INSTALMAR
Venta, Mantenimiento, Reparación e Instalación

Venta de Aires acondicionados
(Mini Split, Ventanas, Centrales)
Neveras, Secadoras, Lavadoras, Cuartos Fríos

Bucaramanga, Octubre 27 del 2022

Señores:
INDERSANTANDER
Cl. 30#14-45
Ciudad

Por medio de la presente y dados sus requerimientos técnicos le enviamos cotización por el mantenimiento de los sistemas de aire acondicionado.

Items	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	V/ UNITARIO	V/PARCIAL	TIEMPO	V/ TOTAL
1	**MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y DESINFECCCION EQUIPOS AIRE ACONDICIONADO**						
	Labores de mantenimiento equipos de aire acondicionado - Panel frontal : Limpieza y/o lavado adecuado de Equipo, incluye aberturas acceso - ingreso y salida de aire, filtro de aire, rotor de distribucion de flujo, verificacion correcta conexion de accesorios, verificacion correcto funcionamiento manguera drenaje y manguera conexion condensacion; sanitizacion y esterilizacion de los equipos, ductos o conductos mediante ozonificacion con equipos especificos para tal fin o similar; desinfeccion de recinto donde se ubique el panel frontal con equipo de luz UVC; - Unidad Exterior Limpieza y/o lavado adecuado de Equipo condensador, sanitizacion y esterilizacion de los equipos, ductos o especificos para tal fin o similar. trabajos realizados por personal idoneo con curso de trabajo en alturas garantizando asi el accesos debido a los equipos aun cuando su ubicacion implique grado de dificultad latente; incluye un servicio de seguimiento y/o mantenimiento a los 45 dias de realizadas labores	unidad	20	$ 652.505,00	$ 13.050.100,00	2	$ 26.100.200,00
	SUBTOTAL						**$ 26.100.200,00**
2	**MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y DESINFECCCION EQUIPO AIRE ACONDICIONADO PALCO PRESIDENCIAL ALFONSO LOPEZ**						
	Mantenimiento Equipos aire acondicionado central, incluye limpieza, sanitizacion y esterilizacion de los equipos mediante ozonificacion con equipos especificos para tal fin o similar y adecuacion o reparacion de componentes de conexion en procura de un mejor desempeño acorde a las capacidades del elemento, recarga de gas refrigerante requerido, desinfeccion de palcos con equipos UVC, trabajos realizados por personal idoneo con curso de trabajo en alturas garantizando asi el accesos debido a los equipos aun cuando su ubicacion implique grado de dificultad latente. incluye un servicio de seguimiento y/o mantenimiento a los 45 dias de realizadas labores	unidad	1	$ 2.242.825,00	$ 2.242.825,00	2	$ 4.485.650,00
	SUBTOTAL						**$ 4.485.650,00**

Whirlpool Panasonic SIGMA GE YORK TRANE LG Carrier BOSCH SAMSUNG Electrolux
Cra 17 #11-42 MZ I-252 Molino del campo Piedecuesta, Cra 11N°4-14 bodega Piedecuesta
(Sder) Teléfono: (7)7002054 Cel: 3178899675 - 3167118247 NIT: 900.926.526-1
E-mail: instalmar_airacond@hotmail.com

