FORMATO 5.1 FORMATO CÁLCULO K RESIDUAL

FORMULARIO - 5

FORMATO No. 5.1

CÁLCULO DE LA CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACIÓN DEL PROPONENTE COMO CONSTRUCTOR

PROPONENTE Y/O INTEGRANTE: AVANZAR INGENIERIA HAL SAS

CAPACIDAD RESIDUAL DEL PROPONENTE = CO x [(E + CT + CF) / 100] - SCE

CAPACIDAD DE ORGANIZACIÓN	PUNTAJE POR EXPERIENCIA	PUNTAJE POR CAPACIDAD TÉCNICA	PUNTAJE POR CAPACIDAD FINANCIERA	CO x [(E + CT + CF) / 100] A	SALDOS DE LOS CONTRATOS EN EJECUCIÓN B	CAPACIDAD RESIDUAL DEL PROPONENTE C = A - B
$ 2,218,745,098.00	120.00	20	40	$ 3,993,741,176	$ 1,396,748,474.50	$ 2,596,992,701.90

CAPACIDAD DE ORGANIZACIÓN		
Información Proveniente del Estado de resultados	**Año**	**Capacidad de organización**
Mayor Ingreso Operacional	2022	$ 2,218,745,098.00
EXPERIENCIA		
Contratos relacionados con la actividad de la construcción inscritos por el Proponente en el RUP en el segmento 72 "Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento" del Clasificador de Bienes y Servicios (Tomado del Formato No. 5.2)		**Número de veces que el Proponente ha ejecutado Contratos equivalentes a la cuantía del Proceso de Contratación**
Experiencia		100.89
CAPACIDAD TÉCNICA		
Número de socios y profesionales de la arquitectura, ingeniería y geología vinculados mediante una relación laboral o contractual conforme a la cual desarrollen actividades relacionadas directamente a la construcción(Tomado del Formato No. 5.3)		**Número de profesionales**
Capacidad Técnica; Número de Profesionales		1
CAPACIDAD FINANCIERA		
El índice de liquidez del Proponente se verifica con el RUP.		**Indicador**
Índice de Liquidez		2.53
SALDOS DE LOS CONTRATOS EN EJECUCIÓN - SCE		
Sumatoria de los valores de los saldos de los Contratos en ejecución (Tomado del (Tomado del Formato No. 5.4)		**Valor Total de los saldos de los Contratos en ejecución**
Sumatoria de los saldos de los Contratos en ejecución		$ 1,396,748,474.50

En constancia de lo anterior firmo este documento a los 13 días del mes de noviembre de 2024

Nombre: ABELARDO JULIO PEREZ SERPA
Documento de Identidad: C. C. No.1.102.802.479 de Sincelejo
Rep. Legal AVANZAR INGENIERIA HAL SAS

Firma Contador Pub. y/o
Nombre:LINDA VANESA
Cargo: Contador Publico
Tarjeta profesional: 263813-T

FORMATO 5.2 CERTIFICACIÓN DE CONTRATOS PARA ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA

FORMULARIO - 5
FORMATO No. 5.2

PROPONENTE Y/O INTEGRANTE: AVANZAR INGENIERIA HAL SAS

CERTIFICACIÓN DE CONTRATOS PARA ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA

