COTIZACIÓN DE SERVICIOS

ASOCIACIÓN AIRE
Asociación Innovadores de la Recuperación Ecológica Aire



CONTACTO

+57 3115376740
asociacioninaire.com

Barrancabermeja, 09 de noviembre de 2025.

Señores,

ALCALDÍA DE BUCARAMANGA

Asunto: Cotización de prestación del servicio de aseo a las Instituciones Educativas de la Alcaldía de Bucaramanga.

Cordial saludo,

QUIENES SOMOS

Somos una empresa que tiene veinte años de experiencia desde su creación con propósitos 100% ecológicos y objetivos ambientales que busca asegurar calidad en la realización de las actividades y ofrecer un excelente servicio.

Contamos con alta experiencia en la prestación de servicios de Mantenimiento de zonas verdes, mantenimiento de cuerpos hídricos, Servicios Generales, aseo y cafetería, poda y tala de árboles, entre otros para entidades del sector público y privado garantizando así cobertura a nivel regional, departamental y nacional.

MISIÓN

ASOCIACIÓN INNOVADORES DE LA RECUPERACIÓN ECOLÓGICA AIRE, ofrece los servicios de mantenimiento, recuperación, limpieza de cuerpos hídricos, caños canalizados y no canalizados; disposición final de residuos ordinarios y reciclables; disposición; Poda y tala de árboles; Reforestación, Jardinería, Silvicultura, Servicios de gestión de desechos, de mantenimiento conexos, paisajismo, actividades de saneamiento ambiental y formación ambiental y de preparación para emergencia a comunidades; Prestación del servicio de aseo y mantenimiento institucional, cafetería; Suministro de insumos de aseo y cafetería; Obra civil complementaria; Soporte administrativo y operativo para la ejecución de los contratos ejecutados.

La ejecución de estos proyectos se realiza mediante la utilización de procesos seguros, limpios y confiables encaminados a proveer a nuestros clientes su mayor satisfacción, contribuyendo a la generación de empleo y desarrollo de la región.

VISIÓN

ASOCIACIÓN INNOVADORES DE LA RECUPERACIÓN ECOLÓGICA AIRE, centra sus propósitos hacia el 2026, en la sostenibilidad como empresa competitiva y productiva a nivel nacional, en la ejecución de todos sus proyectos suministrando los recursos requeridos, la conservación de la diversidad biológica, el cuidado del medio ambiente, la calidad de sus procesos, la seguridad de sus empleados y su grupo de interés generando confianza a las partes interesadas.

NUESTROS SERVICIOS:

- Servicios integrales de aseo y cafetería.
- Mantenimiento básico locativo.
- Ejecución de poda, tala de árboles y arbustos.
- Diseño, mantenimiento y embellecimiento de zonas verdes y jardinería.
- Rocería manual y mecánica de césped.
- Mantenimiento, Restauración, Conservación, recuperación y Limpieza de cuerpos hídricos, caños canalizados y no canalizados, retiro de tapón y material emergente.
- Establecimientos de cobertura vegetal (tipo pasto, ornamental, frutal, agrícola y forestal).
- Inventario forestal.
- Reforestación.
- Gestión Integral de residuos sólidos y líquidos.
- Paisajismo.
- Actividades de saneamiento ambiental, formación ambiental y de preparación para emergencia a comunidades.
- Preparación, capacitación, sensibilización e instrucción a personal y comunidad.
- Consultoría y diseños de esquemas de servicios ambientales.
- Soporte administrativo y operativo.
- Obra civil complementaria.
- Suministro de herramientas e insumos para aseo, cafetería, jardinería y restaurantes.

Calle 44 No. 28C-68
Barrio Palmira
Barrancabermeja, Santander
Cel. 3115376740
E-mail: asociacioninaire@gmail.com

Carrera 21 No. 90-07
Diamante II
Bucaramanga, Santander
E-mail:
coordinacionasociacionairebga@gmail.com

ASOCIACIÓN AIRE
Asociación Innovadores de la Recuperación Ecológica Aire

ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES

Corpoboyacá

UIS

DEPARTAMENTO DE SANTANDER
SIEMPRE ADELANTE
GOBERNACIÓN DE SANTANDER

emab S.A.E.S.P.

aguas de Barrancabermeja S.A. E.S.P

CDMB
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA

cajasan

assear
Aseos y Servicios de Colombia S.A.S.

