Marinilla, 13 de diciembre de 2022

EL SUPERVISOR (A)

CERTIFICA:

Que INERGICA S.A.S con Nit 900.363.183-1, ha cumplido a cabalidad con el objeto del contrato Número 28TG2022, cuyo objeto es "Prestación de servicios profesionales en la Secretaría de Tecnologías y Gestión Documental, para el soporte especializado en el área de la ingeniería." correspondiente al periodo desde 1 al 31 de diciembre, pago N°12.

Se recibe a satisfacción el objeto del contrato para proceder a su respectivo pago, por el siguiente rubro 2.1.2.02.02.008.01 nombre CONSULTORIAS, ASESORÍAS Y APOYO (SERVICIOS PROFESIONALES Y TÉCNICOS), factura Nro. I-38601 por valor $4.400.000 según el PAC.

Del mismo modo se verificó los pagos relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar, en los caso que aplica.

JUAN DAVID GÓMEZ GIRALDO
Supervisor

INERGICA S.A.S.

SISTEMAS DE INTELIGENCIA ENERGETICA SAS
NIT 900363183 - 1
RESPONSABLE DE IVA
CLL 26#28-12 TORRE MÉDICA Y EMPRESARIAL LOS SAUCES LOCAL 216, MEDELLIN
Tel. 304 283 09 01 Cel. 313 736 65 38
carlos.ramirez@inergica.com
AUTORIZACION 18764034162525 DE 2022-08-22 DE I3660 HASTA I10000 VIGENCIA 12 MESES

Sistemas de Inteligencia Energética S.A.S.

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

I-3860

CLIENTE	PEDIDO No.	BODEGA	FECHA FACTURA
MUNICIPIO DE MARINILLA C.C./NIT: 890983716 - 1 CALLE 30 # 30-13, MARINILLA Tel. 5484410 Mail. sistemas@marinilla-antioquia.gov.co		Bod 1 **GENERAL**	2022/12/13 09:24 AM
	ORDEN COMPRA	**VENDEDOR**	**FECHA VALIDACIÓN** 2022/12/13
	FORMA DE PAGO CREDITO	**MEDIO DE PAGO** INSTRUMENTO NO DEFINIDO	**FECHA VENCIMIENTO** 2022/12/13
	OBSERVACIÓN		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANT.	VAL. UNITARIO	IVA%	VAL. TOTAL
1	01	Prestación de servicios profesionales en la Secretaría de Tecnologías y Gestión Documental, para el soporte especializado en el área de la ingeniería. Contrato TG2022. Mes de diciembre 2022	1	3,697,479	19	4,400,000

ESTA FACTURA DE VENTA ASIMILA EN SUS EFECTOS A LA LETRA DE CAMBIO EXCUSADO PROTESTO CONFORME A LAS NORMAS VIGENTES DEL ART 774 DEL CÓDIGO DEL COMERCIO

Autorizo ampliamente a INERGICA S.A.S. para que en forma permanente, reporte, procese, consulte, conserve, suministre y actualice la información relacionada con el nivel de endeudamiento y manejo crediticio, lo cual podrá realizar con la Asociación Bancaria, Asociación de Entidades Financieras de Colombia, cualquier entidad del sector Financiero y con cualquier fuente o central de información legalmente autorizada. Información que se reflejará en la base de datos, de las mencionadas entidades, en las cuales se consignará de manera completa, todos los datos referentes a mi actual y pasada trayectoria comercial frente a INERGICA S.A.S..

TOTAL UNIDADES	1
SUBTOTAL	3,697,479
IVA 19%	702,521
VALOR TOTAL	4,400,000

FAVOR CONSIGNAR A LA CUENTA AHORROS BANCOLOMBIA NRO 64700015163 A NOMBRE DE INERGICA S.A.S

Factura enviada al email: sistemas@marinilla-antioquia.gov.co

CUFE



0975c4cedf91f480fda9ba3cdf28e4206d7e9d10331fe093274b2c9d5b53e1032a756ec833bf8503741b052e5ebd5087

INERGICA S.A.S. 900363183 - 1. Software Propio

INERGICANATALIA
13 / 12 / 2022 09:24:42

Esta factura fue generada por EQUILIBRIUM.
www.begranda.com | NIT: 901215368-7

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2022-11-21, 03:37:47 PM **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 59609589