Contratos relacionados con la actividad de la construcción – segmento 72 Clasificador UNSPSC (A)	Participación porcentual del Proponente en el Contratista plural (B)	valor de los contratos ($)	Valor de los Contratos ejecutados (valor del Contrato ponderado por la participación) (A*B)
154.25	100.00%	1,300,000.00	200,525,000.00
177.19	50.00%	1,300,000.00	115,173,500.00
25.44	100.00%	1,300,000.00	33,072,000.00
1139.6	30.00%	1,300,000.00	444,444,000.00
1139.6	30.00%	1,300,000.00	444,444,000.00
63.45	25.00%	1,300,000.00	20,621,250.00
63.45	25.00%	1,300,000.00	20,621,250.00
270.01	25.00%	1,300,000.00	87,753,250.00
270.01	25.00%	1,300,000.00	87,753,250.00
27.84	100.00%	1,300,000.00	36,192,000.00
1075.25	50.00%	1,300,000.00	698,912,500.00
454.67	50.00%	1,300,000.00	295,535,500.00
26.94	100.00%	1,300,000.00	35,022,000.00
21.42	100.00%	1,300,000.00	27,846,000.00
1471.15	30.00%	1,300,000.00	573,748,500.00
1475.15	30.00%	1,300,000.00	575,308,500.00
3673.87	30.00%	1,300,000.00	1,432,809,300.00
59.92	100.00%	1,300,000.00	77,896,000.00
1344.53	70.00%	1,300,000.00	1,223,522,300.00
2317.36	60.00%	1,300,000.00	1,807,540,800.00
335.63	100.00%	1,300,000.00	436,319,000.00
3599.09	30.00%	1,300,000.00	1,403,645,100.00
1083.08	40.00%	1,300,000.00	563,201,600.00
157.91	100.00%	1,300,000.00	205,283,000.00
199.85	30.00%	1,300,000.00	77,941,500.00
347.39	100.00%	1,300,000.00	451,607,000.00
27.09	100.00%	1,300,000.00	35,217,000.00
34.1	100.00%	1,300,000.00	44,330,000.00
33.97	100.00%	1,300,000.00	44,161,000.00
263.69	100.00%	1,300,000.00	342,797,000.00
690.72	42.00%	1,300,000.00	377,133,120.00
74.15	100.00%	1,300,000.00	96,395,000.00
25.54	100.00%	1,300,000.00	33,202,000.00
143.12	95.00%	1,300,000.00	176,753,200.00
168.42	100.00%	1,300,000.00	218,946,000.00
238.03	100.00%	1,300,000.00	309,439,000.00
25.48	100.00%	1,300,000.00	33,124,000.00
173.53	90.00%	1,300,000.00	203,030,100.00
154.41	100.00%	1,300,000.00	200,733,000.00
1695.63	80.00%	1,300,000.00	1,763,455,200.00
100.22	100.00%	1,300,000.00	130,286,000.00
4341.77	30.00%	1,300,000.00	1,693,290,300.00
1695.63	20.00%	1,300,000.00	440,863,800.00
132.43	100.00%	1,300,000.00	172,159,000.00
2416.46	70.00%	1,300,000.00	2,198,978,600.00
1375.85	50.00%	1,300,000.00	894,302,500.00
1280.35	100.00%	1,300,000.00	1,664,455,000.00
428.1	95.00%	1,300,000.00	528,703,500.00
481.04	95.00%	1,300,000.00	594,084,400.00
516.38	95.00%	1,300,000.00	637,729,300.00
470.19	95.00%	1,300,000.00	580,684,650.00

FORMATO 5.2 CERTIFICACIÓN DE CONTRATOS PARA ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA

FORMULARIO - 5
FORMATO No. 5.2

PROPONENTE Y/O INTEGRANTE: AVANZAR INGENIERIA HAL SAS

CERTIFICACIÓN DE CONTRATOS PARA ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA

Contratos relacionados con la actividad de la construcción – segmento 72 Clasificador UNSPSC (A)	Participación porcentual del Proponente en el Contratista plural (B)	valor de los contratos ($)	Valor de los Contratos ejecutados (valor del Contrato ponderado por la participación) (A*B)
978.15	95.00%	1,300,000.00	1,208,015,250.00
Experiencia = Valor Total de los Contratos RUP (COP) / (Presupuesto Oficial Estimado * % de Participación)	**VALOR TOTAL DE LOS CONTRATOS RUP**		**25,999,006,020.00**
	PRESUPUESTO OFICIAL		**$ 1,288,494,658.00**
	EXPERIENCIA		**100.89**

En constancia de lo anterior firmo este documento a los 13 días del mes de noviembre de 2024

Nombre: ABELARDO JULIO PEREZ SERPA
Documento de Identidad: C. C. No.1.102.802.479 de Sincelejo
Rep. Legal AVANZAR INGENIERIA HAL SAS

Firma Contador Pub. y/o Revisor Fiscal:
Nombre:LINDA VANESA GUTIERREZ DOMINGUEZ
Cargo: Contador Publico
Tarjeta profesional: 263813-T

