



PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

**ETAPA CONTRACTUAL
FORMATO
INFOME DE SUPERVISIÓN**

INFORME DE SUPERVISIÓN No. 02 07/05/2024	
DIRECCIÓN, ÁREA, REGIONAL O CENTRO ORDENADORA DE GASTO:	Subdirección Centro de Comercio y Servicios - Elizabeth Tuberquia Vanegas
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	Coordinador del Grupo de Apoyo Administrativo Mixto – Alexandra Milena Palacio Fuentes
APOYO A LA SUPERVISIÓN:	Hernando Giovanny Lavalle
CONTRATO No:	CO1.PCCNTR.5630273
TIPO DE CONTRATO:	Prestación de servicios
OBJETO:	Contratar mantenimiento predictivo y correctivo de los sistemas de redes contra incendio de las sedes a cargo del Centro de Comercio y Servicios del SENA Regional Atlántico para la vigencia 2023
VALOR:	159.603.433
CONTRATISTA:	DISSTECH S.A.S.
NIT:	900.698.819 - 5
LUGAR DE EJECUCIÓN:	Centro de Comercio y Servicios Ubicado en la Carrera 43 No. 42-40 y sedes a cargos ubicadas en Barranquilla y municipios del Departamentos del Atlántico.
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	5/12/2023
FECHA DE INICIO:	7/12/2023
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:	20 Días
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	159.603.433
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO:	159.603.433
PRÓRROGA:	31/05/2024
ADICIÓN:	No aplica.
SUSPENSIÓN:	No aplica.
FORMA DE PAGO:	El sena cancelará al contratista en dos pagos de acuerdo con el porcentaje de ejecución.



OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO
<p>a. Cumplir con todas las especificaciones técnicas del objeto a contratar.</p> <p>b. Cumplir con los ofrecimientos de la propuesta</p> <p>c. Cumplir con los aportes a los Sistemas Generales de Seguridad Social y aportes Parafiscales cuando corresponda, en los términos de la Ley y demás normas concordantes, requisito que deberá tener en cuenta durante la ejecución y liquidación del contrato.</p> <p>d. El contratista o subcontratista está obligado a contar con una persona responsable de la seguridad de sus trabajadores y la implementación de su SGSST bajo los requisitos de la resolución 0312 de 2019.</p> <p>e. El contratista está obligado a cumplir con el diseño y desarrollo del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo de las empresas Decreto 1072 de 2015, para lo cual deberá emitir certificación firmada por la entidad Administradora de Riesgos Laborales a la cual se encuentren afiliadas; o deberá anexar a su propuesta el respectivo Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.</p>	<p>El contratista ha ejecutado el objeto de conformidad con las especificaciones técnicas.</p> <p>Se han mantenido con los ofrecimientos de la propuesta presentada.</p> <p>El contratista aporta planilla de pago de seguridad social periodo vigente y certificado de paz y salvo por concepto de parafiscales.</p> <p>El contratista cuenta con una persona responsable de SST y con un sistema SGSST bajo los requisitos de la resolución 0312 de 2019.</p> <p>El contratista allega Informes técnicos de Inspección y sus soportes.</p> <p>El contratista remitió en su propuesta certificado emitido por el Representante Legal con relación al SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO -SG-SST según los estándares mínimos señalados la normatividad vigente al respecto y, de igual forma que cuentan con el personal idóneo para su implementación,</p>	<p>Los servicios fueron prestados en términos de calidad y oportunidad en cuanto al objeto del contrato, las especificaciones técnicas, las obligaciones allí establecidas y las normas aplicables sobre la materia.</p>