Cliente: **Periodo Cotización** 202210 **Periodo Servicio** 202211

PAGADA 2022-11-21

DATOS DEL APORTANTE

azón Social	SISTEMAS DE INTELIGENCIA ENERGETICA SAS				
ocumento	NI 900363183	**Dirección**	CL 30 #32 A - 58 LCAL 110 CC LOS CHACHOS		
ipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	3137366538		
ipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO	**Total Afiliados**	4
iudad	MARINILLA	**Departamento**	ANTIOQUIA		
epresentante Legal	RAMIREZ GALVIS CARLOS MARIO	**Identificación**	CC 70904490		

DATOS DEL AFILIADO

Documento			Residente		Exonerado		Apellidos y Nombres	Código Ciudad - Departamento	Centro de Trabajo	Ubicación Laboral
Tipo Cotizante	CC 1038409132	01 00				S	RAMIREZ VASQUEZ MARIA NATALIA	5440000 - 5		ANTIOQUIA

. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																		Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión						Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF				Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
															0	30	30	30	30		F	$ 1.100.000	230201		16 %	$ 1.100.000	$ 176.000	$ 0	$ 0	EPS037		4 %	$ 1.100.000	$ 44.000	$ 0	14-11	1	0,522 %	$ 1.100.000	$ 5.800	CCF03	4 %	$ 1.100.000	$ 44.000	0 %	$ 0	0 %	$ 0

/.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
PROTECCION	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	NUEVA EPS	ARL SURA	COMFENALCO ANTIOQUIA	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 176.000	$ 0	$ 0	$ 44.000	$ 5.800	$ 44.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 269.800

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2022-12-13, 10:54:57 AM **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 59616103

Periodo Cotización 202211 **Periodo Servicio** 202212

Cliente:

PAGADA 2022-12-13

DATOS DEL APORTANTE

azón Social	SISTEMAS DE INTELIGENCIA ENERGETICA SAS				
ocumento	NI 900363183	**Dirección**	CL 30 #32 A - 58 LCAL 110 CC LOS CHACHOS		
ipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	3137366538		
ipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO	**Total Afiliados**	1
iudad	MARINILLA	**Departamento**	ANTIOQUIA		
epresentante Legal	RAMIREZ GALVIS CARLOS MARIO	**Identificación**	CC 70904490		

. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 70904490		Residente		Exonerado	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	00					RAMIREZ GALVIS CARLOS MARIO	5440000 - 5		ANTIOQUIA

. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																						Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión						Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
ntes	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF						Código AFP	Código Trns. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Trns. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
														0	30	30	30	30					F	$ 1.400.000	25-14		16 %	$ 1.400.000	$ 224.000	$ 0	$ 0	EPS010		4 %	$ 1.400.000	$ 56.000	$ 0	14-11	3	2,436 %	$ 1.400.000	$ 34.200	CCF03	4 %	$ 1.400.000	$ 56.000	0 %	$ 0	0 %	$ 0

/.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
COLPENSIONES	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	EPS SURA	ARL SURA	COMFENALCO ANTIOQUIA	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 224.000	$ 0	$ 0	$ 56.000	$ 34.200	$ 56.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 370.200

ARUS, Linea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2022-12-13, 10:54:57 AM **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 59616103

Periodo Cotización 202211 **Periodo Servicio** 202212

Cliente:

PAGADA 2022-12-13

DATOS DEL APORTANTE

azón Social	SISTEMAS DE INTELIGENCIA ENERGETICA SAS				
ocumento	NI 900363183	**Dirección**	CL 30 #32 A - 58 LCAL 110 CC LOS CHACHOS		
ipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	3137366538		
ipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO	**Total Afiliados**	1
iudad	MARINILLA	**Departamento**	ANTIOQUIA		
epresentante Legal	RAMIREZ GALVIS CARLOS MARIO	**Identificación**	CC 70904490		

DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 1038409132		Residente		Exonerado	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	00					RAMIREZ VASQUEZ MARIA NATALIA	5440000 - 5		ANTIOQUIA

. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																								Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión						Salud						Riesgos						Caja				Parafiscales			
[illegible]	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	CDP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF			Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte UPC	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
														0	30	30	30	30			230201		16 %	$ 1.100.000	$ 176.000	$ 0	$ 0	EPS037		4 %	$ 1.100.000	$ 44.000	$ 0	14-11	1	0,522 %	$ 1.100.000	$ 5.800	CCF03	4 %	$ 1.100.000	$ 44.000	0 %	$ 0	0 %	$ 0			F	$ 1.100.000

/.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
PROTECCION	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	NUEVA EPS	ARL SURA	COMFENALCO ANTIOQUIA	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 176.000	$ 0	$ 0	$ 44.000	$ 5.800	$ 44.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 269.800

ARUS, Linea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellin: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Linea Ética: 018000 517806.

