OFERTA ECONOMICA

Item	Descripción	Und de Medida	Cant	Valor Unitario	Valor Total
1	Probeta Graduada Forma Alta En Vidrio B x 10 ml	Unidad	6	57.120	342.720
2	Probeta Graduada Forma Alta En Vidrio B x 50 ml	Unidad	6	61.880	371.280
3	Probeta Graduada Forma Alta En Vidrio B x 100 ml	Unidad	6	71.400	428.400
4	Probeta Graduada Forma Alta En Vidrio B x 250 ml	Unidad	6	130.900	785.400
5	Vaso de Precipitado Forma Baja Vidrio x 50 ml	Unidad	10	20.230	202.300
6	Vaso de Precipitado Forma Baja Vidrio x 100 ml	Unidad	10	20.825	208.250
7	Vaso de Precipitado Forma Baja Vidrio x 250 ml	Unidad	11	23.800	261.800
8	Vaso de Precipitado Forma Baja Vidrio x 1000 ml	Unidad	10	67.830	678.300
9	Balón aforado Clase A Certificado Con Tapón Plástico x 100 ml	Unidad	6	113.050	678.300
10	Balón aforado Clase A Certificado Con Tapón Plástico x 200 ml	Unidad	6	130.900	785.400
11	Balón aforado Clase A Certificado Con Tapón Plástico x 250 ml	Unidad	6	136.850	821.100
12	Balón aforado Clase A Certificado Con Tapón Plástico x 1000 ml	Unidad	6	285.600	1.713.600
13	Varilla Agitadora - Revolvedor Vidrio 8x250mm - Boeco x 10 unidades	Paquete	2	73.780	147.560
14	Desecador Con Tapa Boton D. y Placa Porcelana 300 ml	Unidad	1	1.237.600	1.237.600
15	Picnómetro de vidrio, sin termómetro x 10 ml	Unidad	1	85.680	85.680
16	Picnómetro de vidrio, sin termómetro x 50 ml	Unidad	1	119.000	119.000
17	Tubo de Ensayo en Vidrio, Fondo Plano con Tapa Rosca en PP con Rev. Teflón. 16 X 150 MM (15mL).	Unidad	30	8.568	257.040
18	Mortero de Porcelana Con Pistilo X 80mm Diámetro Externo	Unidad	1	79.730	79.730
19	Soporte de Hierro Fundido Open Fire Trípode Bunsen Stand Par, incluye 3 patas de soporte y un disco, que se pueden montar fácilmente en un trípode, para soportar lámparas Bunsen o de experimentos, altura de aproximadamente 15 cm.	Unidad	5	85.680	428.400
20	Pinza para tubo de ensayo, PINZA PARA TUBOS DE ENSAYO REF: KPM-84, METÁLICA EN ACERO INOXIDABLE APERTURA DE 3 CM. Y 12 CM. DE LONGITUD	Unidad	5	29.750	148.750
21	Espátula - Espatula con cuchara, acero inoxidable. x 230 mm	Unidad	3	40.460	121.380
22	Espatula Con Mango Plástico Hoja De 12 Cms. En Acero Inoxidable 2 Cms. De Ancho y Longitud total 22 cm	Unidad	5	35.700	178.500
23	Caja Guantes de nitrilo, talla S/M/L Caja x 100	Caja	10	28.560	285.600
24	Guantes de seguridad - Para altas temperaturas (PAR)	Par	2	142.800	285.600

Carrera 23 No. 27-05 Barrio San Jorge Cel. 3143311275 / 3108825995
distribucionesferreagricola@hotmail.com

