ 580.000	\$ 580.000
26	Solución Turbidez 0 NTU	Solución Turbidez 0 NTU para turbidímetro HI93703, 30 mL	UNIDAD	1	\$ 180.000	\$ 180.000

27	Solución Turbidez 10 NTU	Solución Turbidez 10 NTU para turbidímetro HI93703, 30 ml	UNIDAD	1	\$ 180.000	\$ 180.000
28	Solución Turbidez 500 NTU	Solución Turbidez 500 NTU para turbidímetro HI93703, 30 mL	UNIDAD	1	\$ 540.000	\$ 540.000
29	Estándares CAL Check de Color del Agua	Solución simple para calibrar y validar el Fotómetro portátil de Color del Agua HI97727 que tiene un rango de 0 a 500 PCU (Unidades de Platino-Cobalto).	UNIDAD	1	\$ 790.000	\$ 790.000
30	Fotómetro portátil de color de agua	Rango 0 a 500 PCU (Unidades de Platino Cobalto) Resolución 1 PCU Precisión @25°C ±10 PCU ±5% de la lectura Registro 50 lecturas (registro automático) Métodos Adaptación del método estándar para el análisis de aguas y aguas residuales, método colorimétrico platino cobalto Pantalla 128 x 64 pixel B/W LCD con retroiluminación Apagado automático Después de 15 minutos sin actividad (30 minutos antes de una medición) Ambiente 0 a 50 °C (32 a 122 °F) 0 HR Peso 380 g (13,4 oz) Tipo de batería 1.5 V AA alcalina (3 und) Dimensiones 142,5 x 102,5 x 50,5 mm (5,6 x 4,0 x 2,0") Fuente de luz Diodo emisor de luz (LED) Ancho de banda del filtro 8 nm Precisión del filtro ±1.0 nm Detector de luz Fococelda de silicona con filtro de interferencia de banda estrecha @420 nm Tipo de cubeta Redonda, 24.6 mm diámetro	UNIDAD	1	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000
31	Lampara Mechero De Alcohol	LAMPARA O MECHERO DE ALCOHOL- CAPACIDAD 120 ML.METÁLICO CON TAPA Y PROTECTOR METÁLICO.	UNIDAD	2	\$ 65.000	\$ 130.000
32	Botas de caucho punta de acero	Botas de caucho punta de acero Talla 38	PARES	5	\$ 68.000	\$ 340.000
33	Botas de caucho punta de acero	Botas de caucho punta de acero Talla 40	PARES	2	\$ 68.000	\$ 136.000

34	FOTOMETRO PORTATIL PARA PH CLORO LIBRE Y TOTAL	Rango cloro libre y total 0.00 a 5.00 mg/L (como Cl2) Resolución cloro libre y total 0.01 mg/L Precisión cloro libre y total @ 25 °C ±0.03 mg/L ±3% de la lectura Método cloro libre y total Adaptación del método EPA DPD 330.5. Rango pH 6.5 a 8.5 pH Resolución pH 0.1 pH Precisión pH @25°C ±0.1 pH Método pH Adaptación del método fenol reductor Fuente de luz del fotómetro Diodo emisor de luz Longitud de onda del filtro 525 nm Filtro de ancho de banda 8 nm Precisión filtro longitud de onda ±1.0 nm Detector de luz Fotocelda de silicón Tipo de cubeta Redonda, 24,6 mm diámetro (22 mm dentro) Detector de luz Fotocelda de silicón Apagado automático Después de 15 minutos por inactividad (30 minutos antes de realizar una lectura) GLP Fecha, hora de la última calibración. Registro Registro automático de al menos 50 lecturas Pantalla LCD 128 x 64 pixels B/W con retroiluminación Tipo de batería 1.5V AA batería (3 pcs.) Vida útil de la batería >800 mediciones (sin retroiluminación) Ambiente 0 a 50°C (32 a 122°F); humedad relativa: 100% (IP67) Dimensiones 142.5 x 102.5 x 50.5 mm (5.6 x 4.0 x 2.0")	UNIDAD / MALETIN	2	\$ 2.755.000	\$ 5.510.000
35	LINTERNA luz Ultravioleta Uv 395 Nm	Linterna UV de luz negra V3 385-395nm – Luz Ultravioleta - Black Light Uv	UNIDAD	4	\$ 450.000	\$ 1.800.000
36	CARPA	Carpa plagable de 2x2 con techo y logos de la administración	UNIDAD	2	\$ 460.000	\$ 920.000
37	BATA DESECHABLE	Bata desechable blanca talla m	UNIDAD	50	\$ 12.000	\$ 600.000
38	BATA DESECHABLE	Bata desechable blanca talla L	UNIDAD	100	\$ 12.000	\$ 1.200.000
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 34.666.348</b>	