<p>f. Presentar informe detallado de los mantenimientos realizados, y anexar imágenes como soporte.</p> <p>g. Elaborar los mantenimientos acordes a las indicaciones del supervisor y a la necesidad descrita en el contrato.</p> <p>h. El contratista deberá contar con la tecnología, maquinaria y herramienta que permita atender las necesidades de mantenimiento.</p> <p>i. Responder por la correcta instalación de todas las piezas y elementos requeridos para ejecutar el objeto del contrato.</p> <p>j. Cumplir con las obligaciones ambientales y de SST.</p>	<p>mantenimiento y divulgación correspondiente.</p> <p>De igual forma, se han ejecutado los mantenimientos de conformidad con las especificaciones técnicas e indicaciones realizadas desde la supervisión del contrato.</p> <p>El contratista para el desarrollo de la ejecución contractual ha utilizado la tecnología, maquinaria y herramienta que permita atender las necesidades de mantenimiento.</p> <p>Hasta la fecha las instalaciones y elementos utilizados por el contratista para la ejecución del contrato no han presentado novedades.</p> <p>El contratista aporta certificado emitido por el Representante Legal donde manifiesta que en el desarrollo de la ejecución contractual no se han generado residuos, por lo cual, no se anexa certificación y licencia ambiental.</p> <p>El contratista ha dado cumplimiento a las obligaciones ambientales y de SST.</p>	
--	--	--



--	--	--

VALOR CONTRATO	\$ 159.603.433			
N° PAGO	FACTURA N°	CONCEPTO	VALOR	SALDO
1	ELEC 293	Contratar mantenimiento predictivo y correctivo de los sistemas de redes contra incendio de las sedes a cargo del Centro de Comercio y Servicios del SENA Regional Atlántico para la vigencia 2023	\$ 68.400.000	\$ 91.203.433
2	ELEC 314		\$ 91.203.433	\$ 0
TOTAL			\$ 159.603.433	\$ 0
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN			100%	
SALDO A LA FECHA			\$ 0	

OBSERVACIONES

De la revisión realizada de forma precedente, se concluye que el objeto se ejecutó conforme a las estipulaciones contractuales, asegurando el estricto cumplimiento de las obligaciones y especificaciones técnicas definidas en el contrato.

ANEXOS

Se adjuntar como anexos y/o documentos soportes del presente informe de supervisión lo que se relaciona a continuación:

1. Factura Electronica de Venta No. ELEC 314
2. Certificación de paz y salvo expedida por el Representante Legal del proveedor, respecto del cumplimiento de las obligaciones con los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones, aportes a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, de



acuerdo con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

3. Planilla de pago de aportes de seguridad social del periodo anterior al facturado.
4. Registro Único Tributario.
5. Registro Presupuestal.
6. Resolución de Facturación.
7. Certificación bancaria.

Alexandra Milena Palacio Fuentes – Coordinadora del Grupo de Apoyo Administrativo Mixto de la Regional Atlántico del SENA

.Revisó: Michelle Adriana Zamora Ligardo - Profesional de Apoyo Gestión Contractual Dirección Regional Atlántico

EL SUSCRITO REPRESENTANTE LEGAL DE DISSTECH SAS

CERTIFICA

Yo, IVAN DARIO ROMERO LOPEZ, identificado como aparece al pie de mi firma actuando como representante legal de la empresa DISSTECH SAS Nit 900698819-5, certifico que no se generaron residuos, por ello no se anexa certificación y licencia ambiental.

Se expide la presente certificación a los seis (6) días de diciembre de 2024.

Cordialmente,

A handwritten signature in black ink, reading 'Ivan Romero L.' in a cursive script.

IVAN ROMERO LOPEZ

CC.9.145.911 DE CARTAGENA

Representante Legal



DISSTECH S.A.S.

CRA 67 # 74 - 125
Barranquilla, Colombia



NIT: 900.698.819-5

Sres.

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
Centro de Comercio y Servicio
Atte: Departamento de Compras
Barranquilla