25	Caja Tapabocas Quirurgico Termosellado 3 Capas x 50	Caja	5	38.080	190.400
26	Paquete Toalla Papel Natural DH 150M X 2U	Paquete	5	92.820	464.100
27	Esponja Cocina	Unidad	5	5.593	27.965
28	Galón de Jabón líquido Antibacterial Profesional x 4 L	Unidad	5	40.460	202.300
29	Pila AA x 16 Unidades 1.5v	Paquete	2	85.680	171.360
30	Libreta Papel Arroz Para Limpieza de Lentes 10x15 cm x 50 hojas	Unidad	2	53.550	107.100
31	Set X 6 Toallas faciales de 30 X 30 cm 290 grs	Set	1	49.980	49.980
32	kit Cepillos/Churrusco de limpieza vidriería X16 piezas.	kit	2	230.860	461.720
33	Memoria micro-SD de 64 GB + adaptador (Para Cámaras Trampa)	Unidad	10	61.880	618.800
34	Yodo 0.1 N 0.1 N Certificado Trazable Nist X 1 L	Unidad	1	339.150	339.150
35	Fenolftaleina. x 500 ml	Unidad	1	113.050	113.050
36	Violeta de Gram. x 500 ml	Unidad	1	76.160	76.160
37	Kit de Prueba básico para Agricultura: Es un kit químico de pruebas que utiliza colorimetría y turbidimetría para medir cuatro parámetros comunes en las pruebas de suelos: nitrógeno, fósforo, potasio y pH. Se suministra con todos los reactivos y accesorios necesarios para realizar cada análisis, y todos los reactivos están disponibles individualmente cuando se agoten. El Kit de Pruebas Rápidas de Suelo proporciona a los usuarios una herramienta fundamental para evaluar características importantes relacionadas con la calidad del suelo. El kit de pruebas incluye 40 sobres en polvo (10 de cada uno para N, P, K), una pipeta de plástico de 1 mL, tubos de ensayo (4), tarjetas de colores (4) y una tarjeta graduada. Tipo de Medición pH Colorimétrica Rango de pH 4 a 9 pH Resolución de pH 1 pH Método pH Indicadores de pH Cantidad de Análisis pH 10 Tipo de Medición de Nitrato Colorimétrica Rango Nitrato Trazas, bajo, medio, alto Resolución Nitrato Ned Número de Análisis de Nitrato 10 Tipo de Medición de Nitrógeno Total colorimétrico Rango Nitrógeno Total tracce, bassa, media, alta Método Nitrógeno Total Ned Número de Análisis de Nitrógeno Total 10 Tipo de Análisis de Fósforo Colorimétrica Rango Fósforo Trazas, bajo, medio, alto Método Fósforo Ácido ascórbico Número de Análisis de Fósforo 10 Tipo de Medición Potasio Turbidimétrica	Unidad	1	327.250	327.250

Carrera 23 No. 27-05 Barrio San Jorge Cel. 3143311275 / 3108825995
distribucionesferreagricola@hotmail.com

38	Kit Educativo de Prueba de Calidad de Agua: Es una Mochila de Laboratorio diseñada para educadores y estudiantes de ciencias ambientales que contiene lecciones, actividades y kits de prueba que se relacionan con parámetros importantes en la calidad del agua. Contiene kits de prueba para la determinación de parámetros comunes en las pruebas de calidad del agua: Acidez, alcalinidad, dióxido de carbono, oxígeno disuelto, dureza, nitrato y fosfato. También incluye para medir el pH, la conductividad (CE) y los sólidos totales disueltos (TDS), así como un disco para monitorear la turbidez. -Pruebas para diez parámetros importantes de la calidad del agua pueden obtener una comprensión amplia de la calidad del agua a través de la medición de estos diez parámetros: Acidez, alcalinidad, dióxido de carbono, oxígeno disuelto, dureza, nitrato, fosfato, pH, CE y TDS. -Todos los materiales necesarios se incluyen con el kit de prueba, como el medidor de pH, el vaso de muestra, el indicador, las botellas y sobres de reactivos y el frasco de vidrio para el oxígeno disuelto. Rango pH 0.00 a 14.00 Resolución pH 0.01 pH Exactitud pH ±0.05 pH Calibración pH Automática, uno o dos puntos con dos juegos de soluciones estándar (pH 4.01 / 7.01 / 10.01 o 4.01 / 6.86 / 9.18) Rango CE 0 a 3999 µS/cm Resolución CE 1 µS/cm Exactitud CE ±2% de la escala completa Calibración CE Automática, un punto a 1413 µS/cm	Unidad	1	4.771.900	4.771.900

