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

ACTA DE PAGO No. 05
PERIODO:
01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024

OBJETO: REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y JURÍDICA PARA LAS OBRAS DE PAVIMENTACIÓN Y MEJORAMIENTO VIAL EN DIFERENTES SITIOS DE LA ZONA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE ENVIGADO

1. CALCULO DE PERSONAL

ITEM	CARGO	PROFESION	CANT.	% UTILIZACION	SALARIO BASICO	No. DE MESES	VALOR TOTAL
2	Director de Interventoria	Ingeniero civil	1	15,00%	$ 8.623.707	8,00	$ 7.761.336
3	Residente de Interventoria Horario Diurno	Ingeniero civil	1	100,00%	$ 6.159.791	7,00	$ 43.118.534
4	Residente de Interventoria Horario Nocturno	Ingeniero civil	1	100,00%	$ 8.315.719	2,00	$ 16.631.438
5	Auxiliar de Interventoria	Ingeniero civil	1	100,00%	$ 2.874.569	7,00	$ 20.121.983
7	Tecnologo SST	Tecnologo SST o similar	1	100,00%	$ 2.874.569	5,50	$ 15.810.130
6	Gestor socio Ambiental	Profesional Socio-Ambiental	1	100,00%	$ 2.874.569	6,00	$ 17.247.414

2. CALCULO FACTOR MULTIFICADOR PERSONAL

2. F. M. PERSONAL	183,25%
	1,83
(1)+(2) =SUB TOTAL PERSONAL CON F.M.	229.312.587

3. CALCULO DE COSTOS REEMBOLSABLES

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD MES	UNIDAD	VALOR UNITARIO MES	No. DE MESES	VALOR TOTAL
1	INSUMOS					
1,1	Provisión para compra de insumos y servicios autorizados por el supervisor del	1	Und	$ 160.000	9,00	$ 1.440.000
1,2	Plan de celular (voz y datos)	1	Und	$ 65.000	9,00	$ 585.000
2	EQUIPOS					
2,1	Alquiler de equipos de computo requeridos y autorizados por el supervisor del contrato	3	Und	$ 250.000	9,00	$ 6.750.000
3	ASESORIAS, PERSONAL Y ENSAYOS DE LASCRATORIO					
3,1	Comisión de topografia para verificaciones	1	dia	$ 600.000	5,00	$ 3.000.000
3,2	Prima de Transporte	1	mes	$ 2.500.000	8,00	$ 20.000.000
3,3	Provisión para ensayos de laboratorios que requiera la interventoria previa autorización del supervisor	1	mes	$ 150.000	7,00	$ 1.050.000
3,2	Horas de Asesorias requeridas por la interventoria previa autorización del supervisor	34	hr	$ 240.000	6,76	$ 55.200.000
	SUB TOTAL COSTOS REEMBOLSABLES					$ 68.026.000
	UTILIDAD (5%)				5,00%	$ 4.401.250
	SUB TOTAL UTILIDAD (5%)					$ 4.401.250
	(3) TOTAL COSTOS REEMBOLSABLES					$ 92.426.250

4. COSTOS INDIRECTOS

SECRETARIA	$ 1.642.611	5,00%	$ 492.783,30
CONTADORA	$ 2.540.250		$ 762.075,00
MENSAJERO	$ 1.300.000		$ 390.000,00
ALQUILER OFICINA	$ 3.000.000		$ 900.000,00
SERVICIOS PÚBLICOS	$ 406.440		$ 121.932,00
4. % COSTOS INDIRECTOS			8,82%
			0,09
SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS			28.956.495

8. RESUMEN TOTAL

ITEM	DESCRIPCION	VALOR
1	SUB TOTAL PERSONAL CON F.M.	$ 229.312.587
2	SUB TOTAL COSTOS REEMBOLSABLES	$ 92.426.250
3	SUB TOTAL (1+2)	$ 321.738.837
4	% COSTOS INDIRECTOS	9%
5	VALOR COSTOS INDIRECTOS	$ 28.956.495
6	TOTAL RECURSOS A ADMINISTRAR	$ 350.695.330
7	IVA (19%)	$ 66.632.113
	VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 417.327.443

	ACTA 05				ACUMULADO		SALDO DEL CONTRATO		
	1. CALCULO DE PERSONAL				COSTOS DE PERSONAL		COSTOS DE PERSONAL		
	CANT	% UTILIZAC	No. DE MESES	VALOR TOTAL	% UTILIZ./ MESES	VALOR TOTAL	% UTILIZ. /MESES	VALOR TOTAL	
	1	15%	1	$ 1.293.596	0,64	$ 5.519.172	5,36	$ 2.242.164	$ 7.761.336
	1	100%	1	$ 6.159.791	5,90	$ 36.342.765	1,10	$ 6.775.770	$ 43.118.534
	1	100%	0,20	$ 1.663.144	0,20	$ 1.663.144	1,80	$ 14.968.294	
	1	100%	1	$ 2.874.569	5,90	$ 16.959.957	1,10	$ 3.162.026	$ 20.121.983
	1	100%	1	$ 2.874.569	5,90	$ 16.959.957	-0,40	$ 1.149.828	$ 15.810.130
	1	100%	1	$ 2.874.569	3,45	$ 9.917.263	2,55	$ 7.330.151	$ 17.247.414
				$ 17.740.197		$ 87.362.258		$ 33.928.577	$ 120.690.835
		F.M	1,90		1,90		1,90		
				$ 33.706.375		$ 165.988.290		$ 63.324.296	$ 229.312.587