Alcaldía Distrital de Barrancabermeja

FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS

CORPOCESAR
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CESAR

CAS
Corporación Autónoma Regional de Santander

Calle 44 No. 28C-68
Barrio Palmira
Barrancabermeja, Santander
Cel. 3115376740
E-mail: asociacionaire@gmail.com

Carrera 21 No. 90-07
Diamante II
Bucaramanga, Santander
E-mail:
coordinacionasociacionairebga@gmail.com

COTIZACIÓN DE SERVICIOS

1.1 Personal humano					
CONCEPTO	**CANTIDAD**	**MESES**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR MENSUAL**	**VALOR TOTAL**
Personal tiempo completo (operario de aseo	204	8	$ 3.040.186	$ 620.197.944	$ 4.961.583.552
Supervisor de aseo	3	8	$ 3.040.186	$ 9.120.558	$ 72.964.464
Operarios de mantenimiento	3	8	$ 3.040.186	$ 9.120.558	$ 72.964.464
SUBTOTAL					**$ 5.107.512.480**

1.2. Suministro mensual de insumos							
No.	**Insumo**	**Descripción**	**Cantidad mensual**	**Meses**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR MENSUAL**	**VALOR TOTAL**
1	Jabón en barra	"-Composición de ácidos grasos de mínimo 50%. - Debe contener concentraciones de fósforo iguales o inferiores a 0.65% de fósforo (Resolución 0689 de 2016)"	667	8	$ 4.404	$ 2.937.468	$ 23.499.744
2	Jabón de dispensador para manos 3	"- Con agente limpiador en una concentración mínima del 6%. - Con agente antibacterial en una concentración mínima del 0,2% - Con agente humectante en una concentración mínima del 3% - pH entre 5,5 a 7 - Disponible en mínimo (2) dos fragancias - Debe contener concentraciones de fósforo iguales o inferiores a 0.65% de fósforo (Resolución 0689	431	8	$ 20.042	$ 8.638.102	$ 69.104.816

		de 2016)" - Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.785 ml					
3	Limpiador multiusos 1	"- Con agente(s) tensoactivo(s) principal(es) con efecto limpiador en una concentración mínima del 8% - Disponible en mínimo (2) dos fragancias - El envase debe estar correctamente etiquetado bajo los parámetros establecidos en el sistema globalmente armonizado (Decreto 1496 de 2018) indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos si aplica e instrucciones de uso." - Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.785 ml	450	8	$ 17.085	$ 7.688.250	$ 61.506.000
4	Líquido desengrasante	" - Con agente(s) tensoactivo(s) principal(es) con efecto limpiador y desengrasante en una concentración mínima del 10% - El envase debe estar correctamente etiquetado bajo los parámetros establecidos en el sistema globalmente armonizado indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos si aplica e	400	8	$ 17.951	$ 7.180.400	$ 57.443.200

		instrucciones de uso."					
5	Detergente multiusos en polvo	" - Con agente tensoactivo de mínimo 80% de biodegradabilidad -Con efecto limpiador de mínimo 9%. - El envase del producto deberá estar correctamente etiquetado bajo los parámetros: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos e instrucciones de uso."	1000	8	$ 14.908	$ 14.908.000	$ 119.264.000
6	Líquido para limpiar vidrios 2	"- Con agente(s) principal(es) con efecto limpiador y desengrasante en una concentración mínima del 4% - Disponible mínimo en dos (2) fragancias - El envase debe estar correctamente etiquetado bajo los parámetros establecidos en el sistema globalmente armonizado indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos si aplica e instrucciones de uso."	120	8	$ 7.467	$ 896.040	$ 7.168.320

7	Blanqueador o hipoclorito 1	"- Solución con una concentración mínima del 5% - El envase del producto deberá estar correctamente etiquetado, indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos e instrucciones de uso - El envase debe estar correctamente etiquetado bajo los parámetros establecidos en el sistema globalmente armonizado indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos si aplica e instrucciones de uso."	1300	8	$ 12.685	$ 16.490.500	$ 131.924.000
8	Alcohol industrial 1	" - Solución acuosa de alcohol etílico desnaturalizado con una concentración mínima de 70% - Desnaturalizado"	60	8	$ 37.796	$ 2.267.760	$ 18.142.080
9	Varsol ecológico 2	"- Solución con agentes desinfectantes, desmanchadores y desengrasantes en concentración mínima del 15%. - Biodegradable mínimo en un 95%"	120	8	$ 38.972	$ 4.676.640	$ 37.413.120
10	Ambientador 1	"- Solución con alcohol etílico y solventes. - Con fragancia en una concentración del 1,5% - En múltiples fragancias - El envase debe estar correctamente etiquetado	632	8	$ 16.392	$ 10.359.744	$ 82.877.952

