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

PROYECCION ACTA DE COSTOS # 11
PERIODO: DEL 01 DE AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024

OBJETO: INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE PAVIMENTACIÓN VIA MANANTIALES

1. CALCULO DE PERSONAL

ITEM	CARGO	PROFESION	CANT.	% UTILIZACION	SALARIO BASICO	No. DE MESES	VALOR TOTAL
2	Director de Interventoria	Ingeniero civil	1	25,00%	$ 11.725.714	14,44	$ 42.329.028
3	Residente de interventoria	Ingeniero civil	1	100,00%	$ 5.862.857	14,44	$ 84.659.658
4	Residente auxiliar	Ingeniero civil	1	100,00%	$ 3.297.857	14,44	$ 47.621.058
6	Tecnólogo en seguridad social y salud en el trabajo.	Tecnólogo en seguridad social y salud en el trabajo	1	100,00%	$ 2.565.000	14,44	$ 37.038.600
5	Gestor socio ambiental	Ingeniero Ambiental	1	100,00%	$ 3.297.857	14,44	$ 47.621.058
7	Residente redes secas	Ingeniero electrico	1	50,00%	$ 4.763.571	14,44	$ 34.392.985

2. F. M. PERSONAL	189,29%
	1,90
(1)* (2) =SUB TOTAL PERSONAL CON F.M.	557.969.095

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 contrato	1	Und	$ 200.000	14,44	$ 2.888.000
1.2	Plan de celular (voz y datos)	1	Und	$ 55.000	14,44	$ 794.200
2	EQUIPOS					
2.1	Alquiler de equipos de computo requeridos y autorizados por el supervisor del contrato	6	Und	$ 190.000	14,44	$ 16.461.600
3	ASESORIAS, PERSONAL Y ENSAYOS DE LABORATORIO					
3.1	Comisión de topografia para verificaciones	1	Und	$ 654.500	13,12	$ 8.587.494
3.3	Provisión para ensayos de laboratorios que requiera la interventoria previa autorización del supervisor	1	Mes	$ 500.000	12,37	$ 6.185.000
3.2	Horas de Asesorias requeridas por la interventoria previa autorización del supervisor	4	Hora	$ 225.000	15,50	$ 13.949.016
	SUB TOTAL COSTOS REEMBOLSABLES					$ 48.856.210
	UTILIDAD (5%)					5,00%
	SUB TOTAL UTILIDAD (5%)					$ 2.443.311
	(3). TOTAL COSTOS REEMBOLSABLES					$ 51.309.521

4. COSTOS INDIRECTOS

4. % COSTOS INDIRECTOS	9,88%
	0,10
SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS	60.926.959

5. RESUMEN TOTAL

ITEM	DESCRIPCION	VALOR
1	SUB TOTAL PERSONAL CON F.M.	$ 557.969.095
2	SUB TOTAL COSTOS REEMBOLSABLES	$ 51.309.521
3	SUB TOTAL (1+2)	$ 609.269.575
4	% COSTOS INDIRECTOS	10%
5	VALOR COSTOS INDIRECTOS	$ 60.926.958
6	TOTAL RECURSOS A ADMINISTRAR	$ 670.196.533
7	RIESGO ECONOMICO Y REGULATORIO	$ 28.730.129
8	SUB TOTAL	$ 698.926.662
9	IVA (19%)	$ 132.416.066
	VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 831.342.727

ACTA 11 SEPTIEMBRE 2024				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	25%	1	$ 2.931.429	3,13	$ 36.642.858	0,49	$ 5.686.971
1	100%	0,5	$ 2.931.429	11,50	$ 67.422.858	2,94	$ 17.236.800
1	100%	0,5	$ 1.648.929	11,50	$ 37.925.358	2,94	$ 9.695.700
1	100%	0,5	$ 1.282.500	11,50	$ 29.497.500	2,94	$ 7.541.100
1	100%	0,5	$ 1.648.929	11,50	$ 37.925.358	2,94	$ 9.695.700
1	50%	0,5	$ 1.190.893	4,50	$ 21.436.071	2,72	$ 12.956.914
			$ 11.634.107		$ 230.850.001		$ 62.813.186
	F.M	1,90		1,90		1,90	
			$ 22.104.804		$ 438.615.001		$ 119.345.054