Powered by CamScanner

3	**MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y DESINFECCCION EQUIPO AIRE ACONDICIONADO PALCO V.I.P - ESTADIO ALFONSO LOPEZ**						
	Mantenimiento Equipos aire acondicionado central, incluye limpieza, sanitizacion y esterilizacion de los equipos mediante ozonificacion con equipos especificos para tal fin o similar y adecuacion o reparacion de componentes de conexion en procura de un mejor desempeño acorde a las capacidades del elemento, recarga de gas refrigerante requerido, desinfeccion de palcos con equipos UVC, trabajos realizados por personal idoneo con curso de trabajo en alturas garantizando asi el accesos debido a los equipos aun cuando su ubicacion implique grado de dificultad latente, incluye un servicio de seguimiento y/o mantenimiento a los 45 dias de realizadas labores	unidad	1	$ 2.242.825,00	$ 2.242.825,00	2	$ 4.485.650,00
	SUBTOTAL						$ 4.485.650,00
4	**MANTENIMIENTO Y ADECUACION DUCTOS AIRE ACONDICIONADO PALCO PRESIDENCIAL Y V.I.P - ESTADIO ALFONSO LOPEZ**						
	Mantenimiento, adecuacion y limpieza de los Ductos os conductos de aire acondicionado palco estadio alfonso lopez, incluye reubicacion canales conductores del sistema de aire acondicionado , asi como reparacion de la sperforaciones de estos para evitar las perdidas del sistema por fallas de conexion apropiada de sus componentes; sanitizacion y esterilizacion de los equipos, ductos o conductos mediante ozonificacion con equipos especificos para tal fin o similar, trabajos realizados por personal idoneo con curso de trabajo en alturas garantizando asi el accesos debido a los equipos aun cuando su ubicacion implique grado de dificultad latente, desinfeccion de palcos con equipos UVC, iincluye un servicio de seguimiento y/o mantenimiento a los 45 dias de realizadas labores	unidad	2	$ 7.668.350,00	$ 15.336.700,00	1	$ 15.336.700,00
	SUBTOTAL						$ 15.336.700,00
5	**MANTENIMIENTO Y ADECUACION DUCTOS AIRE ACONDICIONADO ZONA CABINAS DE PRENSA ESTADIO ALFONSO LOPEZ**						
	Mantenimiento, adecuacion y limpieza de los Ductos os conductos de aire acondicionado palco estadio alfonso lopez, incluye reubicacion canales conductores del sistema de aire acondicionado , asi como reparacion de la sperforaciones de estos para evitar las perdidas del sistema por fallas de conexion apropiada de sus componentes; sanitizacion y esterilizacion de los equipos, ductos o conductos mediante ozonificacion con equipos especificos para tal fin o similar, trabajos realizados por personal idoneo con curso de trabajo en alturas garantizando asi el accesos debido a los equipos aun cuando su ubicacion implique grado de dificultad latente, desinfeccion de palcos con equipos UVC, iincluye un servicio de seguimiento y/o mantenimiento a los 45 dias de realizadas labores	unidad	1	$ 7.661.655,00	$ 7.661.655,00	1	$ 7.661.655,00
	SUBTOTAL						$ 7.661.655,00

Powered by CamScanner

6	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y DESINFECCCION EQUIPO AIRE ACONDICIONADO PALCO DE MONITOREO Y CONTROL ESTADIO ALFONSO LOPEZ						
	Mantenimiento Equipos aire acondicionado central, incluye limpieza, sanitizacion y esterilizacion de los equipos mediante ozonificacion con equipos especificos para tal fin o similar y adecuacion o reparacion de componentes de conexion en procura de un mejor desempeño acorde a las capacidades del elemento, recarga de gas refrigerante requerido, desinfeccion de palcos con equipos UVC, trabajos realizados por personal idoneo con curso de trabajo en alturas garantizando asi el accesos debido a los equipos aun cuando su ubicacion implique grado de dificultad latente. incluye un servicio de seguimiento y/o mantenimiento a los 45 dias de realizadas labores	unidad	1	$ 2.242.825,00	$ 2.242.825,00	1	$ 2.242.825,00
	SUBTOTAL						$ 2.242.825,00
	TOTAL FINAL						$ 60.312.680,00

Condiciones Comerciales:

Disponibilidad:	Inmediata
Vigencia:	30 días
Pago:	Según cortes de obra
Tiempo de ejecución:	25 días

Agradecemos su tiempo, quedamos al pendiente de sus inquietudes y sugerencias para mejorar nuestro servicio.

Atentamente,

Hugo a Suarez

HUGO ALBERTO SUÁREZ

Powered by CamScanner

Propuesta

Bucaramanga, 22 de Octubre del 2022

Señores:
INDERSANTANDER
Bucaramanga
Ciudad

Ref.: "COTIZACION MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS DE LOS ESCENARIOS DE LA UNIDAD DEPORTIVA ALFONZO LOPEZ DE BUCARAMANGA"

