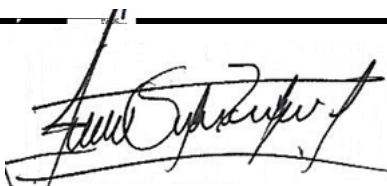


Señores Jardín Botánico José Celestino Mutis							
Bogota D.C.							
Fecha: 16 de Junio de 2026							
NOMBRE DE LA EMPRESA			KPN COLOMBIA SAS				
NIT			901038504-3				
Matricula Mercantil			2872457				
Representante legal			ABEL RICARDO SAENZ ROJAS				
Dirección			CARRERA 62 # 5A 28				
Telefono			3229438971				
Dirección Electronica			licitacionesco@kpnssafety.com				
ESTA COTIZACIÓN TIENE UNA VALIDEZ DE 90 DIAS							
	ITEM - Descripción	Sistema Línea de Vida	ACTIVIDADES: Mantenimiento Preventivo y correctivo	Localización	Valor Unitario \$	IVA \$	TOTAL \$
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS LÍNEAS DE VIDA DE TROPICARIO		Sistema de rieles curvos y rectos, soportes basculares para sujeción del riel, uniones para riel, tornillos, topes Entre otros	Limpieza general de rieles, aplicación de líquido limpiador especial para aluminio y retiro de material vegetal, hongos y otras suciedades de la superficie de los rieles, retiro de óxido de la tornillería y protección de elementos de acero para evitar nueva oxidación. Mantenimiento correctivo de estructuras (riel), realizar perforaciones, roscar y atornillar los rieles para asegurarlos, realizar ajuste de tornillería suelta, instalación de topes faltantes, reemplazo de tornillos faltantes u oxidados, limpieza de juntas, cambio de partes diagnosticadas, revisión y ajuste de tensores, absorbedores y bay pass entre otros.	Domos Amazonas, Chocó y Bosque seco - Parte Interna	\$ 4.000.000	\$ 760.000	\$ 4.760.000
		Sistema verical tipo escalera espina de pescado: soportes de fijación a domo, puntos de anclaje final, puntos de anclaje intermedio, Tensor, Absorbedor y cable de acero entre otros	Limpieza de guayas, revisión y ajuste de tensores, absorbedores y bay pass entre otros, retiro de óxido, material vegetal, hongos y otras suciedades de las superficies de todo el sistema, ajuste y protección de tornillería suelta, reemplazo de tornillos faltantes u oxidados, instalación de topes faltantes, limpieza de juntas, cambio de partes diagnosticadas.	Domos Amazonas, Chocó y Bosque seco - Parte Interna	\$ 4.000.000	\$ 760.000	\$ 4.760.000
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO LÍNEAS DE VIDA INTERNAS	Puntos de anclaje fijos simples pernado 3/4 a la estructura existente y puntos de anclaje doble de acero inoxidable con perno 5/8 pasante a la estructura metálica.	Revisión, limpieza y ajuste , aplicación líquidos para limpieza especializados y de anticorrosivos en los casos que se evidencie oxido o deterioro de la estructura metalica en donde se soportan los puntos de anclaje.	Domos: 1- Amazonas, 2- Chocó (24 metros de altura) y 3- Bosque Seco (14 metros de altura y 30 puntos dobles), Plantas Útiles (30 puntos dobles) y CEPAC (9 metros de altura y 30 puntos dobles)	\$ 3.000.000	\$ 570.000	\$ 3.570.000
		Línea de Vida Horizontal de 70 metros en Chocó y Amazonia y 90 metros en Domo de Bosque Seco, de 90 metrosaproximadamente en Cable Guaya de 5/16 o 8,0 Milímetros de Grosor, Incluye absorbedor, tensor, by pass y todos los elementos necesarios para su optimo funcionamiento , con puntos de anclaje cada 2,5 metros .	Limpieza de guayas, revisión y ajuste de tensores, absorbedores y bay pass entre otros, retiro de óxido, material vegetal, hongos y otras suciedades de las superficies de todo el sistema, ajuste y protección de tornillería suelta, reemplazo de tornillos faltantes u oxidados, instalación de topes faltantes, limpieza de juntas, cambio de partes diagnosticadas.	Domos Amazonas, Chocó y Bosque Seco - Parte Interna	\$ 3.000.000	\$ 570.000	\$ 3.570.000
		Carros de Desplazamiento Orbit Ref:YAA005	Ajuste y mantenimiento preventivo y correctivo de carros Orbit Ref:YAA005 - 26 Unidades	Domos Amazonas, Chocó y Bosque seco - Parte Interna	\$ 3.000.000	\$ 570.000	\$ 3.570.000
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO LÍNEAS DE VIDA EXTERNAS	Línea de vida vertical y horizontal fija, escalera externa de acceso al sistema tipo espina de pescado,soportes de fijación a domo dispositivos de anclajes fijos, puntos de anclaje final, puntos de anclaje intermedio, tensor, Absorbedor, cable de acero inoxidable de 5/16' entre otros.	Limpieza de guayas, revisión y ajuste de tensores, absorbedores y bay pass entre otros, retiro de óxido, material vegetal, hongos y otras suciedades de las superficies de todo el sistema, ajuste y protección de tornillería suelta, reemplazo de tornillos faltantes u oxidados, instalación de topes faltantes, limpieza de juntas, cambio de partes diagnosticadas.	Domos: 1- Amazonas, 2- Chocó (24 metros de altura) 3- Bosque Seco (14 metros de altura) y 4- Biodiversario (9 metros) - Parte Externa	\$ 3.000.000	\$ 570.000	\$ 3.570.000	
						TOTAL	\$ 23.800.000
 FIRMA REPRESENTANTE LEGAL							