		bajo los parámetros establecidos en el sistema globalmente armonizado."					
11	Limpiones 1	"- En tela de toalla fileteada - Color blanco sin estampado - Tamaño mínimo de 45cm de largo por 45cm de ancho."	420	8	$ 8.301	$ 3.486.420	$ 27.891.360
12	sabra multiuosos	"-Esponja recubierta con manga plástica color oro y plata tipo inoxidable, diseñada para la limpieza de productos con recubrimiento antiadherente.	450	8	$ 2.883	$ 1.297.350	$ 10.378.800
13	Escoba 3	"- Cerdas suaves elaboradas con PET calibre entre 0,3 y 0,4 mm. - Área de barrido mínima de 35 cm de largo por 8 cm de ancho por 10 cm de alto - Material de base en plástico con acople tipo rosca"	500	8	$ 13.719	$ 6.859.500	$ 54.876.000
15	Cepillos 3	"- Para pisos - Cuerpo elaborado en plástico - Cerdas duras en fibra plástica - Tamaño mínimo de 35 cm de largo por 6 cm de ancho por 7 cm de alto. - Mango metálico con una extensión mínima de 140 cm"	50	8	$ 24.744	$ 1.237.200	$ 9.897.600
16	Trapero 3	"- Elaborado con hilaza de algodón natural - Mecha con peso mínimo de 435 gr y extensión	620	8	$ 23.658	$ 14.667.960	$ 117.343.680

		mínima de 32 cm de largo - Material de base en plástico con acople tipo rosca"					
18	bolsas 240cm negro	"Elaborada en polietileno de baja densidad - De color negro - Calibre de mínimo 1 - Tamaño de 40 cm de ancho por 55 cm de largo"	1000	8	$ 2.132	$ 2.132.000	$ 17.056.000
19	Bolsas plásticas 22	"- Elaborada en polietileno de baja densidad - De color negro - Calibre de mínimo 3 - Tamaño de 80 cm de ancho por 110 cm de largo"	1200	8	$ 11.753	$ 14.103.600	$ 112.828.800
20	Bolsas plásticas 23	"- Elaborada en polietileno de baja densidad - De color verde -Calibre de mínimo 3 - Tamaño de 80 cm de ancho por 110 cm de largo"	1200	8	$ 12.680	$ 15.216.000	$ 121.728.000
21	Bolsas plásticas 24	"- Elaborada en polietileno de baja densidad - De color blanco -Calibre de mínimo 3 - Tamaño de 80 cm de ancho por 110 cm de largo - Con impresión de aviso de riesgo biológico"	1200	8	$ 12.916	$ 15.499.200	$ 123.993.600
22	Guantes 1	"- Tipo doméstico - Elaborados en látex - Calibre mínimo de 18 - Tallas 7 a 9 - Color amarillo"	400	8	$ 11.739	$ 4.695.600	$ 37.564.800

23	Guantes 3	"- Tipo doméstico - Elaborados en látex - Calibre mínimo de 25 - Tallas 7 a 9 - Color negro"	400	8	$ 13.782	$ 5.512.800	$ 44.102.400
24	Guantes 4	"- Tipo doméstico - Elaborados en látex - Calibre mínimo de 25 - Tallas 7 a 9 - Color rojo"	400	8	$ 14.263	$ 5.705.200	$ 45.641.600
25	Papel higiénico 2	"- Rollo con longitud mínima de 250 metros - Doble hoja de color natural - Sin fragancia"	1350	8	$ 25.732	$ 34.738.200	$ 277.905.600
26	Toallas para manos 5	"- Toallas interdobladas, paquete con mínimo 150 unidades - Doble hoja con un tamaño mínimo de 20 cm de largo por 15 cm de ancho - Hoja color natural"	600	8	$ 11.988	$ 7.192.800	$ 57.542.400
27	Recogedor de basura 1	¨Área de barrido mínima de 100 cm de largo por 16cm de ancho - Armazón y mango metálico"	130	8	$ 10.512	$ 1.366.560	$ 10.932.480
28	Atomizadores	"- Elaborado en plástico - Reutilizable - Capacidad mínima de 500 cc - con pistola"	55	8	$ 6.447	$ 354.585	$ 2.836.680
29	Cepillo para sanitario (churrusco)	Cerdas diuras elaboradas en fibra plástica. - Extensión mínima de las cerdas es de 2,5 cm. - Base y mangoelaborados en plástico. - Mango con longitud mínima de 33cm.C49	120	8	$ 13.114	$ 1.573.680	$ 12.589.440