FORMATO No. 5.3 CERTIFICACIÓN DE LA CAPACIDAD TÉCNICA

FORMULARIO 5
FORMATO 5.3

PROPONENTE Y/O INTEGRANTE: AVANZAR INGENIERIA HAL SAS

CERTIFICACIÓN DE LA CAPACIDAD TÉCNICA				
Nombre del socio y/o profesional de la arquitectura, ingeniería o geología	**Profesión**	**No. de matrícula profesional**	**Número y año del Contrato laboral o de prestación de servicios profesionales**	**Vigencia del Contrato**
ABELARDO JULIO PEREZ SERPA	INGENIERO CIVIL	22202190185 COR	SOCIO	INDEFINIDA

En constancia de lo anterior firmo este documento a los 13 días del mes de noviembre de 2024

Nombre: ABELARDO JULIO PEREZ SERPA
Documento de Identidad: C. C. No.1.102.802.479 de Sincelejo
Rep. Legal AVANZAR INGENIERIA HAL SAS

Firma Contador Pub. y/o Revisor Fiscal:
Nombre:LINDA VANESA GUTIERREZ DOMINGUEZ
Cargo: Contador Publico
Tarjeta profesional: 263813-T

FORMATO No. 5.4 SALDO DE CONTRATOS EN EJECUCIÓN

FORMULARIO 5
FORMATO 5.4

PROPONENTE Y/O INTEGRANTE: AVANZAR INGENIERIA HAL SAS

items	Contrato No.	Objeto del contrato	Entidad con quien suscribió el contrato	Plazo total del Contrato en Meses (1)	Valor total del Contrato (incluido IVA y adiciones) (2)	Si el Contrato està o estuvo Suspendido registrar Saldo Pendiente por Ejecutar (3)	Fecha de Inicio o Reinicio del Contrato (dd/mm/aa) (4)	Porcentaje de participación (5)	Fecha de Cierre de Presentacion de la Oferta Objeto del Presente Proceso de Contrataciòn (dd/mm/aa) (6)	Dìas Ejecutados del Contrato (7) (7)=(6)-(4)	Dìas por Ejecutar del Contrato a Partir de la Fecha de Presentaciòn de la Oferta Objeto del Proceso de Contrataciòn (8)	Saldo Diario del Contrato en Ejecuciòn (9) (9)=(2)/((1)*30)	Saldo del Contrato en Ejecuciòn (10)
1	LP-003-2020	CONSTRUCCION SISTEMA DE ACUEDUCTO EN EL CORREGIMIENTO DE RINCÓN DEL MAR, MUNICIPIO DE SAN ONOFRE	MUNICIPIO DE SAN ONOFRE - SUCRE	21	7,402,130,520.31	23,498,828.00	27/05/2024	50%	15/11/2024	628.0	2.0	$ 11,749,413.52	$ 11,749,413.52
2	SA-MC-004-2023	ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACION DE POLICIA DEL CORREGIMIENTO DE SAN ANDRES, MUNICIPIO DE CORDOBA - BOLIVAR.	MUNICIPIO CORDOBA BOLIVAR	4.5	482,396,213.56	10,719,915.86	15/10/2024	100%	15/11/2024	31.0	104.0	79,406.78	8,258,305.55
3	UNDP-COL00590	Obras de adecuación y mantenimiento de sistemas de microacueducto de aguas subterráneas ubicados en comunidades rurales de la región de La Mojana	PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO - PNUD	18	1,188,250,882.48		22/03/2024	65%	15/11/2024	238.0	302.0	2,200,464.60	431,951,200.43
4	CONVOCATORIA ABIERTA # 030 DE 2024 GRUPO 1	ejecutar los proyectos de mejoramiento de infraestructura vial para el desarrollo territorial en el norte del pais en los municipios de: el guamo, san pablo y teorama, en el marco de los programas de desarrollo con enfoque territorial pdet	CONSORCIO FONDO COLOMBIA EN PAZ 2019 VOCERO Y ADMINISTRADOR DEL P.A - FCP	8	1,889,579,110.00		15/11/2024	50%	15/11/2024	0.0	240.0	7,873,246.29	944,789,555.00
												SUMATORIA COLUMNA (F)	**1,396,748,474.50**

Nombre: ABELARDO JULIO PEREZ SERPA
Documento de Identidad: C. C. No.1.102.802.479 de Sincelejo
Rep. Legal AVANZAR INGENIERIA HAL SAS

Firma Contador Pub. y/o Revisor Fiscal:
Nombre:LINDA VANESA GUTIERREZ DOMINGUEZ
Cargo: Contador Publico
Tarjeta profesional: 263813-T