ANEXO 3. ESTUDIO DE MERCADO

ITEM	PRODUCTO	DESCRIPCION	CANTIDAD	GLOBAL SERVICE				UMBOG CONSULTING & SERVICES S.A.S				TIGER CAPITAL				VALOR PROMEDIO
				VALOR UNIT ANTES DE IVA	IVA UNIT.	PRECIO UNIT IVA INCLUIDO	TOTAL	VALOR UNIT ANTES DE IVA	IVA UNIT.	PRECIO UNIT IVA INCLUIDO	TOTAL	VALOR UNIT ANTES DE IVA	IVA UNIT.	PRECIO UNIT IVA INCLUIDO	TOTAL	
1	**OVEROL PANTALON Y CHAQUETA**	Overol dos piezas, chaqueta manga larga y pantalón Tela: Dril vulcano 100% algodón. Color: Gris oscuro Chaqueta: Con reflectivos Clase 3; Cuello: Sport Manga: Larga con portañuela, puño y botón para ajustar. Cierre de la camisa: con 5 botones; Bolsillos camisa: Dos (2) uno con tapa y botón Costura: Triple con puntada de seguridad; Logos: dos en el pecho uno en la espalda Pantalón: Con reflectivos Clase 3 Bolsillos pantalón: Cuatro (4), dos internos laterales frontales y dos en la parte de atrás tipo parche Bota pantalón: Recta sin dobladillo; Costura: Triple con puntada de seguridad Pasadores: Cinco (5); Pretina: Recta Bordados: Logo Bordado en el pecho, al lado izquierdo con el escudo de la Alcaldía de Tocancipá 2.5 cm diámetro y logo de: "Tocancipá Trabajamos para Ti" tamaño 8 cms de largo por 3 cms de alto. Logo bordado en pecho lado Derecho "Reciclador de Oficio" tamaño 12 cm de largo por 5 cm de alto. Logo bordado en la espalda centrado parte superior alta de la espalda logo de: "Tocancipá Trabajamos para Ti" tamaño 25 cms de largo por 10 cms de alto. Logo bordado en la espalda centrado parte baja de la espalda: "Reciclador de Oficio" tamaño 25 cms de largo por 10 cms de alto. El arte de estos será suministrado por el supervisor del contrato. Cantidad por talla: Hombre: Pantalón: 30:3, 32:14; 34:9; 36:2; 38.1, Camisa: L:11; M:15; S:1; XL:2 Dama. Pantalón: 10:4, 8:5; 12:9; 22:2; 6 2; Camisa: L:4; M:9; S:7; XL:2	51	$ 129.411,8	$ 24.588,2	$ 154.000,0	$ 7.854.000	$ 102.521,0	$ 19.479,0	$ 122.000,0	$ 6.222.000	$ 115.966,4	$ 22.033,6	$ 138.000,0	$ 7.038.000	$ 7.038.000
3	**CACHUCHA SAFARI**	Gorra Cachucha Safari Protector Cuello con logos Color: Gris Oscuro Tela Indigo Ojetes de plástico y elástico regulable, con respiraderos en la parte latera y posterior	51	$ 21.848,7	$ 4.151,3	$ 26.000,0	$ 1.326.000	$ 21.848,7	$ 4.151,3	$ 26.000,0	$ 1.326.000	$ 24.369,7	$ 4.630,3	$ 29.000,0	$ 1.479.000	$ 1.377.000
4	**BOTAS PUNTA ACERO**	Bota Industrial: Botas de seguridad color negro: Capellada en cuero nobuck calibre 18-20 mm con puntera policarbonato, suela antideslizante en poliuretano tridensidad, resistente dieléctrica alta, resistencia a la abrasión UNE-EN ISO/ 20345, dieléctrica, alta resistencia a la abrasión y flexible, resistencia de la puntera UNE-EN ISO/ 22568-2 impacto num5.3, compresión Num5.4. sistemas de ajuste, cordones encerados. Contrafuerte: Tela no tejida, poliéster y resinas acrílicas. Cuello anatómico alto para mayor comodidad. Tallas; 33:2; 34:3; 35:1; 36:6; 37:5; 38:8; 39:12; 40:8; 41:2; 42:3; 44;1	51	$ 184.873,9	$ 35.126,1	$ 220.000,0	$ 11.220.000	$ 165.546,2	$ 31.453,8	$ 197.000,0	$ 10.047.000	$ 173.949,6	$ 33.050,4	$ 207.000,0	$ 10.557.000	$ 10.608.000
5	**TAPABOCAS**	Tapabocas fabricado con tres fibras no tejidas antialérgica; Certificado invima; bandas elásticas y clip para el ajuste en el tabique que no contenga espuma de poliuretano como filtro en su interior, Color Negro, paquete x 100 unidades	4	$ 20.168,1	$ 3.831,9	$ 24.000,0	$ 96.000	$ 21.575,6	$ 4.099,4	$ 25 675,0	$ 102.700	$ 19.327,7	$ 3.672,3	$ 23.000,0	$ 92.000	$ 96.900
6	**SILBATO**	Silbato tubular metálico con argolla para llavero. Medidas 6.9 x 2.5 cm incluyendo la argolla. Cuerpo 3.6 x 0.8 cm de diámetro. Material aluminio con cordón para cargar	51	$ 6.638,7	$ 1.261,3	$ 7.900,0	$ 402.900	$ 4.789,9	$ 910,1	$ 5.700,0	$ 290 700	$ 6 092,4	$ 1.157,6	$ 7.250,0	$ 369.750	$ 354.450
7	**GUANTES EN VAQUETA**	Guantes de vaqueta tipo ingeniero: fabricados en cuero vaqueta de calibre 2.4 mm. reforzado Según normas NTC E-79 y cosidos con hilos según lo indicado en la norma nte-1881, cosides con hilo 100% algodón y las costuras deben ser uniformes sin hilos flojos reforzados	74	$ 23.529,4	$ 4.470,6	$ 28.000,0	$ 2.072.000	$ 21.008,4	$ 3.991,6	$ 25.000,0	$ 1.850.000	$ 18.487,4	$ 3.512,6	$ 22.000,0	$ 1.628.000	$ 1.850.000
8	**GAFAS INDUSTRIALES**	Protección UV400. Protección lateral Antiempañante. Anti-rayones 100% policarbonato.	51	$ 20.168,1	$ 3.831,9	$ 24.000,0	$ 1.224.000	$ 18 487,4	$ 3.512,6	$ 22 000,0	$ 1.122.000	$ 19.327,7	$ 3.672,3	$ 23.000,0	$ 1.173.000	$ 1.173.000
							$ 24.194.900				$ 20.960.400				$ 22.336.750	$ 22.497.350

WILSON ORLANDO INFANTE PADILLA
Secretario de Ambiente