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2022-12-13, 10:54:57 AM **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 59616103

Periodo Cotización 202211 **Periodo Servicio** 202212

Cliente:

PAGADA 2022-12-13

DATOS DEL APORTANTE

azón Social	SISTEMAS DE INTELIGENCIA ENERGETICA SAS				
ocumento	NI 900363183	**Dirección**	CL 30 #32 A - 58 LCAL 110 CC LOS CHACHOS		
ipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	3137366538		
ipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO	**Total Afiliados**	1
iudad	MARINILLA	**Departamento**	ANTIOQUIA		
epresentante Legal	RAMIREZ GALVIS CARLOS MARIO	**Identificación**	CC 70904490		

DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 1036965144		Residente		Exonerado	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	00					VIUCHE VILLADA ALEJANDRO	5440000 - 5		ANTIOQUIA

. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																											Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
																														Código AFP	Código Tres. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tres. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF

CERTIFICACIÓN PARAFISCALES

Paz y Salvo de Aportes Parafiscales
(No necesita autenticación notarial)

13 de diciembre 2022

Señores
MUNICIPIO MARINILLA

Ciudad: Marinilla

Asunto: Carta para cumplimiento de Aportes Parafiscales

Los suscritos Representante Legal y Contador Público de SISTEMAS DE INTELIGENCIA ENERGETICA SAS, certifica que en los últimos **(6) meses** se encuentra PAZ Y SALVO por concepto de aportes a las cajas de compensación Familiar Instituto Colombiano de Bienestar Familiar – ICBF y Servicio Nacional de aprendizaje SENA, a los sistemas de Salud, Pensión y riesgos profesionales ARP (Articulo 50 de la ley 789 de 2022) y con relación a los salarios y prestaciones sociales de los empleados por los últimos 6 meses.

Cordialmente,

Carlos Mario Ramirez Galvis
C.c. 70.904.490
Representante legal

Adriana María Rozo Barreto
Contador Público
Tarjeta profesional N°274589-T

CONTRATO	TG2022
CONTRATISTA	SISTEMAS DE INTELIGENCIA ENERGETICA INERGICA SAS
OBJETO	Prestación de servicios profesionales en la Secretaria de Gestion Documental para el soporte especializado en el área de la ingeniería.

OBJETIVOS	ACTIVIDADES REALIZADAS	CANT	FECHA INI	FECHA FIN	% AVANCE	ESTADO	OBSERVACIÓN
1.Apoyar con la Segmentación de la red corporativa del municipio de Marinilla con VLAN's para que no se presente el problema de escasez de direcciones IP en los dispositivos tanto en Wifi como Cableada.	segmentacion de vlans para sede valerio antonio	4	dic-22	dic-22	100%	finalizado	
2.Apoyar con la Generación de una red Wireless limitada en navegación para los usuarios invitados o visitantes que se encuentren en el edificio de la Administración Municipal de Marinilla totalmente a parte de la red corporativa.	creacion de vlan 12 para usuarios invitados de la entidad	1	feb-22	dic-22	100%	finalizado	
3. Brindar apoyo en los Servicios de asesoría, instalación y configuración de una solución LAN corporativa que contenga los dispositivos adecuados para la segmentación de la red, seguridad y puertos de acceso a los dispositivos importantes (servidores y SW de acceso de estaciones).	apoyo en impllementacion de nuevo firewall corporativo	2	dic-22	dic-22	100%	finalizado	
4. Brindar apoyo en los servicios de asesoría, instalación y configuración de una solución de Monitoreo del estado de la red.							

CONTRATO	TG2022
CONTRATISTA	SISTEMAS DE INTELIGENCIA ENERGETICA INERGICA SAS
OBJETO	Prestación de servicios profesionales en la Secretaria de Gestion Documental para el soporte especializado en el área de la ingeniería.

OBJETIVOS	ACTIVIDADES REALIZADAS	CANT	FECHA INI	FECHA FIN	% AVANCE	ESTADO	OBSERVACIÓN
5.Dar apoyo en la actualización de los sistemas operativos de los servidores Windows Server-actualizaciones del sistema 2008/2012.							
6. Apoyar cuando se presenten inconsistencias en la red.	Reparacion de conectividad de internet sede 2 y obras publicas	2	dic-22	dic-22	100%	finalizado	Se detecto modulo de 8 puertos malo en switch hp1920
7. Ayudar con la configuración de Switchs de acceso nivel 2 -Sistema básico de red- y nivel 3 -incluye enrutamiento de redes-.	revision mikrotik en sede2	2	dic-22	dic-22	100%	finalizado	
8. Apoyar en la Configuración de Firewall Municipal	apoyo en impllementacion de nuevo firewall corporativo	2	dic-22	dic-22	100%	finalizado	
9. Establecimiento de políticas de acceso según las necesidades de operación en firewall.	se entregó relacion de las politicas existentes en asa 5500 para ser replicadas en nuevo sistema	1	dic-22	dic-22	100%	finalizado	
10.Apoyar con el mantenimiento en la conectividad lógica entre los servidores que conforman la plataforma de servicios informáticos.							

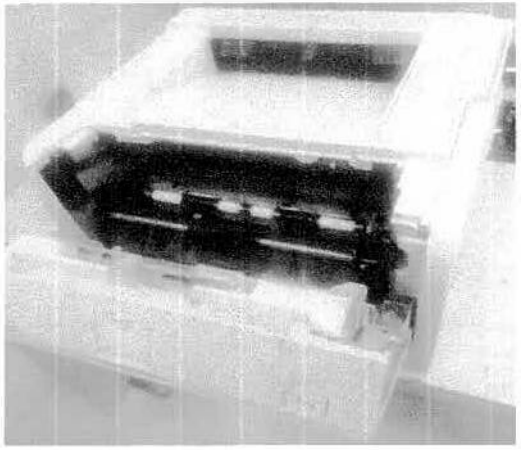
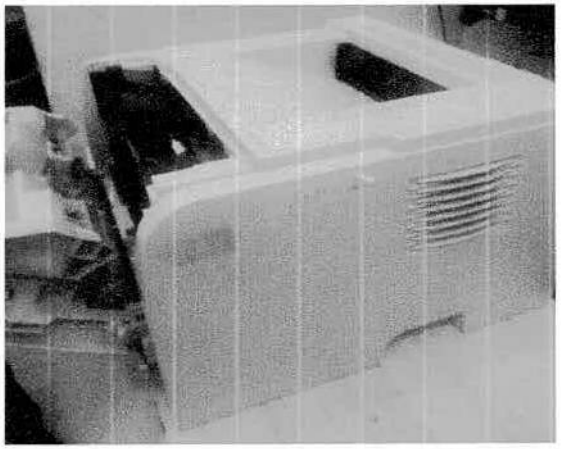
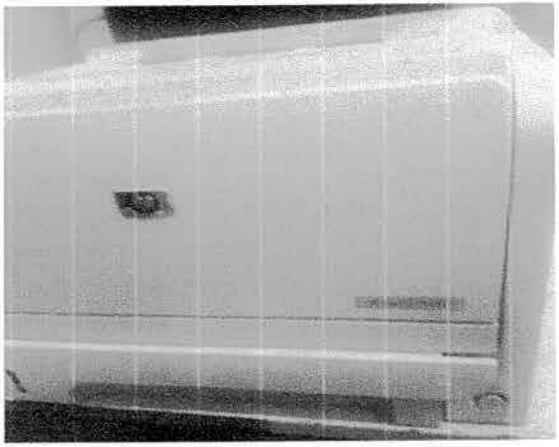
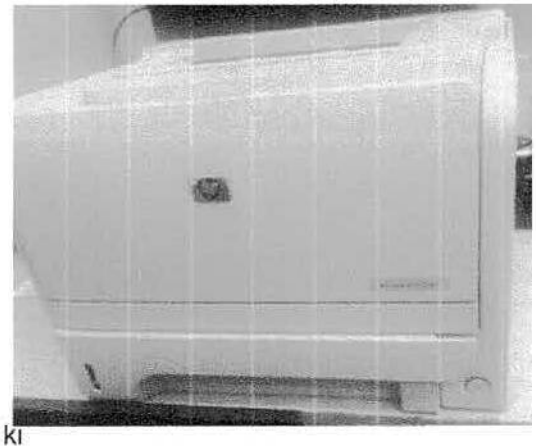
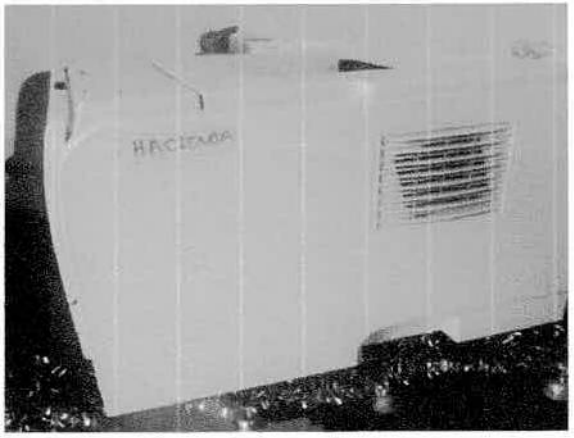
CONTRATO	TG2022
CONTRATISTA	SISTEMAS DE INTELIGENCIA ENERGETICA INERGICA SAS
OBJETO	Prestación de servicios profesionales en la Secretaria de Gestion Documental para el soporte especializado en el área de la ingeniería.

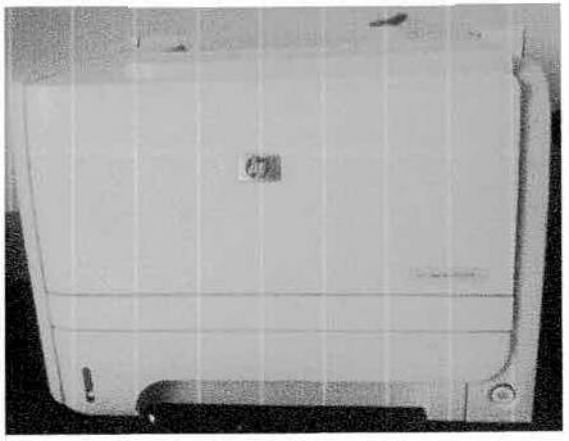
OBJETIVOS	ACTIVIDADES REALIZADAS	CANT	FECHA INI	FECHA FIN	% AVANCE	ESTADO	OBSERVACIÓN
11.Apoyar con el mantenimiento de enlaces de comunicación inalámbrica al interior de las edificaciones centrales.							
12. Apoyar en la configuración y mantenimiento de servicios de red en sistemas operativos (DHCP, DNS, HTTP, ETC).	revision de dhcp en servidor 172.16.1.4	2	dic-22	dic-22	100%	finalizado	
13 .Apoyo y asesoría en telecomunicaciones para la implementación de nuevos servicios en la plataforma informática.	Apoyo en implementacion de conectividad de fibra optica entre sedes casa cultura y valerio	1	dic-22	dic-22	100%	finalizado	
14. Sugerir mejoras a los sistemas a cargo, reducir el riesgo operativo y mejorar desempeño de los mismos	Se recomienda cambio de baterias de Ups en centro de datos principal	1	dic-22	dic-22	100%	finalizado	
15. Tener total responsabilidad del cuidado de los equipos que son sacados de las instalaciones de la Alcaldía Municipal.	revision de impresoras	8	nov-22	nov-22	100%	finalizado	
16 Los demás que sean inherentes a este contrato	Revision de conectividad en los lectores de huella de la entidad	5	dic-22	dic-22	100%	finalizado	Se detecto daño de tarjeta de red en 2 lectores y problemas de cableado en 2 mas. Quedo casa cultura operativo.

CONTRATO	TG2022
CONTRATISTA	SISTEMAS DE INTELIGENCIA ENERGETICA INERGICA SAS
OBJETO	Prestacion de servicios profesionales en la Secretaria de Gestion Documental para el soporte especializado en el área de la ingeniería.

OBJETIVOS	ACTIVIDADES REALIZADAS	CANT	FECHA INI	FECHA FIN	% AVANCE	ESTADO	OBSERVACIÓN

EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS:



kl

FECHA DE REALIZACION Y PRESENTACION DEL INFORME			30/12/22
INFORME DE SUPERVISIÓN N°:	12 de 12	SEGUIMIENTO	X
		FINAL	
PERIODO DESDE EL	01/11/22	HASTA EL	30/11/22

1. INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO O CONVENIO				
CONTRATO (X)	NÚMERO:		28TG2022	
CONVENIO ( )	FECHA DE SUSCRIPCIÓN		25/01/22	
OBJETO: "Prestación de servicios profesionales en la Secretaría de Tecnologías y Gestión Documental, para el soporte especializado en el área de la ingeniería."				
ORGANISMO CONTRATANTE	MUNICIPIO DE MARINILLA – Secretaría de Sistemas de Información y Procesos			
CONTRATISTA	**NOMBRE**	INERGICA S.A.S		
	NIT	900.363.183-1		
SUPERVISOR (X) **INTERVENTOR ( )**	**NOMBRE**	JUAN DAVID GÓMEZ GIRALDO		
	CÉDULA	1.038.405.781		
FECHA DE INICIO	28/01/22	**FECHA DE TERMINACIÓN**	31/01/22	
FECHA DE TERMINACION LUEGO DE PRÓRROGA O ADICIÓN EN TIEMPO			N/A	