ITEM	DESCRIPCION	MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IMPUESTO	VALOR UND INCL IMPUESTOS
1	RCI - MANTENIMIENTO CORECTIVO SEDE LOGISTICA Y TRANSPORTE					
	Mantenimiento correctivo equipo de bombeo lider de 30HP marca W.E.G, 22KW, 220/440 voltios, 60hz					\$ 18,905,007.22
	Actividad en Bomba					
	Desmonte y montaje de Bombas	und	1.00	\$ 2,641,889.25	\$ 501,958.96	\$ 3,143,848.21
	Limpieza, Lavado y secado	und	1.00	\$ 1,144,818.68	\$ 217,515.55	\$ 1,362,334.22
	Cambio de Rodamientos	und	1.00	\$ 1,708,421.72	\$ 324,600.13	\$ 2,033,021.84
	Cambio de sello mecanico	und	1.00	\$ 2,818,015.20	\$ 535,422.89	\$ 3,353,438.09
	Cambio de Borneras	und	1.00	\$ 739,728.99	\$ 140,548.51	\$ 880,277.50
1.01	Cambio de Impulsor	und	1.00	\$ 2,254,412.16	\$ 428,338.31	\$ 2,682,750.47
	Pintura de Carcaza	und	1.00	\$ 616,440.83	\$ 117,123.76	\$ 733,564.58
	Actividad en Motor			\$ -		
	Desmonte y montaje de Motor	und	1.00	\$ 1,056,755.70	\$ 200,783.58	\$ 1,257,539.28
	Lavado, secado, horneado y barnizado	und	1.00	\$ 951,080.13	\$ 180,705.22	\$ 1,131,785.35
	Cambio de Rodamientos	und	1.00	\$ 986,305.32	\$ 187,398.01	\$ 1,173,703.33
	Cambio de Ventilador	und	1.00	\$ 634,053.42	\$ 120,470.15	\$ 754,523.57
	cambio de caperuza	und	1.00	\$ 334,639.31	\$ 63,581.47	\$ 398,220.77
	Mantenimiento correctivo equipo de bombeo jockey de 2HP marca S.E MOTORS, 220/440 voltios, 60hz					\$ 6,207,084.92
	Actividad en Bomba					
	Desmonte y montaje de Bombas	und	1.00	\$ 643,955.28	\$ 122,351.50	\$ 766,306.78
	Limpieza, Lavado y secado	und	1.00	\$ 586,459.27	\$ 111,427.26	\$ 697,886.53
	Cambio de Rodamientos	und	1.00	\$ 597,958.47	\$ 113,612.11	\$ 711,570.58
1.02	Cambio de Borneras	und	1.00	\$ 666,953.68	\$ 126,721.20	\$ 793,674.88
	Pintura de Carcaza	und	1.00	\$ 413,971.25	\$ 78,654.54	\$ 492,625.79
	Actividad en Motor			\$ -		
	Desmonte y montaje de Motor	und	1.00	\$ 436,969.65	\$ 83,024.23	\$ 519,993.89
	Lavado, secado, horneado y barnizado	und	1.00	\$ 719,850.01	\$ 136,771.50	\$ 856,621.51
	Cambio de Rodamientos	und	1.00	\$ 643,955.28	\$ 122,351.50	\$ 766,306.78
	cambio de caperuza	und	1.00	\$ 505,964.86	\$ 96,133.32	\$ 602,098.18
2	OTROS-CUARTO DE BOMBAS Y TANQUE DE AGUA					
2.01	Mantenimiento preventivos de tuberías de succion y descarga, suministro e instalacion de valvula de pie, suministro e instalacion de manómetros 0-300 psi					\$ 2,305,488.69
	Mantenimiento preventivo tuberia de succion y descarga	gl	1.00	\$ 1,937,385.45	\$ 368,103.24	\$ 2,305,488.69



DISSTECH S.A.S.

CRA 67 # 74 - 125
Barranquilla, Colombia



NIT: 900.698.819-5

Sres.

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
Centro de Comercio y Servicio
Atte: Departamento de Compras
Barranquilla

