

OBJETO CONTRACTUAL: PRESTACIÓN DEL SERVICIOS INTEGRAL PARA HIGIENIZACIÓN, DESODORIZACIÓN Y AROMATIZACIÓN DE BAÑOS Y OTROS ESPACIOS DE LAS UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER.

NOMBRE DEL PROYECTO: NO APLICA

ITEM	CLASIFICACIÓN DE BIEN O SERVICIO	IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD Y PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS	CANTIDAD
1	76101503 76101501	Sistema de desodorización de baños	Unidad	<p>El <i>Sistema de Desodorización de Baños</i> tiene como finalidad reducir los malos olores desde su fuente de origen a través de un dispositivo de goteo continuo, controlando la proliferación de bacterias presentes en inodoros y orinales.</p> <p><u>Componentes del sistema:</u></p> <p><i>Un equipo dispensador:</i> Un dispositivo que, por principios físicos, libera pequeñas dosis de líquido desodorizador, en los artefactos del baño. El sistema no debe utilizar pilas, ni energía eléctrica y debe funcionar las 24 horas del día, todos los días. Material: polietileno de alta densidad. Capacidad: 600ml mínimo.</p> <p><i>Líquido desodorizador:</i> El líquido debe ser una mezcla de agentes humectantes sanitizantes y detergentes, agua y fragancia, con el fin de asegurar una mayor limpieza y un efecto bacteriostático, y de esta manera mantener en niveles seguros a las bacterias que generan los malos olores.</p> <p><i>Servicio de reposición y control (realizado por técnicos):</i> Se debe garantizar la recarga del líquido desodorizador una vez al mes (600ml), realizada por técnico de la empresa para evitar la manipulación del producto por parte del personal de la Institución.</p>	1
2	76101503	Sistema de Aromatización	Unidad	<p><i>Sistema de Aromatización de ambientes -SPRAY</i> tiene como finalidad lograr ambientes delicadamente perfumados, garantizando perdurabilidad e intensidad de la fragancia en el ambiente.</p> <p><u>Componentes del sistema:</u></p>	1

				<p><i>Un equipo dosificador automático:</i> Un dispositivo que, por principios mecánicos libera dosis deseada del aromatizador, logrando ambientes delicadamente perfumados, garantizando perdurabilidad e intensidad de la fragancia en el ambiente, debe brindar un sistema confiable de dosificación programable a la medida de la necesidad de la Institución. Material: Polipropileno. Capacidad: para atomizadores entre 270 y 280 ml.</p> <p><i>Aromatizador spray:</i> El aromatizador debe ser a base de esencias naturales y sintéticas de alta concentración, en aerosoles que no dañen la capa de ozono y libres de CFC (componentes Cloro Fluoro Carbonados), 1.3 Butadieno y Benceno. Debe disponer de variedades de aromas.</p> <p><i>Servicio de reposición y control (realizado por técnicos):</i> Se debe garantizar el cambio del spray una vez al mes, realizada por técnico de la empresa para evitar la manipulación del producto por parte del personal de la Institución, garantizar la disposición final de los envases, mantenimiento del equipo en su totalidad y controlar la dosificación programada.</p>	
3	76101503	Filtros para Mingitorios (orinales) Antisplash	Unidad	<p><i>Filtros para Mingitorios (orinales) Antisplash,</i> es un filtro que previene salpicaduras de orina, garantizando baños más limpios e higiénicos por mayor tiempo y disminuyendo los riesgos ocasionados por la contaminación cruzada.</p> <p>Material: 100% policloruro de vinilo (PVC) resistente, termoestable, flexible, liviano, no tóxico y de material reciclable.</p> <p>Dimensiones: estándares Largo 21cm / Altura 17cm / Espesor 1mm.</p> <p><i>Servicio de reposición y control (realizado por técnicos):</i> Se debe garantizar el cambio del filtro cada 56 días, realizada por técnico de la empresa para evitar la manipulación del producto por parte del personal de la Institución.</p>	1

4	76101503	Sistema de Aromatización de ambientes por difusión	<p><i>Sistema de Aromatización de ambientes por difusión:</i> El principio de funcionamiento se basa en la generación de aire a presión, que al pasar por un sistema de tubos Venturi elevan la fragancia pura desde su reservorio, mezclándola con la corriente de aire.</p> <p>Se debe instalar un equipo muy versátil, de bajo consumo y de fácil instalación, que se pueda colocar tanto apoyado en alguna superficie estable, o amurado a la pared, que pueda funcionar difundiendo la fragancia en forma directa al ambiente, o utilizando los ductos de aire acondicionado, con un sistema de botella interna de 800 mililitros para ser cambiada de manera periódica.</p> <p>Características Técnicas: Alimentación: 12V, generado por una fuente swich de 110-220V Consumo: 1A -6 W Peso: 2.1 Kg Dimensiones equipos 295mm x 222mm x 112.5mm Material: Plástico Botella PEAD, 800ml Rendimiento: Debe cubrir ambientes de hasta 1200 m3 al ambiente.</p> <p><i>Aromatizador líquido:</i> en base a aceites esenciales naturales y sintéticos de alta concentración, vehiculizados en aditivos que garanticen una evaporación pareja y sostenida.</p>	1
---	----------	--	---	---



Firma Responsable Oficina Gestora
Nombre completo: FREDY ARTURO PEÑA NORIEGA
Cargo: Jefe Oficina de Infraestructura

Firma Líder Técnico
Nombre completo:
Cargo: