ITEM	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor IVA incluido	Total	Imagen
15	Parasol topográfico escualizable. En Lona morral, con forro para cargar, diámetro 1.90 m, altura máxima aprox. 2.3 m, altura mínima aprox. 1.80 m, punta para clavar al piso.	UNIDAD	10	$ 290 800	2908000	
16	Estereoscopio de bolsillo Diseño: Rectangular. Aumento: 4x.	UNIDAD	3	$ 203 450	610350	
17	Odometro manual Rango: 99,999 m	UNIDAD	3	$ 268 900	806700	
23	Tabla para papeles organizador De Hojas Soporte Porta Papel, tamaño carta, material acrílico - Clip metálico	UNIDAD	7	$ 38 310	268170	
24	Apiques Piquetes Para Topografia, Jalones Varilla de acero.	UNIDAD	7	$ 249 900	1749300	
25	memoria Flash USB con capacidad de 1 Terabyte	UNIDAD	5	$ 199 800	999000	
31	Aceite 3 en 1 para lubricacion	UNIDAD	2	$ 16 660	33320	
32	Mira topográfica de aluminio de 5 metros angosta 5 secciones, lectura frontal tipo E con milímetros	UNIDAD	10	$ 238 000	2380000	
33	Prisma, portaprisma y forro. Diámetro efectivo 64mm, Incluye forro, bolsa de trasporte.	UNIDAD	15	$ 239 400	3591000	
34	Bastón en aluminio de 5 metros para topografía. Punta reforzada, 3 cuerpos. Incluye Forro y Ojo de pollo. Altura plegado 160 cm	UNIDAD	15	$ 248 900	3733500	
35	Niveleta circular montada en ángulo color naranja para ajustar en miras o bastones.	UNIDAD	5	$ 101 150	505750	

36	Niveleta De Mano Nivelador De Aluminio 3 Gotas x 20 cm	UNIDAD	10	$	41 650	416500	
37	Nivel abney topográfico de mano, clinómetro de minutos y grados	UNIDAD	5	$	217 500	1087500	
92	Pareja de radios Especificaciones : Frecuencia: 400-470 MHz, UHF, 16 Canales, Dimensiones: 96x55x22 mm, Alcance: 1 - 2 km ciudad aproximadamente / 3 - 4 km campo abierto aproximadamente. Incluye 4 BATERIAS y 2 MANOS LIBRES. Rango De frecuencia 420-470 MHz Voltaje De la operación: DC3.7VCapacidad De canal: Antena integrada Impedancia De la antena: 50Dimensión: 96*55*22mm Potencia de salida Rela: 4 Wts Sensibilidad de Silenciamiento: < 0.2 2 Radio de Comunicación. 2 Clip porta Radio. 2 Cargadores (cargador de pared - Cargador de base). 2 Audífono Manos Libres. 2 Baterías con buen amperaje.	UNIDAD	17	$	280 800	4773600	
94	Trípode telescópico para bastón, con dos botones de ajuste de altura de presión con pulgar para fácil maniobrabilidad y seguro de tornillo para afirmar el bastón; incluye funda de transporte para protección del accesorio	UNIDAD	3	$	368 900	1106700	
95	Estuche en LONA MORRAL para estación total de topografía y equipos antenas GNSS RTK, morral altamente resistente para cubrir del polvo y la lluvia, correas para terciar a la espalda y correa de mano, medidas: ancho, largo, alto (46*36*26 cm)	UNIDAD	9	$	179 900	1619100	
96	Bípode para bastón material en aluminio con seguro de perilla para ajustar el bastón y botones a presión para extensión del bípode.	UNIDAD	4	$	357 000	1428000	
	MARCADORES DE PLACA DE 5 MM TODOS LOS NÚMEROS DEL 0 AL 9 Y TODAS LAS LETRAS DEL ABECEDARIO	UNIDAD	2	$	392 700	785400	
99	Tripode topografico doble seguro en aluminio	UNIDAD	3	$	345 100	1035300	
	Hoyadora manual con mango de madera	UNIDAD	4	$	130 400	521600	
					TOTAL IVA INCLUIDO	30358790	

TU EQUIPO S.A.S
NIT. 9005330224
CALLE 73 71 B 25, BOGOTA
Tel: 310 782 0930