3	Mantenimiento preventivo de TABLEROS ELECTRICOS DE CONTROL Y MANDO					\$ 1,451,006.87
3.01	Lavado de contactos, revision y limpieza de contactores, pulzadores, termico y arrancadores	und	2.00	\$ 609,666.75	\$ 115,836.68	\$ 1,451,006.87
4.00	Mantenimiento Preventivo Y correctivo de TUBERIAS, ROCIADORES Y GABINETES CONTRA INCENDIOS					\$ 4,762,386.78
	limpieza y pintura de tubería de areas comunes y pasillos que se encuentre a la vista	gl	1.00	\$ 1,354,815.00	\$ 257,414.85	\$ 1,612,229.85
	Limpieza, organización y pintura de Gabinetes contraincendios	und	6.00	\$ 108,385.20	\$ 20,593.19	\$ 773,870.33
	Suministro e instalacion de Extintor ABC para gabinetes	und	6.00	\$ 203,222.25	\$ 38,612.23	\$ 1,451,006.87
	PRUEBA Y PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GL	1.00	\$ 777,546.00	\$ 147,733.74	\$ 925,279.74
5.00	ADICIONALES (REVISION DE TABLERO DE TRANSFERENCIA Y MANOMETROS					\$ 6,111,157.25
5.01	Desmonte, Suministro e instalacion de Cerraduras Gabinetes	und	6.00	\$ 33,870.38	\$ 6,435.37	\$ 241,834.48
5.02	Anulacion puntos rociadores	und	2.00	\$ 67,740.75	\$ 12,870.74	\$ 161,222.99
5.04	suministro e instalacion de Ganometros de gliserina de 0-300/cada gabinete cuenta con 2 unds	und	12.00	\$ 195,093.36	\$ 37,067.74	\$ 2,785,933.18
5.05	Suministro e instalacion de Temporizador	und	1.00	\$ 677,407.50	\$ 128,707.43	\$ 806,114.93
5.06	Reparacion de Contactor	und	1.00	\$ 1,778,194.69	\$ 337,856.99	\$ 2,116,051.68
				TOTAL		\$ 39,742,131.72

Recibe

DISSTECH S.A.S. - Sistemas de Seguridad Electronica y Contra Incendios
Cel: 3206734122 / Correo: proyectos@disstech.com.co
Barranquilla, Colombia



DISSTECH S.A.S.

CRA 67 # 74 - 125
Barranquilla, Colombia



NIT: 900.698.819-5

Sres.

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
Centro de Comercio y Servicio
Atte: Departamento de Compras
Barranquilla

ITEM	DESCRIPCION	MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IMPUESTO	VALOR UND INCL IMPUESTOS
1	RCI - MANTENIMIENTO CORECTIVO SEDE HOTELERIA Y TURISMO					
1.01	Mantenimiento correctivo equipo de bombeo lider de 40HP marca W.E.G, 220/440 voltios, 60hz,: el proceso tiene dos areas a corregir la bomba y el motor del equipo	gl				\$ 18,905,007.22
	Actividad en Bomba					
	Desmonte y montaje de Bombas	und	1.00	\$ 2,641,889.25	\$ 501,958.96	\$ 3,143,848.21
	Limpieza, Lavado y secado	und	1.00	\$ 1,144,818.68	\$ 217,515.55	\$ 1,362,334.22
	Cambio de Rodamientos	und	1.00	\$ 1,708,421.72	\$ 324,600.13	\$ 2,033,021.84
	Cambio de sello mecanico	und	1.00	\$ 2,818,015.20	\$ 535,422.89	\$ 3,353,438.09
	Cambio de Borneras	und	1.00	\$ 739,728.99	\$ 140,548.51	\$ 880,277.50
	Cambio de Impulsor	und	1.00	\$ 2,254,412.16	\$ 428,338.31	\$ 2,682,750.47
	Pintura de Carcaza	und	1.00	\$ 616,440.83	\$ 117,123.76	\$ 733,564.58
	Actividad en Motor			\$ -		
	Desmonte y montaje de Motor	und	1.00	\$ 1,056,755.70	\$ 200,783.58	\$ 1,257,539.28
	Lavado, secado, horneado y barnizado	und	1.00	\$ 951,080.13	\$ 180,705.22	\$ 1,131,785.35
	Cambio de Rodamientos	und	1.00	\$ 986,305.32	\$ 187,398.01	\$ 1,173,703.33
	Cambio de Ventilador	und	1.00	\$ 634,053.42	\$ 120,470.15	\$ 754,523.57
	cambio de caperuza	und	1.00	\$ 334,639.31	\$ 63,581.47	\$ 398,220.77
1.02	Mantenimiento correctivo equipo de bombeo jockey de 2HP marca Pedrollo, 220/440 voltios, 60hz,: el proceso tiene dos areas a corregir la bomba y el motor del equipo					\$ 6,207,084.92
	Actividad a la bomba					
	Desmonte y montaje de Bombas	und	1.00	\$ 643,955.28	\$ 122,351.50	\$ 766,306.78
	Limpieza, Lavado y secado	und	1.00	\$ 586,459.27	\$ 111,427.26	\$ 697,886.53
	Cambio de Rodamientos	und	1.00	\$ 597,958.47	\$ 113,612.11	\$ 711,570.58
	Cambio de Borneras	und	1.00	\$ 666,953.68	\$ 126,721.20	\$ 793,674.88
	Pintura de Carcaza	und	1.00	\$ 413,971.25	\$ 78,654.54	\$ 492,625.79
	Actividad en Motor			\$ -		
	Desmonte y montaje de Motor	und	1.00	\$ 436,969.65	\$ 83,024.23	\$ 519,993.89
	Lavado, secado, horneado y barnizado	und	1.00	\$ 719,850.01	\$ 136,771.50	\$ 856,621.51
	Cambio de Rodamientos	und	1.00	\$ 643,955.28	\$ 122,351.50	\$ 766,306.78
	cambio de caperuza	und	1.00	\$ 505,964.86	\$ 96,133.32	\$ 602,098.18