30	Destapador para sanitario(chupa)	Tipo camapana. - Chupa elaborada C51en caucho. - Diámetro E50mínimo de 12 cm. - Mango elaborado en madera. - Mango con l.ongitud mínima de 33cm	70	8	$ 9.081	$ 635.670	$ 5.085.360
31	Balde	Capacidad mínima de 10 litros. - Con manija movil. - Con "pico" antiderrames. - Disponible en diferentes colores. - Elaborado en material reciblable. - Marcado de acuerdocon la norma ISO 11469 y ISO 1043.	57	8	$ 18.199	$ 1.037.343	$ 8.298.744
32	Escoba de paja	Material de paja y mango de madera. - Cerdas densas tejidas y garantizadas. - Captura eficiente de polvo. - Uso en interiores y exteriores.- Adecuada para limpiar, suelos de madera, baldosas, cemento y patios.	34	8	$ 35.259	$ 1.198.806	$ 9.590.448
33	Limpiabrechas	Desempeño para 1 Lt.- Limpiador de ácido alto desempeño. - Marca provinas family. - elimina suciedades acumuladas en brechas de sanitarios, pisos y paredes.- Se usa para limpiar hongos y moho.	120	8	$ 33.108	$ 3.972.960	$ 31.783.680
34	Cera antideslizante	Para uso en los auditorios, se aplica con trapero. -Cera polimérica. - Embellece los pisos. - Provee una película autobrillante. - Resistente al rayo y al deterioro por humedad. - Ideal para	9	8	$ 84.006	$ 756.054	$ 6.048.432

		tráfico pesado					
35	Creolina	Desinfectante.-Liquidoo.-aplicación suelo.-desinfectante para inceptos. - Presentacion Galon	120	3	$ 29.198	$ 3.503.760	$ 10.511.280
SUBTOTAL							$ 1.764.770.416

1.3. Alquiler mensual de equipos							
1	Kit de herramienta	El kit esta compuesto por: - Destornillador de pala en acero inoxidable con mango en pasta dura. - Destornillador de estrella en acero inoxidable con mango en pasta dura. - Alicate en acero con mango de goma(aislamiento eléctrico) de 8 pulgadas. - Juego de llaves de 8 piezas bristol (hexagonal) tipo navajade 1,5,2,2,5,3,4,5,6,8mm. En acero al carbono forjado y templado con recubrimiento en cromo niquelado. - Flexómetro de 5m/16 pulgadas, con cinta elaborada en acero con un ancho de cinta 19mm y un peso de 220 gramos y unidad de medida en mm. Con botón de tranca y material de superficie en plástico. - Bisturí retractil para uso industrial con mango en aluminio y traba de seguridad. Con hoja metálica de 5 mm de ancho y hoja de repuesto.	2	8	$ 52.732	$ 105.464	$ 843.712
2	Guadaña	Herramienta de uso en el ambito de la agricultura, empleado para facilitar el trabajo de campo como cortar plantes, eliminar arbustos, maleza de cultivos, obtener el forraje del ganado, es una simplicidad de una corta césped . - Con motor de combustión con funcionamiento a gasolina. - Cilindraje 49,4 cm3. - Ancho de corte 350mm. - Motor 2 tiempos. - Potencia 3,3 HP. - Incluye arnes, gafas, kit de	3	8	$ 76.870	$ 230.610	$ 1.844.880

		herramientas, tarro medidor, cuchilla y yo-yo.- Nota: Incluye combustible máximo 3 galones por mes.					
3	Hidrolavadora industrial	" - Motor eléctrico y potencia de mínimo 2.2 Kw - 1.450 RPM y entre 2.5 HP y 3.5 HP., - Presión de salida de agua entre 900 psi y 1900 psi. - Con ruedas" (Incluye manguera para su operación)	106	8	$ 204.829	$ 21.711.874	$ 173.694.992
SUBTOTAL							**$ 176.383.584**