	CALCULO DE COSTOS REEMBOLSABLES				REEMBOLSABLES		REEMBOLSABLES		
	CANT		No. DE MESES	VALOR TOTAL		VALOR TOTAL		VALOR TOTAL	
									$ 0
	0,612		1	$ 97.983	3,85	$ 616.534	5,15	$ 823.466	$ 1.440.000
	0,849		1	$ 55.165	5,80	$ 376.965	3,20	$ 208.035	$ 585.000
					0,00	$ 0	0,00	$ 0	$ 0
	3		1	$ 750.000	5,90	$ 4.425.000	3,10	$ 2.325.000	$ 6.750.000
									$ 0
					3,50	$ 2.100.000	1,50	$ 900.000	$ 3.000.000
	1		1	$ 2.500.000	5,90	$ 14.750.000	2,10	$ 5.250.000	$ 20.000.000
				$ 0	0,00	$ 0	7,00	$ 1.050.000	$ 1.050.000
	1,875		1	$ 450.000	3,870	$ 19.287.000	2,89	$ 35.913.000	$ 55.200.000
				$ 3.853.148		$ 41.553.499		$ 46.469.501	$ 88.025.000
	5,00%				5%		5%		$ 0
				$ 192.657		$ 2.077.775		$ 2.323.475	$ 4.401.250
				$ 4.045.805		$ 43.633.274		$ 48.792.976	$ 92.426.250
				$ 37.752.181		$ 209.621.564		$ 112.117.272	$ 321.738.837
		9%			9%		9%		
				0%		$ 18.865.841		$ 10.090.655	$ 28.956.495
									$ 0
									$ 0
				$ 33.706.375		$ 165.988.290		$ 63.324.296	$ 229.312.587
				4.045.805		43.633.274		$ 48.792.976	$ 92.426.250
				37.752.181		$ 209.621.564		$ 112.117.272	$ 321.738.837
		9%			9%		9%		$ 0
				$ 3.397.696		$ 18.865.841		$ 10.090.655	$ 28.956.495
				$ 41.149.877		$ 228.487.505		$ 122.207.826	$ 350.695.331
				$ 7.818.477		$ 43.412.626		$ 23.219.487	$ 66.632.113
				$ 48.968.353		$ 271.900.131		$ 145.427.312	$ 417.327.443
				$ 48.968.353		$ 271.900.131		$ 145.427.312	$ 417.327.443

SON: CUARENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS M/C

ESTEBAN SALAZAR RAMIREZ
Gerente
DESur

JUAN DAVID HENAO OSORIO
Supervisor
DESur

LINA MARIA QUINTERO ANGEL
Representante Legal
Arquingenio SAS

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

Factura
No. FE 82

				Fecha y hora Factura	
Señores	EMPRESA DE VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE ENVIGADO			**Generación**	08/11/2024, 12:10
NIT	901.387.801-2	**Teléfono**	(604) 4801300	**Expedición**	08/11/2024, 12:10
Dirección	CL 35 SUR 40 35	**Ciudad**	Envigado - Colombia	**Vencimiento**	15/11/2024

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	ACTA N 05 DE LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y JURIDICA PARA LAS OBRAS DE PAVIMENTACION Y MEJORAMIENTO VIAL DE DIFERENTES SITIOS DE LA ZONA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE ENVIGADO	1.00	48,968,353.00

DESur

Al Contestar cite Radicado: **2024-1300-000822-I** Id: 5573
Fecha: 2024-11-12 14:32
Destinatario: DIRECCION FINANCIERA Y ADMINISTRATIVA
Remitente: DIRECCIÓN DE EJECUCION
Tipología Documental: FACTURA O CUENTA DE COBRO
Folios: 5

Total items: 1

Valor en Letras:
Cuarenta y siete millones setecientos noventa y cinco mil quinientos ochenta y un pesos m/cte con cincuenta y dos cent.

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2024-11-15 por $ 47,795,581.52

Total Bruto	41,149,876.47
IVA 19%	7,818,476.53
ReteIVA 15%	1,172,771.48
Total a Pagar	47,795,581.52

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, ver en el XML

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 18764077892481 aprobado en 20240826 prefijo FE desde el número 73 al 2000 Vigencia: 12 Meses**
- Actividad Económica 7112 Actividades de ingenieria y otras actividades conexas de consultoría técnica Tarifa
CUFE: 719f1ded68e274850657252fc5b9defd1ee50de0ef4966714c28e35e637e6d8addb1407a8ad86b437511f0306c993a26

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 ocho (8) días del mes de noviembre de 2024.

Lina María Quintero Ángel
Representante Legal
Arquingenio SAS