VALOR	**INICIAL**	El valor del presente contrato será la suma de CINCUENTA Y DOS MILLONES VEINTE MIL PESOS M/L ($52.020.000). Incluidas deducciones y demás impuestos a que haya lugar.	
	ADICIÓN **N° 1**	Colocar el valor de la adición 1 si la hay	N/A
	ADICIÓN **N° 2**	Colocar el valor de la adición 2 si la hay	N/A
	VALOR TOTAL	El valor del presente contrato será la suma de CINCUENTA Y DOS MILLONES VEINTE MIL PESOS M/L ($52.020.000). Incluidas deducciones y demás impuestos a que haya lugar.	
PLAZO	**INICIAL**	Desde la suscripción del acta de inicio hasta diciembre 31 de 2022	
	PRÓRROGA **N° 1**	N/A	N/A
	PRÓRROGA **N° 2**	N/A	N/A

INFORMACIÓN PRESUPUESTAL	**CDP N°**	61	17/01/22	**CRP N°**	79	24/01/22
ADICIÓN N° 1	**CDP N°**	N/A	N/A	**CRP N°**	N/A	N/A

ADICIÓN N° 2	**CDP N°**	N/A	N/A	**CRP N°**	N/A	N/A

2. CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES- OBJETIVOS DEL CONTRATISTA

POLIZA INICIAL			
NÙMERO (S)	48-46-101001706	ASEGURADORA:	SEGUROS DEL ESTADO
F EXPEDICIÒN	26-01-2022	F. APROBACION	28-01-2022
AMPAROS		**VIGENCIAS DESDE HASTA**	
CALIDAD	26-01-2022	31/12/2023	
CUMPLIMIENTO	26-01-2022	30/04/2023	
SALARIOS Y PRESTACIONES (si es jurídica)	26-01-2022	31/12/2025	
POLIZA ADICION O PRORROGA 1			
NÙMERO (S)	N/A	ASEGURADORA:	N/A
F EXPEDICIÒN	*N/A*	F APROBACIÒN	*N/A*
AMPAROS		**VIGENCIAS DESDE HASTA**	
CALIDAD	N/A	N/A	
CUMPLIMIENTO	*N/A*	*N/A*	
SALARIOS Y PRESTACIONES (si es jurídica)	N/A	N/A	
POLIZA ADICION O PRORROGA 2			
NÙMERO (S)	N/A	ASEGURADORA:	N/A
F EXPEDICIÒN	*N/A*	F APROBACIÒN	*N/A*
AMPAROS		**VIGENCIAS DESDE HASTA**	
CALIDAD	N/A	N/A	
CUMPLIMIENTO	*N/A*	*N/A*	
SALARIOS Y PRESTACIONES (si es jurídica)	N/A	N/A	

OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL CONTRATO	DESCRIPCIÓN DEL AVANCE	DESCRIPCIÓN DE LA EVIDENCIA
1. Apoyar con la Segmentación de la red corporativa del municipio de Marinilla con VLAN's para que no se presente el problema de escasez de direcciones IP en los dispositivos tanto en Wifi como Cableada.	100%	Se realiza la segmentación de VLANs para la Sede del Valerio Antonio.
2. Apoyar con la Generación de una red Wireless limitada en navegación para los usuarios invitados o visitantes que se encuentren en el edificio de la Administración Municipal de Marinilla totalmente a parte de la red corporativa.	100%	Se realizó la creación de VLAN 12 para los usuarios invitados de la Entidad.
3. Brindar apoyo en los Servicios de asesoría, instalación y configuración de una solución LAN corporativa que contenga los dispositivos adecuados para la segmentación de la red, seguridad y puertos de acceso a los dispositivos importantes (servidores y SW de acceso de estaciones).	100%	Se realizó el apoyo en la implementación del nuevo Firewall corporativo.
4. Brindar apoyo en los servicios de asesoría, instalación y configuración de una solución de Monitoreo del estado de la red.	100%	No se presentan solicitudes para este mes.
5. Dar apoyo en la actualización de los sistemas operativos de los servidores Windows Server- actualizaciones del sistema 2008/2012.	100%	No se presentan solicitudes para este mes.
6. Apoyar cuando se presenten inconsistencias en la red.	100%	Se realiza la reparación de conectividad de internet de la sede 2 y de obras públicas.
7. Ayudar con la configuración de Switchs de acceso nivel 2 -Sistema básico de red- y nivel 3 -incluye enrutamiento de redes-.	100%	Se realiza la revisión del enrutador Mikrotik.
8. Apoyar en la Configuración de Firewall Municipal	100%	Se apoya en la implementación de nuevo Firewall corporativo.
9. Establecimiento de políticas de acceso según las necesidades de operación en firewall.	100%	Se realiza la entrega de la relación de las políticas existentes en asa 5500 para ser replicadas con el nuevo sistema.
10. Apoyar con el mantenimiento en la conectividad lógica entre los servidores		No se presentan solicitudes para este mes.