Bomba Lider con manteniendo



Bomba Lider instalada y



Bomba jockey con



Bomba Jockey instalada y

DISSTECH S.A.S.

CRA 67 # 74 - 125
Barranquilla, Colombia



NIT: 900.698.819-5

Sres.

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
Centro de Comercio y Servicio
Atte: Departamento de Compras
Barranquilla

2	OTROS-CUARTO DE BOMBAS Y TANQUE DE AGUA					
2.01	Mantenimiento preventivos de tuberias de succion y descarga, suministro e instalacion de valvula de pie, suministro e instalacion de manómetros 0-300 psi					\$ 6,847,718.69
	Mantenimiento preventivo tubería de succión y descarga	gl	1.00	\$ 1,937,385.45	\$ 368,103.24	\$ 2,305,488.69
	suministro e instalacion de valvula de pie	und	1.00	\$ 3,100,900.00	\$ 589,171.00	\$ 3,690,071.00
	suministro e instalacion de manómetros 0-300 psi	und	3.00	\$ 238,700.00	\$ 45,353.00	\$ 852,159.00
3	Mantenimiento preventivo de TABLEROS ELECTRICOS DE CONTROL Y MANDO					\$ 3,074,841.00
3.01	Lavado de contactos, revision y limpieza de contactores, pulzadores, termico y arrancadores	und	2.00	\$ 796,950.00	\$ 151,420.50	\$ 1,896,741.00
	Lavado de contactos	gl	1.00	\$ 99,000.00	\$ 18,810.00	\$ 117,810.00
	Revision y limpieza de Contactores	gl	1.00	\$ 214,500.00	\$ 40,755.00	\$ 255,255.00
	Revision y limpieza de impulsores	gl	1.00	\$ 231,000.00	\$ 43,890.00	\$ 274,890.00
	Revision y limpieza de termicos	gl	1.00	\$ 264,000.00	\$ 50,160.00	\$ 314,160.00
	Revision y limpieza de Arrancadores	gl	1.00	\$ 181,500.00	\$ 34,485.00	\$ 215,985.00
4.00	Mantenimiento Preventivo Y correctivo de TUBERIAS, ROCIADORES Y					\$ 5,013,470.00
	Desague de Red general para realizar cambio de rociadores dañados	gl	1.00	\$ 275,000.00	\$ 52,250.00	\$ 327,250.00
	Desmante, Suministro e instalacion de Rociadores	und	6.00	\$ 165,000.00	\$ 31,350.00	\$ 1,178,100.00
	limpieza y pintura de tubería de áreas comunes y pasillos que se	gl	1.00	\$ 770,000.00	\$ 146,300.00	\$ 916,300.00
	Limpieza, organización y pintura de Gabinetes contra incendios	und	6.00	\$ 88,000.00	\$ 16,720.00	\$ 628,320.00
4.01	Suministro e instalacion de Extintor ABC para gabinetes	und	6.00	\$ 165,000.00	\$ 31,350.00	\$ 1,178,100.00
4.02	PRUEBA Y PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GL	1.00	\$ 660,000.00	\$ 125,400.00	\$ 785,400.00
	ADICIONALES					\$ 5,123,556.90
	anulacion de puntos de rociador	und	17.00	\$ 58,630.00	\$ 11,139.70	\$ 1,186,084.90
	reparacion de registros 0,50 X 0,50 en cielo raso, incluye materiales superboard, perfiles, pintura vinilo, pintura epoxica en cocina Chicken 1 son 5 registros, panadería 4 registros y cocina chicken 2 son 8	und	17.00	\$ 151,800.00	\$ 28,842.00	\$ 3,070,914.00
	Suministro e instalacion de guarda motor bomba jockey	und	1.00	\$ 389,400.00	\$ 73,986.00	\$ 463,386.00
	Suministro e instalacion de contactor bomba jockey		1.00	\$ 217,800.00	\$ 41,382.00	\$ 259,182.00
	Suministro e instalacion de temporizador de 11 pines	und	1.00	\$ 121,000.00	\$ 22,990.00	\$ 143,990.00



