ARQUINGENIO SAS
NIT 900.509.571-5
CR 20 23 SUR 180
Tel: (3146319406) 6044795853
Envigado - Colombia
arquingenio.sas@gmail.com

Factura
No. FE 70

Señores	EMPRESA DE VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE ENVIGADO			**Fecha y hora Factura**	
NIT	901.387.801-2	**Teléfono**	(604) 4801300	**Generación**	22/07/2024, 11:04
Dirección	CL 35 SUR 40 35	**Ciudad**	Envigado - Colombia	**Expedición**	22/07/2024, 11:04
				Vencimiento	31/07/2024

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	ACTA N° 1 INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y JURIDICA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO INTEGRAL EN DIFERENTES INSTITUCIONES DE EDUCACION PREESCOLAR, PRIMARIA Y/O BACHILLERATO DEL MUNICIPIO DE ENVIGADO	1.00	60,734,626.00

Total items: 1

Valor en Letras:
Cincuenta y nueve millones doscientos ochenta mil cincuenta y siete pesos m/cte con veintitres cent.

Condiciones de Pago:
Crédito - Cuota No. 001 vence el 2024-07-31 por $ 59,280,057.23

Total Bruto	51,037,500.84
IVA 19%	9,697,125.16
ReteIVA 15%	1,454,568.77
Total a Pagar	59,280,057.23

Observaciones:
Favor consignar a la cuenta de ahorros BANCOLOMBIA N° 27581806260 a Nombre de ARQUINGENIO SAS

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica versión DIAN

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764053574629 aprobado en 20230811 prefijo FE desde el número 52 al 2000 Vigencia: 12 Meses**
- Actividad Económica 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica Tarifa
CUFE: b5085eb603129ee672ae81c4c0e830e3658ec4d41a33bc669da962400bce99232006e974da0317b22d5071695af72091

Empresa de Vivienda y Desarrollo Urbano y Rural de Envigado - DESur

OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y JURÍDICA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO INTEGRAL EN DIFERENTES INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN PRESCOLAR, PRIMARIA Y/O BACHILLERATO DEL MUNICIPIO DE ENVIGADO.

ACTA DE PAGO No. 01
PERIODO: 12 DE ABRIL AL 30 DE JUNIO DE 2024

1. CALCULO DE PERSONAL

ITEM	CARGO	PROFESION	CANT.	% UTILIZACION	SALARIO BASICO	No. DE MESES	VALOR TOTAL	ACTA 01 1. CALCULO DE PERSONAL CANT	% UTILIZAC.	No. DE MESES	VALOR TOTAL	ACTA MODIFICATORIA CANT.	VR. TOTAL	ACUMULADO COSTOS DE PERSONAL % UTILIZ./ MESES	VALOR TOTAL	SALDO DEL CONTRATO COSTOS DE PERSONAL % UTILIZ. /MESES	VALOR TOTAL
3	Residente de interventoría	Ingeniero civil	1	100,00%	$ 4.927.833	5,00	$ 24.639.163	1	100%	2,67	$ 13.157.313	5,00	$ 24.639.163	2,67	$ 13.157.313	2,33	$ 11.481.850
6	Tecnólogo SST	Tecnólogo SST o similar	1	100,00%	$ 2.874.569	5,00	$ 14.372.845	1	100%	2,67	$ 7.675.099	5,00	$ 14.372.845	2,67	$ 7.675.099	2,33	$ 6.697.746
											$ 20.832.412		$ 39.012.008		$ 20.832.412		$ 18.179.595

2. CALCULO FACTOR MULTIPLICADOR PERSONAL

2. F. M. PERSONAL	189,29%																
	1,90							F.M		1,90				1,90		1,90	
(1)* (2) =SUB TOTAL PERSONAL CON F.M.	74.122.814										$ 39.581.583		$ 74.122.814		$ 39.581.583		$ 34.541.231