que conforman la plataforma de servicios informáticos.	100%	
11. Apoyar con el mantenimiento de enlaces de comunicación inalámbrica al interior de las edificaciones centrales.	100%	No se presentan solicitudes para este mes.
12. Apoyar en la configuración y mantenimiento de servicios de red en sistemas operativos (DHCP, DNS, HTTP, ETC).	100%	Se realiza la revisión de DHCP en servidor 172.16.1.4.
13. Apoyo y asesoría en telecomunicaciones para la implementación de nuevos servicios en la plataforma informática.	100%	Se realiza el apoyo para la implementación de conectividad de fibra óptica entre las sedes casa cultura y Valerio.
14. Sugerir mejoras a los sistemas a cargo, reducir el riesgo operativo y mejorar desempeño de los mismos	100%	Se hace la recomendación del cambio de baterías de la UPS en centro de datos principal.
15. Tener total responsabilidad del cuidado de los equipos que son sacados de las instalaciones de la Alcaldía Municipal.	100%	Se realiza la revisión de las diferentes impresoras.
16. Los demás que sean inherentes a este contrato.	100%	Se realiza la revisión de conectividad en los lectores de huella de la entidad.

PORCENTAJE PONDERADO Y PROMEDIO DE EJECUCION DE LOS OBJETIVOS/ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA A LA FECHA DEL INFORME	100%

3. CONTROL DE PAGOS DEL CONTRATO

CONCEPTO	**FECHA**	**VALOR CONTRATO**
Valor Inicial	25/01/22	$52.020.000
Adiciones si hay	N/A	N/A
TOTALES		**$52.020.000**

PAGOS	**FECHAS**	**N° DE EGRESO**	**VALOR PAGO**
Pago N° 1	24/02/22	2022-00201	[$3.620.000]
Pago N° 2	08/03/22	2022-00415	[$4.400.000]
Pago N° 3	05/04/22	2022-00647	[$4.400.000]
Pago N° 4	05/05/22	2022-01013	[$4.400.000]
Pago N° 5	07/06/22	2022--01357	[$4.400.000]
Pago N° 6	14/07/22	2022-01777	[$4.400.000]
Pago N° 7	04/08/22	2022-02050	[$4.400.000]

Pago N°8	08/09/22	2022-02468	[$4.400.000]
Pago N°9	04/10/22	2022-02724	[$4.400.000]
Pago N°10	01/11/22	2022-03067	[$4.400.000]
Pago N°11	06/12/22	2022-03561	[$4.400.000]
Pago N°12	23/12/22	2022-04127	[$4.400.000]
		A. TOTAL PAGADO A LA FECHA	**$47.620.000**
		B. Valor Pago AUTORIZADO en este INFORME	$4.400.000
		TOTAL PAGADO MAS VALOR AUTORIZADO (A + B)	**$52.020.000**
		PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA (A + B)	**100%**

VERIFICACION DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES DE PARAFISCALES: El contratista presenta los documentos que acreditan que se encuentra a paz y salvo por concepto del pago de aportes a los sistemas de seguridad social en salud, pensiones, ARP y parafiscales, de él (y de sus empleados, según el caso. Si es persona jurídica), de conformidad con lo dispuesto en el artículo 50 de la ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la ley 1150 de 2007.

4. ANEXOS

ANEXOS:
Informe de actividades con evidencias, registros fotográficos, registros de atención, actas
Soporte de pago a la seguridad.
Factura legal o formato equivalente
Formato de declaración juramentada en salud.
Declaración Juramentada para efectos tributarios, Ley 1819 de 2016
Los demás que se generen.

Para constancia, se firma en la fecha en el Municipio de Marinilla.