Items	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	V/ UNITARIO	V/PARCIAL	TIEMPO	V/ TOTAL
1	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y DESINFECCCION EQUIPOS AIRE						
	Labores de mantenimiento equipos de aire acondicionado - Panel frontal : Limpieza y/o lavado adecuado de Equipo, incluye aberturas acceso - ingreso y salida de aire, filtro de aire, rotor de distribucion de flujo, verificacion correcta conexion de accesorios, verificacion correcto funcionamiento manguera drenaje y manguera conexion condensacion; sanitizacion y esterilizacion de los equipos, ductos o conductos mediante ozonificacion con equipos especificos para tal fin o similar; desinfeccion de recinto donde se ubique el panel frontal con equipo de luz UVC; - Unidad Exterior Limpieza y/o lavado adecuado de Equipo condensador, sanitizacion y esterilizacion de los equipos, ductos o especificos para tal fin o similar, trabajos realizados por personal idoneo con curso de trabajo en alturas garantizando asi el accesos debido a los equipos aun cuando su ubicacion implique grado de dificultad latente; incluye un servicio de seguimiento y/o mantenimiento a los 45 dias de realizadas labores	unidad	20	$ 620.830,00	$ 12.416.600,00	2	$ 24.833.200,00
	SUBTOTAL						$ 24.833.200,00
2	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y DESINFECCCION EQUIPO AIRE						
	Mantenimiento Equipos aire acondicionado central, incluye limpieza, sanitizacion y esterilizacion de los equipos mediante ozonificacion con equipos especificos para tal fin o similar y adecuacion o reparacion de componentes de conexion en procura de un mejor desempeño acorde a las capacidades del elemento, recarga de gas refrigerante requerido, desinfeccion de palcos con equipos UVC, trabajos realizados por personal idoneo con curso de trabajo en alturas garantizando asi el accesos debido a los equipos aun cuando su ubicacion implique grado de dificultad latente, incluye un servicio de seguimiento y/o mantenimiento a los 45 dias de realizadas labores	unidad	1	$ 2.133.950,00	$ 2.133.950,00	2	$ 4.267.900,00
	SUBTOTAL						$ 4.267.900,00
3	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y DESINFECCCION EQUIPO AIRE						
	Mantenimiento Equipos aire acondicionado central, incluye limpieza, sanitizacion y esterilizacion de los equipos mediante ozonificacion con equipos especificos para tal fin o similar y adecuacion o reparacion de componentes de conexion en procura de un mejor desempeño acorde a las capacidades del elemento, recarga de gas refrigerante requerido, desinfeccion de palcos con equipos UVC, trabajos realizados por personal idoneo con curso de trabajo en alturas garantizando asi el accesos debido a los equipos aun cuando su ubicacion implique grado de dificultad latente, incluye un servicio de seguimiento y/o mantenimiento a los 45 dias de realizadas labores	unidad	1	$ 2.133.950,00	$ 2.133.950,00	2	$ 4.267.900,00
	SUBTOTAL						$ 4.267.900,00

Powered by CamScanner

4	MANTENIMIENTO Y ADECUACION DUCTOS AIRE ACONDICIONADO PALCO PRESIDENCIAL Y V.I.P - ESTADIO ALFONSO LOPEZ						
	Mantenimiento, adecuacion y limpieza de los Ductos os conductos de aire acondicionado palco estadio alfonso lopez, incluye reubicacion canales conductores del sistema de aire acondicionado , asi como reparacion de la sperforaciones de estos para evitar las perdidas del sistema por fallas de conexion apropiada de sus componentes; sanitizacion y esterilizacion de los equipos, ductos o conductos mediante ozonificacion con equipos especificos para tal fin o similar, trabajos realizados por personal idoneo con curso de trabajo en alturas garantizando asi el accesos debido a los equipos aun cuando su ubicacion implique grado de dificultad latente, desinfeccion de palcos con equipos UVC, iincluye un servicio de seguimiento y/o mantenimiento a los 45 dias de realizadas labores	unidad	2	$ 7.296.100,00	$ 14.592.200,00	1	$ 14.592.200,00
	SUBTOTAL						$ 14.592.200,00
5	MANTENIMIENTO Y ADECUACION DUCTOS AIRE ACONDICIONADO ZONA CABINAS DE PRENSA ESTADIO ALFONSO LOPEZ						
	Mantenimiento, adecuacion y limpieza de los Ductos os conductos de aire acondicionado palco estadio alfonso lopez, incluye reubicacion canales conductores del sistema de aire acondicionado , asi como reparacion de la sperforaciones de estos para evitar las perdidas del sistema por fallas de conexion apropiada de sus componentes; sanitizacion y esterilizacion de los equipos, ductos o conductos mediante ozonificacion con equipos especificos para tal fin o similar, trabajos realizados por personal idoneo con curso de trabajo en alturas garantizando asi el accesos debido a los equipos aun cuando su ubicacion implique grado de dificultad latente, desinfeccion de palcos con equipos UVC, iincluye un servicio de seguimiento y/o mantenimiento a los 45 dias de realizadas labores	unidad	1	$ 7.289.730,00	$ 7.289.730,00	1	$ 7.289.730,00
	SUBTOTAL						$ 7.289.730,00
6	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y DESINFECCCION EQUIPO AIRE ACONDICIONADO PALCO DE MONITOREO Y						
	Mantenimiento Equipos aire acondicionado central, incluye limpieza, sanitizacion y esterilizacion de los equipos mediante ozonificacion con equipos especificos para tal fin o similar y adecuacion o reparacion de componentes de conexion en procura de un mejor desempeño acorde a las capacidades del elemento, recarga de gas refrigerante requerido, desinfeccion de palcos con aquipos UVC, trabajos realizados por personal idoneo con curso de trabajo en alturas garantizando asi el accesos debido a los equipos aun cuando su ubicacion implique grado de dificultad latente, incluye un servicio de seguimiento y/o mantenimiento a los 45 dias de realizadas labores	unidad	1	$ 2.133.950,00	$ 2.133.950,00	1	$ 2.133.950,00
	SUBTOTAL						$ 2.133.950,00