3. CALCULO DE COSTOS REEMBOLSABLES

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD MES	UNIDAD	VALOR UNITARIO MES	No. DE MESES	VALOR TOTAL	CALCULO DE COSTOS REEMBOLSABLES CANT		No. DE MESES	VALOR TOTAL	REEMBOLSABLES CANT.	VR. TOTAL	REEMBOLSABLES	VALOR TOTAL	REEMBOLSABLES	VALOR TOTAL
1	INSUMOS															
1.1	Provisión para compra de insumos y servicios autorizados por el supervisor del contrato	1	Und	$ 200.000	5,00	$ 1.000.000	8,68		1,00	$ 1.735.750	8,68	$ 1.735.750	1,00	$ 1.735.750	4,00	-$ 735.750
1.2	Plan de celular (voz y datos)	1	Und	$ 65.000	5,00	$ 325.000	1		2,67	$ 173.550	2,67	$ 173.550	2,67	$ 173.550	2,33	$ 151.450
2	EQUIPOS															
2.1	Alquiler de equipos de computo requeridos y autorizados por el supervisor del contrato	2	Und	$ 220.000	5,00	$ 2.200.000	2		2,67	$ 1.174.800	2,67	$ 1.174.800	2,67	$ 1.174.800	2,33	$ 1.025.200
3	ASESORIAS, PERSONAL Y ENSAYOS DE LABORATORIO															
3.1	Provisión para ensayos de laboratorios que requiera la interventoria previa autorización del supervisor	1	mes	$ 300.000	5,00	$ 1.500.000					4,45	$ 1.333.900			5,00	$ 1.500.000
3.2	Horas de Asesorias requeridas por la interventoria previa autorización del supervisor	1	hr	$ 250.000	5,00	$ 1.250.000	7,428		1,00	$ 1.857.000	7,428	$ 1.857.000	1,00	$ 1.857.000	4,00	-$ 607.000
	SUB TOTAL COSTOS REEMBOLSABLES					$ 6.275.000				$ 4.941.100		$ 6.275.000		$ 4.941.100		$ 1.333.900
	UTILIDAD (5%)					5,00%	5,00%					5,00%	5%		5%	
	SUB TOTAL UTILIDAD (5%)					$ 313.750				$ 247.055		$ 313.750		$ 247.055		$ 66.695
	(3). TOTAL COSTOS REEMBOLSABLES					$ 6.588.750				$ 5.188.155		$ 6.588.750		$ 5.188.155		$ 1.400.595
										$ 44.769.738		$ 80.711.564		$ 44.769.738		$ 35.941.826

4. COSTOS INDIRECTOS

4. % COSTOS INDIRECTOS	13,67%																
	0,14							14%						14%		14%	
SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS	11.299.619														$ 6.267.763		$ 5.031.856

5. RESUMEN TOTAL

ITEM	DESCRIPCION	VALOR															
1	SUB TOTAL PERSONAL CON F.M.	$ 74.122.814									39.581.583		74.122.814		$ 39.581.583		$ 34.541.231
2	SUB TOTAL COSTOS REEMBOLSABLES	$ 6.588.750									5.188.155		6.588.750		5.188.155		$ 1.400.595
3	SUB TOTAL (1+2)	$ 80.711.564									44.769.738		80.711.564		$ 44.769.738		$ 35.941.826
4	% COSTOS INDIRECTOS	14%							14%		14%		14%	14%		14%	
5	VALOR COSTOS INDIRECTOS	$ 11.299.619									$ 6.267.763		$ 11.299.619		$ 6.267.763		$ 5.031.856
6	TOTAL RECURSOS A ADMINISTRAR	$ 92.011.183									$ 51.037.501		$ 92.011.183		$ 51.037.501		$ 40.973.682
7	IVA (19%)	$ 17.482.125									$ 9.697.125		$ 17.482.125		$ 9.697.125		$ 7.785.000
	VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 109.493.308									$ 60.734.626		$ 109.493.308		$ 60.734.626		$ 48.758.682
											$ 60.734.626		$ 109.493.308		$ 60.734.626		$ 48.758.682

SON: SESENTA MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS VEINTISEIS PESOS M/C

ESTEBAN SALAZAR RAMIREZ
Gerente
DESur

CAROLINA MESA URIBE
Supervisora
DESur

LINA MARIA QUINTERO ANGEL
Representante Legal
Arquingenio SAS

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES

PERSONAS JURÍDICAS

REPRESENTANTE LEGAL

Yo, LINA MARIA QUINTERO ANGEL, identificada con cedula de ciudadanía No. 43.758.112, en mi condición de Representante Legal de ARQUINGENIO S.A.S. identificada con NIT 900.509.571-5, debidamente inscrita en la Cámara de Comercio Aburra Sur, certifico el pago de los aportes a mis empleados, correspondientes a los sistemas de salud, pensiones, riesgos laborales, cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de presentación de la facturación.

Lo anterior, en cumplimiento de las disposiciones legales vigentes sobre la materia.

Dada en Envigado, a los veintidós (22) días del mes de julio de 2024.

Lina María Quintero Ángel
Representante Legal
Arquingenio SAS