Los Puntos de Rociadores anulados, se taponaron de la



Guarda motor

DISSTECH S.A.S.

CRA 67 # 74 - 125
Barranquilla, Colombia



NIT: 900.698.819-5

Sres.

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
Centro de Comercio y Servicio
Atte: Departamento de Compras
Barranquilla

TOTAL \$ 45,171,678.73

Recibe

DISSTECH S.A.S. - Sistemas de Seguridad Electronica y Contra Incendios
Cel: 3206734122 / Correo: proyectos@disstech.com.co
Barranquilla, Colombia



CONTACTOR



DISSTECH S.A.S.

CRA 67 # 74 - 125
Barranquilla, Colombia



NIT: 900.698.819-5

Sres.

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
Centro de Comercio y Servicio
Atte: Departamento de Compras
Barranquilla

ITEM	DESCRIPCION	MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IMPUESTO	VALOR UND INCL IMPUESTOS
1	RCI - MANTENIMIENTO CORECTIVO SEDE CAYENAS					
3	Mantenimiento Preventivo Y correctivo de TUBERIAS, ROCIADORES Y GABINETES CONTRA INCENDIOS					
3.01	Desague de Red general para realizar cambio de rociadores dañados	gl	1.00	\$ 402,500.00	\$ 76,475.00	\$ 478,975.00
4.00	Desmonte, Suministro e instalacion de Rociadores	und	3.00	\$ 241,500.00	\$ 45,885.00	\$ 862,155.00
4.01	limpieza y pintura de tuberia de areas comunes y pasillos que se encuentre a la vista	gl	1.00	\$ 1,610,000.00	\$ 305,900.00	\$ 1,915,900.00
	Limpieza, organización y pintura de Gabinetes contraincendios	und	2.00	\$ 193,200.00	\$ 36,708.00	\$ 459,816.00
	PRUEBA Y PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	gl	1.00	\$ 966,000.00	\$ 183,540.00	\$ 1,149,540.00
TOTAL						\$ 4,866,386.00

Recibe

DISSTECH S.A.S. - Sistemas de Seguridad Electronica y Contra Incendios
Cel: 3206734122 / Correo: proyectos@disstech.com.co
Barranquilla, Colombia



DISSTECH S.A.S.

CRA 67 # 74 - 125
Barranquilla, Colombia



NIT: 900.698.819-5

Sres.

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
Centro de Comercio y Servicio
Atte: Departamento de Compras
Barranquilla

ITEM	DESCRIPCION	MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IMPUESTO	VALOR UND INCL IMPUESTOS
1	RCI - MANTENIMIENTO CORECTIVO SEDE BOSQUE					
	Mantenimiento Preventivo GABINETES CONTRA INCENDIOS					
1.01	limpieza y pintura de tubería de áreas comunes y pasillos que se encuentre a la vista	gl	1.00	\$ 649,470.55	\$ 123,399.40	\$ 772,869.95
	Limpieza, organización y pintura de Gabinetes contraincendios	und	4.00	\$ 136,850.00	\$ 26,001.50	\$ 651,406.00
TOTAL						\$ 1,424,275.95

Recibe

DISSTECH S.A.S. - Sistemas de Seguridad Electronica y Contra Incendios
Cel: 3206734122 / Correo: proyectos@disstech.com.co
Barranquilla, Colombia