GRAN TOTAL	$ 57.384.880,00

Cordialmente

Elberto Figueroa Arias
Gerente General.

Powered by CamScanner

PROYECTOS
Ingeniería & Servicios S.A.S.
NIT: 901.366.807-6
Soluciones Innovadoras Con Diseño

Bucaramanga, Octubre 25 2022

Señores:
Indersantander
Calle 30#14-45
Ciudad

REF: Cotización

Agradecemos la oportunidad de cotizar el servicio de mantenimiento equipos de aire acondicionado así:

Items	*ACTIVIDAD*	*UNIDAD*	*CANTIDAD*	*V/UNITARIO*	*V/PARCIAL*	*TIEMPO*	*V/TOTAL*
1,00	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y DESINFECCCION EQUIPOS AIRE ACONDICIONADO						
	Labores de mantenimiento equipos de aire acondicionado - Panel frontal : Limpieza y /o lavado adecuado de Equipo, incluye aberturas acceso - ingreso y salida de aire, filtro de aire, rotor de distribucion de flujo, verificacion correcta conexion de accesorios, verificacion correcto funcionamiento manguera drenaje y manguera conexion condensacion; sanitizacion y esterilizacion de los equipos, ductos o conductos mediante ozonificacion con equipos especificos para tal fin o similar; desinfeccion de recinto donde se ubique el panel frontal con equipo de luz UVC; - Unidad Exterior Limpieza y /o lavado adecuado de Equipo condensador, sanitizacion y esterilizacion de los equipos, ductos o especificos para tal fin o similar. trabajos realizados por personal idoneo con curso de trabajo en alturas garantizando asi el accesos debido a los equipos aun cuando su ubicacion implique grado de dificultad	unidad	20	$ 627.165,00	$ 12.543.300,00	2	$ 25.086.600,00
	SUBTOTAL						$ 25.086.600,00
2,00	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y DESINFECCCION EQUIPO AIRE ACONDICIONADO PALCO PRESIDENCIAL ALFONSO LOPEZ						
	Mantenimiento Equipos aire acondicionado central, incluye limpieza, sanitizacion y esterilizacion de los equipos mediante ozonificacion con equipos especificos para tal fin o similar y adecuacion o reparacion de componentes de conexion en procura de un mejor desempeño acorde a las capacidades del elemento, recarga de gas refrigerante requerido, desinfeccion de palcos con equipos UVC, trabajos realizados por personal idoneo con curso de trabajo en alturas garantizando asi el accesos debido a los equipos aun cuando su ubicacion implique grado de dificultad latente, incluye un servicio de seguimiento y /o mantenimiento a los 45 dias de realizadas labores	unidad	1	$ 2.155.725,00	$ 2.155.725,00	2	$ 4.311.450,00
	SUBTOTAL						$ 4.311.450,00
3,00	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y DESINFECCCION EQUIPO AIRE ACONDICIONADO PALCO V.I.P - ESTADIO ALFONSO LOPEZ						
	Mantenimiento Equipos aire acondicionado central, incluye limpieza, sanitizacion y esterilizacion de los equipos mediante ozonificacion con equipos especificos para tal fin o similar y adecuacion o reparacion de componentes de conexion en procura de un mejor desempeño acorde a las capacidades del elemento, recarga de gas refrigerante requerido, desinfeccion de palcos con equipos UVC, trabajos realizados por personal idoneo con curso de trabajo en alturas garantizando asi el accesos debido a los equipos aun cuando su ubicacion implique grado de dificultad latente, incluye un servicio de seguimiento y /o mantenimiento a los 45 dias de	unidad	1	$ 2.155.725,00	$ 2.155.725,00	2	$ 4.311.450,00
	SUBTOTAL						$ 4.311.450,00