JUAN DAVID GÓMEZ GIRALDO
SUPERVISOR

MUNICIPIO DE MARINILLA

NIT 890983716-1

Usuario Pago:
SARCILA
4169

COMPROBANTE DE EGRESO NÚMERO : 2022-04127

Fecha de Pago: 23-12-2022 **Estado:** PAGADO

PAGADO A: SISTEMAS DE INTELIGENCIA ENERGETICA ,Id: 900363183

DESCRIPCIÓN: PRESTACION DE SERVICIOS EN LA SECRETARIA DE TECNOLOGIAS Y GESTION DOCUMENTAL, PARA EL SOPORTE ESPECIALIZADO EN EL AREA DE LA INGENIERIA

Otros: CANCELACION ORDEN DE PAGO 4169

Tipo Pago
TRXAR

Doc. Ref. :

Vlr Bruto: 4,400,000.00 **Vlr Deducc.:** 589,749.00 **Vlr Amortiz.:** 0.00 **Valor Neto:** 3,810,251.00

DETALLE DE LOS BANCOS

Banco	Nro. Cuenta	Nro. Cheque	Beneficiario	Valor
2 BANCOLOMBIA	647-4033446-6	30122022	SISTEMAS DE INTELIGENCIA ENERGE	$3,810,251.00
			Total:	**$3,810,251.00**

DETALLE DE LAS DEDUCCIONES

Descripción		Vlr. Base	Valor	Descripción		Vlr. Base	Valor
RETENCION DE INDUSTRIA Y COMERCIO	0.6	$3,697,479	$22,185	ESTAMPILLA PROCULTURA 2%	2	$3,697,479	$73,950
ESTAMPILLA PRO HOSPITAL 1%	1	$3,697,479	$36,975	ESTAMPILLA PARA EL BIENESTAR DEL ADU	4	$3,697,479	$147,899
SERVICIOS DE INFORMATICA 3.5%	3.5	$3,697,479	$129,412	TASA PRO DEPORTE ACUERDO 10 /2020	2	$3,697,479	$73,950
RETEIVA RÉG COMÚN 15% TARIFA	2.85	$3,697,479	$105,378				
TOTAL Deducibles:			**$589,749.00**	**TOTAL no Deducibles:**			**$0.00**

ALEJANDRA RODAS ARISTIZABAL
DIRECTORA DE TESORERIA

BENEFICIARIO



MUNICIPIO DE MARINILLA

NIT 890983716-1

ORDEN DE PAGO NÚMERO : 2022-4169

Comprobante: 03 : CAUSACION

Usuario Ordenó
MVASQUEZ
CE4127

Fecha/Estado
21/12/2022 **PAGADO**

TIPO PAGO: Otros Pagos **CONTRATO:** ---

PAGADO A: SISTEMAS DE INTELIGENCIA ENERGETICA ,Id: 900363183

DESCRIPCIÓN: PRESTACION DE SERVICIOS EN LA SECRETARIA DE TECNOLOGIAS Y GESTION DOCUMENTAL, PARA EL SOPORTE ESPECIALIZADO EN EL AREA DE LA INGENIERIA

Doc. Ref. :

Vlr Bruto: 4,400,000.00 **Vlr Deducc.:** 589,749.00 **Vlr Amortiz.:** 0.00 **Valor Neto:** 3,810,251.00

REGISTRO PRESUPUESTAL

#Reserva CDP	# CRP	Fondo	Depen.	Código	Descripción	Vlr. x Código
61	79	1	06	2.1.2.02.02.008.01	Consultorías, Asesorías Y Apoyo (Servicios Profesionales Y Técnicos)	$4,400,000.00

TOTAL: **$4,400,000.00**

DETALLE DE LAS DEDUCCIONES

Descripción		Vlr. Base	Valor	Descripción		Vlr. Base	Valor
RETENCION DE INDUSTRIA Y COMERCIO	0.6	$3,697,479	$22,185	ESTAMPILLA PROCULTURA 2%	2	$3,697,479	$73,950
ESTAMPILLA PRO HOSPITAL 1%	1	$3,697,479	$36,975	ESTAMPILLA PARA EL BIENESTAR DEL ADU	4	$3,697,479	$147,899
SERVICIOS DE INFORMATICA 3.5%	3.5	$3,697,479	$129,412	TASA PRO DEPORTE ACUERDO 10 /2020	2	$3,697,479	$73,950
RETEIVA RÉG COMÚN 15% TARIFA	2.85	$3,697,479	$105,378				

TOTAL Deducibles: **$589,749.00** **TOTAL no Deducibles:** **$0.00**

ANGELA AMPARO LOPEZ ARBELAEZ
SECRETARIA DE HACIENDA MUNICIPAL