1.4. Compra única (uno durante la vigencia del contrato)							
N.	**Insumo**	**Descripción**	**Cantidad Mensual**	**Cantidad Meses**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR MENSUAL**	**VALOR TOTAL**
1	Extensión eléctrica	De mínimo 30 metros de longitud. -Recubierta en plástico PVC. -Con clavijas. -Tipo industrial. -Calibre 12	40	1	$ 529.374	$ 21.174.960	$ 21.174.960
2	Carro exprimidor de trapero	"- Elaborado en plástico - Capacidad mínima de 35 litros - Con cuatro ruedas y manija de escurridor"	166	1	$ 411.727	$ 68.346.682	$ 68.346.682
3	Carretilla	Utilizar para el transporte de carga a mano. - Rueda frontal.	15	1	458700	$ 6.880.500	$ 6.880.500
4	Pala	Superficie plana con ligera curva para cavar. - Mango de metal para manipular. - la parte lisa suele ser metálica y el mango remata en una agarradera que puede ser recta o curva para ejercer la fuerza con las manos.	15	1	$ 82.770	$ 1.241.550	$ 1.241.550
5	Señales peatonales de prevención y atención	Elaborado en plástico - Tipo tijera, plegable - Tamaño mínimo de 25 cm de ancho por 60 cm de alto por 22 cm de largo. - Impresión en las dos caras con las palabras ""Piso húmedo o ""Piso mojado""""". - Color amarillo - Acordes con la reglamentación establecida por la NTC 1461"	236	1	$ 40.000	$ 9.440.000	$ 9.440.000

6	caneca de basura	Contenedor plástico con tapa y ruedas plásticos de 240 litros,	120	1	$ 681.000	$ 81.720.000	$ 81.720.000
7	pica	pica de 1.5 libras, esencial para trabajo de gardineria de 16 dientes. Material metalico	15	1	$ 190.000	$ 2.850.000	$ 2.850.000
8	rastrillos metalicos	cuenta con 20 dientes, material metalico, ideal para jardineria, su pintura lo protege de la corrosion y el oxido.	118	1	$ 36.421	$ 4.297.678	$ 4.297.678
9	Manguera	Longitud mínima 50 mts, elaborada en PVC con terminales roscadas en ambos extremos, incluye accesorios, acople y pistola	50	1	$ 652.650	$ 32.632.500	$ 32.632.500
			775	**SUBTOTAL**			$ 228.583.870

RESUMEN	**SUBTOTAL**
1.1 Personal humano	$ 5.107.512.480
1.2 Suministro mensual de insumos	$ 1.764.770.416
1.3 Alquiler mensual de equipos	$ 176.383.584
1.4 Compra (uno durante la vigencia del contrato)	$ 228.583.870
VALOR TOTAL	**$ 7.277.250.350**

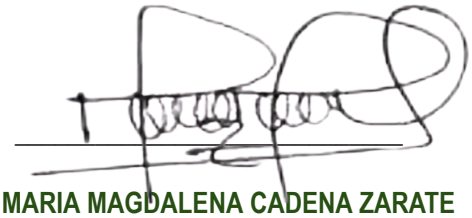
Condiciones Comerciales:

- La anterior cotización cuenta con una vigencia de 60 días.
- El lugar de prestación de los servicios será en el Distrito de Barrancabermeja-Santander, perímetro urbano.
- Personal idóneo y capacitado para la prestación de los servicios según su perfil y funciones asignadas.
- Cumplimiento con la normatividad vigente en el pago de los salarios y prestaciones sociales según pactado en el contrato laboral, salario que se asigna sobre el mínimo legal vigente.
- Acompañamiento de supervisión técnica y en salud ocupacional.
- Entrega de elementos de protección personal y Bioseguridad según su perfil y funciones asignadas.

Notas: La cotización es un valor final e incluye la totalidad de los impuestos y costos derivados del contrato.

Cualquier información adicional, no dude en comunicarse con nosotros al celular 3115376740 ó al correo electrónico comercialinaire@gmail.com

Cordialmente,



MARIA MAGDALENA CADENA ZARATE
Representación Legal
Asociación Innovadores de la Recuperación Ecológica AIRE