

VERIFICACION TÉCNICA DE REQUISITOS HABILITANTES DEL PROCESO MC-2025-0012 CUYO OBJETO ES: CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURA EN GAVIONES PARA MITIGAR EL RIESGO INMINENTE EN EL SECTOR DE RINCÓN SANTO, VEREDA CENTRO ALTO, EN EL MUNICIPIO DE SOPÓ, CUNDINAMARCA

OFERENTE 1	CONSORCIO CONTENCIÓN	
	INGENIEROS D&G SAS	90%
	CONSTRUCCIONES JAPS SAS	10%

PRESUPUESTO OFICIAL	\$	45.426.711,00
SMMLV 2025	\$	1.423.500,00
VALOR EN SMMLV PO	\$	31,91
FECHA DE CIERRE		26/09/2025

CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (UNSPSC):

#	CLASIFICACION UNSPSC	DESCRIPCION
1	11111600	Piedra
2	30121900	Materiales para estabilización y refuerzo de suelos
3	30111500	Concreto y Morteros
4	70131500	Protección del terreno y del suelo
5	70131600	Preparación del terreno y del suelo

CONDICIONES TÉCNICAS DE EXPERIENCIA

4.5 EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

Los Proponentes deben cumplir con el requisito habilitante de experiencia, el cual se acreditará mediante: i) la presentación del Formato 3 – Experiencia y ii) copia de alguno de los documentos válidos para demostrar la experiencia requerida señalados en el numeral 4.5.4.

ACTIVIDAD A CONTRATAR	TIPO DE EXPERIENCIA	REQUISITO
6.8 PROYECTOS DE CONSTRUCCION O REHABILITACION O MEJORAMIENTO EN SITIOS INESTABLES O CONTENCIÓN DE TALUDES O ESTABILIZACIÓN DE TALUDES	GENERAL	CONSTRUCCIÓN O REHABILITACIÓN O MEJORAMIENTO DE PROYECTOS DE ESTABILIZACIÓN DE TALUDES O DE CONTENCIÓN DE TALUDES
	ESPECIFICA	Por lo menos uno (1) de los contratos válidos aportados como experiencia general debe acreditar el 70% del Presupuesto Oficial estimado para este proceso de

EXPERIENCIA APORTADA POR INGENIEROS D&G SAS							
CONTRATO No. 1							
No. RUP	Objeto	Contratista		Valor ejecutado (smmlv) del RUP		TIPO DE EXPERIENCIA (GENERAL Y/O ESPECIFICA)	
12	CONTRATO MCC-10-2015: CONSTRUCCION MURO DE CONTENCION EN LAS INSTALACIONES DE LA ESTACION DE POLICIA DEL MUNICIPIO DE CHINAVITA	INGENIEROS D&G SAS		25,95		General	
		Contratante		% Participación			
		MUNICIPIO DE CHINAVITA		100%			
		Publica	Privada	Valor (smmlv) %ejecutado			
		x		25,95		CUMPLE	
				Valor del 70% del presupuesto oficial en SMMLV			22,34
				Valor del contrato aportado por el proponente			25,95

EXPERIENCIA APORTADA POR INGENIEROS D&G SAS								
CONTRATO No. 2								
No. RUP	Objeto	Contratista		Valor ejecutado (smmlv) del RUP		TIPO DE EXPERIENCIA (GENERAL Y/O ESPECIFICA)		
23	CONTRATO 055-2018: OBRAS DE ESTABILIZACION EN LA CALLE 22 ENTRE CARRERAS 3 Y 3A EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA SANTANDER DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES SEÑALADAS POR LA ENTIDAD Y LA PROPUESTA ACEPTADA	INGENIEROS D&G SAS		25,58		General y específica		
		Contratante		% Participación				
		MUNICIPIO DE BARBOSA -		100%				
		Publica	Privada	Valor (smmlv) %ejecutado				
		x		25,58				CUMPLE
				Valor del 70% del presupuesto oficial en SMMLV		22,34		
Valor del contrato aportado por el proponente				25,58				
				Sumatoria de los contratos - Valor Ejecutado SMMLV	51,53	CUMPLE		
NOTA:								