ACTA 11 SEPTIEMBRE 2024				ACUMULADO		SALDO DEL CONTRATO	
REEMBOLSABLES				REEMBOLSABLES		REEMBOLSABLES	
CANT		No. DE MESES	VALOR TOTAL		VALOR TOTAL		VALOR TOTAL
				13,39	$ 2.677.000	1,06	$ 211.000
1		1,00	$ 55.000	13,00	$ 715.000	1,44	$ 79.200
3		1,00	$ 570.000	0,80	$ 13.110.000	13,64	$ 3.351.600
				1,91	$ 1.249.500	11,21	$ 7.337.894
						12,37	$ 6.185.000
				7,111	$ 1.600.000	8,39	$ 12.349.916
			$ 625.000		$ 19.351.500		$ 29.514.710
	5,00%			5%		5%	
			$ 31.250		$ 967.575		$ 1.475.736
			$ 656.250		$ 20.319.075		$ 30.990.446
			$ 22.761.054		$ 458.934.076		$ 150.335.499
	10%			10%		10%	
					$ 45.893.408		$ 15.033.550
			22.104.804		$ 438.615.001		$ 119.345.054
			656.250		$ 20.319.075		$ 30.990.446
			22.761.054		$ 458.934.076		$ 150.335.499
	10%			10%		10%	
			$ 2.276.105		$ 45.893.408		$ 15.033.550
			$ 25.037.159		$ 504.827.484		$ 165.369.049
			$ 998.582		$ 20.134.547		$ 6.595.582
			$ 26.035.741		$ 524.962.031		$ 171.964.631
			$ 4.946.791		$ 99.742.786		$ 32.673.280
			$ 30.982.532		$ 624.704.816		$ 204.637.911
			$ 30.982.532		$ 624.704.816		$ 204.637.911

SON: TREINTA MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS MIL QUINIENTOS TREINTA Y DOS PESOS M/C $ 30.982.532 $ 624.704.816 $ 204.637.911

$ (0)

$ 154.627.744

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 80

				Fecha y hora Factura	
Señores	EMPRESA DE VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE ENVIGADO			**Generación**	08/11/2024, 11:37
NIT	901.387.801-2	**Teléfono**	(604) 4801300	**Expedición**	08/11/2024, 11:37
Dirección	CL 35 SUR 40 35	**Ciudad**	Envigado - Colombia	**Vencimiento**	15/11/2024

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	ACTA N 11 DE LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y JURIDICA PARA LAS OBRAS DE PAVIMENTACION VIA MANANTIALES MUNICIPIO DE ENVIGADO	1.00	30,982,532.00

DESur

Al Contestar cite Radicado: **2024-1300-000828-I** Id: **5789**
Fecha: 2024-11-13 09:22
Destinatario: DIRECCION FINANCIERA Y ADMINISTRATIVA
Remitente: DIRECCIÓN DE EJECUCION
Tipología Documental: FACTURA O CUENTA DE COBRO
Folios: 5

Total items: 1

Valor en Letras:
Treinta millones doscientos cuarenta mil quinientos trece pesos m/cte con treinta y ocho cent.

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2024-11-15 por $ 30,240,513.38

Total Bruto	26,035,741.18
IVA 19%	4,946,790.82
ReteIVA 15%	742,018.62
Total a Pagar	30,240,513.38

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

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 ingeniería y otras actividades conexas de consultoria técnica Tarifa
CUFE: b4956ae3cb9199ea6fabf99e875142758303a68e319cb591f51cb1a886a22ef1eb2dc9040cb48b4035ef9936cdbf0fdc

Fabricante: Software y Proyección tecnológica Siigo SAS - Nit 830.048.105-3. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica versión DIAN

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