Carrera 25 No. 34-18 Girón
Cel: 317-2781079
Email: bpproyectosingenieriaservicios@gmail.com

Powered by CamScanner

PROYECTOS
Ingeniería & Servicios S.A.S.
NIT: 901.366.807-6
Soluciones Innovadoras Con Diseño

4,00	MANTENIMIENTO Y ADECUACION DUCTOS AIRE ACONDICIONADO PALCO PRESIDENCIAL Y V.I.P - ESTADIO ALFONSO LOPEZ						
	Mantenimiento, adecuacion y limpieza de los Ductos os conductos de aire acondicionado palco estadio alfonso lopez, incluye reubicacion canales conductores del sistema de aire acondicionado , asi como reparacion de la sperforaciones de estos para evitar las perdidas del sistema por fallas de conexion apropiada de sus componentes; sanitizacion y esterilizacion de los equipos, ductos o conductos mediante ozonificacion con equipos especificos para tal fin o similar, trabajos realizados por personal idoneo con curso de trabajo en alturas garantizando asi el accesos debido a los equipos aun cuando su ubicacion implique grado de dificultad latente, desinfeccion de palcos con equipos UVC, iincluye un servicio de seguimiento y /o mantenimiento a los 45 dias de realizadas labores	unidad	2	$7.370.550,00	$ 14.741.100,00	1	$ 14.741.100,00
	SUBTOTAL						$ 14.741.100,00
5,00	MANTENIMIENTO Y ADECUACION DUCTOS AIRE ACONDICIONADO ZONA CABINAS DE PRENSA ESTADIO ALFONSO LOPEZ						
	Mantenimiento, adecuacion y limpieza de los Ductos os conductos de aire acondicionado palco estadio alfonso lopez, incluye reubicacion canales conductores del sistema de aire acondicionado , asi como reparacion de la sperforaciones de estos para evitar las perdidas del sistema por fallas de conexion apropiada de sus componentes; sanitizacion y esterilizacion de los equipos, ductos o conductos mediante ozonificacion con equipos especificos para tal fin o similar, trabajos realizados por personal idoneo con curso de trabajo en alturas garantizando asi el accesos debido a los equipos aun cuando su ubicacion implique grado de dificultad latente, desinfeccion de palcos con equipos UVC, iincluye un servicio de seguimiento y /o mantenimiento a los 45 dias de realizadas labores	unidad	1	$ 7.364.115,00	$ 7.364.115,00	1	$ 7.364.115,00
	SUBTOTAL						$ 7.364.115,00
6,00	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y DESINFECCCION EQUIPO AIRE ACONDICIONADO PALCO DE MONITOREO Y CONTROL ESTADIO ALFONSO LOPEZ						
	Mantenimiento Equipos aire acondicionado central, incluye limpieza, sanitizacion y esterilizacion de los equipos mediante ozonificacion con equipos especificos para tal fin o similar y adecuacion o reparacion de componentes de conexion en procura de un mejor desempeño acorde a las capacidades del elemento, recarga de gas refrigerante requerido, desinfeccion de palcos con equipos UVC, trabajos realizados por personal idoneo con curso de trabajo en alturas garantizando asi el accesos debido a los equipos aun cuando su ubicacion implique grado de dificultad latente, incluye un servicio de seguimiento y /o mantenimiento a los 45 dias de realizadas labores	unidad	1	$ 2.155.725,00	$ 2.155.725,00	1	$ 2.155.725,00
	SUBTOTAL						$ 2.155.725,00

	TOTAL FINAL						$ 57.970.440,00

Powered by CamScanner

PROYECTOS
Ingeniería & Servicios S.A.S.
NIT: 901.366.807-6
Soluciones Innovadoras Con Diseño

Condiciones comerciales:

Nota: La anterior cotización incluye IVA y demás descuento públicos.

Disponibilidad:	Inmediata
Forma de pago:	A convenir
Vigencia:	20 días.

Ing. Javier Palacio Santos
BP PROYECTOS INGENIERIA Y SERVICIOS SAS

Powered by CamScanner