RELACIÓN DE LOS CONTRATOS FRENTE AL PRESUPUESTO OFICIAL

Número de contratos con los cuales el proponente cumple la experiencia acreditada	Valor mínimo a certificar (como % del presupuesto oficial de obra expresado en SMMLV)	Valor mínimo a acreditar SMMLV (%)	No. De contratos presentado por el oferente	Valor acreditado SMMLV (%)	OBSERVACIÓN
De 1 hasta 2	75%	23,93	2	51,53	CUMPLE
De 3 hasta 4	120%	38,29			
Hasta 5	150%	47,87			
NOTA:					

CÁLCULO DE LA CAPACIDAD RESIDUAL DEL PROPONENTE (CRP)

INGENIEROS D&G SAS

Capacidad organizacional	CO	\$	491.965.096,00
Experiencia	E		120,00
Capacidad técnica	CT		20
Capacidad financiera	CF		40
Saldos de contratos en ejecución	SCE	\$	-
(E+CT+CF)/100 =			1,8

CR= \$ 885.537.173

CONSTRUCCIONES JAPS SAS

Capacidad organizacional	CO	\$	75.000.000,00
Experiencia	E		120
Capacidad técnica	CT		20
Capacidad financiera	CF		40
Saldos de contratos en ejecución	SCE	\$	-
(E+CT+CF)/100 =			1,8

CR= \$ 135.000.000

Capacidad Residual Requisito	\$	45.426.711,00
Capacidad Residual Proponente 78	\$	1.020.537.172,80
CRITERIO	CUMPLE	
Nota:		

OFERTA ECONÓMICA

PRESUPUESTO OFICIAL					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO OFICIAL	VALOR TOTAL
1	PRELIMINARES				
1,1	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	14,28	\$ 58.755,41	\$ 839.027,25
2	ESTRUCTURA				
2,1	GAVION	M3	64,00	\$ 346.482,29	\$ 22.174.866,56
2,2	BASE GRANULAR	M3	2,55	\$ 199.305,82	\$ 508.229,84
2,3	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	112,20	\$ 140.916,16	\$ 15.810.793,15
2,4	CONCRETO BASE E, 2500 PSI PARA BASES	M3	2,55	\$ 882.254,17	\$ 2.249.748,13
2,5	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 PSI	M3	4,00	\$ 961.011,45	\$ 3.844.045,80
VALOR TOTAL I.V.U. INCLUIDO					\$ 45.426.711

PRESUPUESTO OFERENTE 1 CONSORCIO CONTENCIÓN					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO OFICIAL	VALOR TOTAL
1	PRELIMINARES				
1,1	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	14,28	\$ 57.169,00	\$ 816.373,32
2	ESTRUCTURA				
2,1	GAVION	M3	64,00	\$ 337.127,00	\$ 21.576.128,00
2,2	BASE GRANULAR	M3	2,55	\$ 193.924,00	\$ 494.506,20
2,3	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	112,20	\$ 137.111,00	\$ 15.383.854,20
2,4	CONCRETO BASE E, 2500 PSI PARA BASES	M3	2,55	\$ 858.433,00	\$ 2.189.004,15
2,5	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 PSI	M3	4,00	\$ 935.064,00	\$ 3.740.256,00
VALOR TOTAL IVA INCLUIDO					\$ 44.200.121,87

Como resultado de lo anterior se recomienda celebrar el contrato con el proponente consorcio contencion cuyo representamnte legal es DONALD GERARDO CRUZ CHACON, identificado con cedula de ciudadanía No.6.773.469 de Tunja, por un valor de CUARENTA Y CUATRO MILLONES DOSCIENTOS MIL CIENTO VEINTIÚN PESOS CON OCHENTA Y SIETE CENTAVOS MONEDA CORRIENTE (\$ 44.200.121,87) M/OTE IVA INCLUIDO, y un plazo de ejecución de dos (02) meses.

Director Gestion del Riesgo

Secretaria de Infraestructura