Carrera 23 No. 27-05 Barrio San Jorge Cel. 3143311275 / 3108825995
distribucionesferreagricola@hotmail.com

39	Kit Educativo de Prueba de Calidad de Suelos: Es una Mochila de Laboratorio que contiene lecciones, actividades y kits de prueba que se relacionan con parámetros importantes evaluados en la calidad del suelo. Incluye todos los componentes necesarios en una sola mochila. Ideal para transportar, es fácil llevar esta mochila para realizar mediciones en el sitio. Contiene kits químicos de prueba para la determinación de parámetros comunes en la calidad del suelo: nitrógeno, fósforo, potasio y pH. También se incluye el medidor de bolsillo para medir el pH, la conductividad eléctrica (CE) y los sólidos totales disueltos (TDS), así como el termómetro para mediciones de temperatura exactas. Procedimientos de prueba impresos en papel laminado, Hojas de trabajo de la actividad de laboratorio, Mochila para transportar fácilmente Rango pH 0.00 a 14.00 Resolución pH 0.01 pH Exactitud pH ±0.05 pH Calibración pH Automática, uno o dos puntos con dos juegos de soluciones estándar (pH 4.01 / 7.01 / 10.01 o 4.01 / 6.86 / 9.18) Rango CE 0 a 3999 µS/cm Resolución CE 1 µS/cm Exactitud CE ±2% de la escala completa Calibración CE Automática, un punto a 1413 µS/cm Rango TDS 0 a 2000 mg/L Resolución TDS 1 mg/L Exactitud TDS ±2% de la escala completa Calibración TDS Automática, un punto a 1382 mg/L (ppm)	Unidad	1	5.045.600	5.045.600
40	Colorímetro color de agua (colorímetro portátil) Rango color de agua 0 a 500 PCU Resolución color de agua 5 PCU Exactitud color de agua ±10 PCU ±5% de la lectura Método color de agua Adaptación de los Métodos Estándar para el Examen de Agua Potable y Aguas Residuales, 21ª edición, Método Colorimétrico Platino Cobalto. Fuente de luz fotómetro/colorímetro LED a 470 nm Detector de luz fotómetro/colorímetro Fotocelda de silicio Tipo de batería/duración 1.5 V AAA (1) Apagado automático Después de 10 minutos de inactividad Ambiente 0 a 50 °C (32 a 122 °F); HR máx. 95% no condensante Peso Aprox 64 g (2.25 oz.) Dimensiones Aprox 81.5 mm x 61 mm x 37.5 mm (3.2" x 2.4" x 1.5”)	Unidad	1	583.100	583.100
41	Overol Traje Antifluido Bioseguridad Lavable Impermeable	Unidad	1	97.580	97.580
					24.299.205

Carrera 23 No. 27-05 Barrio San Jorge Cel. 3143311275 / 3108825995
distribucionesferreagricola@hotmail.com

Valor total de la oferta: Veinticuatro millones doscientos noventa y nueve mil doscientos cinco pesos (24.299.205) mcte iva incluido.

Atentamente,



Nombre o Razón Social del Proponente: WILSON LEON GARRIDO
C.C. No. 86.045.570 de Villavicencio
Dirección: Carrera 23 # 27-05 Barrio San Jorge
Teléfono: 3143311275

Carrera 23 No. 27-05 Barrio San Jorge Cel. 3143311275 / 3108825995
distribucionesferreagricola@hotmail.com