ACTA DE RECIBO PARCIAL DE INTERVENTORIA No. 15

DATOS DEL CONTRATO			
DEPENDENCIA	*SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA*		
ACTA No.	*15*		
FECHA DEL ACTA	*05 DE OCTUBRE DE 2023*		
No. DE CONTRATO Y FECHA	039 – 2022 23 DE FEBRERO DE 2022		
TIPO DE CONTRATO	INTERVENTORÍA		
CONTRANTE	MUNICIPIO DE BUCARAMANGA		
OBJETO	INTERVENTORIA A LA ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE PARQUES Y ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA, SANTANDER.		
CONTRATISTA	NOMBRE	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S	
	C.C/ NIT	901.383.717-3	
REPRESENTANTE LEGAL	NOMBRE	JORGE GOMEZ FALLA	
	C.C	72.007.216	
ORDENADOR DEL GASTO	NOMBRE	IVAN JOSÉ VARGAS CARDENAS	
	CARGO	SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA	
	C.C	91.278.629	
SUPERVISOR	NOMBRE	PEDRO ALONSO BALLESTEROS MIRANDA	
	C.C	63.504.588	
VALOR DEL CONTRATO	$ 788.914.318,00	APORTE MUNICIPIO	
		APORTE CONVENIDO	
VALOR ADICIONADO	$487.040.172,00	APORTE MUNICIPIO	
		APORTE CONVENIDO	
ANTICIPO O PAGO ANTICIPADO			
CDP (RESERVA)	NÚMERO: 7536		
	FECHA: 01/02/2022		
CDP ADICIONAL	NÚMERO: 6348		
	FECHA: 14/09/2022		
CDP 1 NUEVA VIGENCIA	NÚMERO: 1141		
	FECHA: 22/01/2023		
CDP 2 NUEVA VIGENCIA	NÚMERO: 1336		

Powered by CamScanner

CDP 2 NUEVA VIGENCIA	FECHA: 22/01/2023	
RP (RESERVA)	NÚMERO: 3180	
	FECHA: 07/03/2022	
RP ADICIONAL	NÚMERO: 9200	
	FECHA: 27/09/2022	
RP 1 NUEVA VIGENCIA	NÚMERO: 749	
	FECHA: 22/01/2023	
RP 2 NUEVA VIGENCIA	NÚMERO: 944	
	FECHA: 22/01/2023	
CDP ADICIONAL 2	NÚMERO: 2684	
	FECHA: 20/02/2023	
RP ADICIONAL 2	NÚMERO: 3012	
	FECHA: 27/02/2023	
CDP ADICIONAL 3	NÚMERO: 5645	
	FECHA: 27/06/2023	
RP ADICIONAL 3	NÚMERO: 7911	
	FECHA: 29/06/2023	
PLAZO DEL CONTRATO	Fecha de Inicio	28/03/2022
	Fecha de Finalización:	27/01/2023
	Nueva fecha de terminación:	11/09/2023
	Duración:	15 MESES, 9 DIAS

Powered by CamScanner

MODIFICACIONES AL CONTRATO
MODIFICACIONES AL CONTRATO
MODIFICACIONES AL CONTRATO

Tipo de modificación	No.	Tiempo	Fecha Inicial	Fecha Final
Suspensiones				
Prórrogas				
Tipo de modificación	**No.**	**Fecha de la adición**	**Valor adicionado**	**Valor total del contrato**
Adiciones				
Otras modificaciones	**No.**	**Fecha de la modificación**	**Observaciones**	
Cesión/ Otros/ Aclaraciones	01	28/03/2022	Modificar los ítems de personal contratados inicialmente variando la cantidad y el tiempo de duración total del personal especialista estructural, residente electricista, residente hidrosanitario y cadenero e incluir **NP1,** vehículo con conductor	

Tipo de modificación	No.	Tiempo	Fecha inicial	Fecha Final
Suspensiones				
Prórrogas				
Tipo de modificación	**No.**	**Fecha de la adición**	**Valor adicionado**	**Valor total del contrato**
Adiciones	01	27/09/2022	$83.395.788,00	$872.310.106,00
Otras modificaciones	**No.**	**Fecha de la modificación**	**Observaciones**	
Cesión/ Otros/ Aclaraciones	02	24/10/2022	Modificar los ítems de personal contratados inicialmente para el Lote 2 variando la cantidad y el tiempo de duración total del personal residente técnico 2, residente HSEQ2, especialista estructural, residente hidrosanitario, Incluyendo auxiliar administrativo e inclusión de **NP2 al NP 20,** ensayos del laboratorio.	

Tipo de modificación	No.	Tiempo	Fecha inicial	Fecha Final
Suspensiones	01	31 días	20/01/2023	20/02/2023
Prórrogas	01	3 meses	28/02/2023	25/05/2023
Tipo de modificación	**No.**	**Fecha de la adición**	**Valor adicionado**	**Valor total del contrato**
Adiciones	02	27/02/2023	$245.665.940,00	$1.117.976.046,00
Otras modificaciones	**No.**	**Fecha de la modificación**	**Observaciones**	
Cesión/ Otros/ Aclaraciones	03	06/03/2023	Adicionar al contrato en tiempo y dinero los profesionales requeridos para el Parque Ferrocarriles, debido a la necesaria adición del contrato de obra, y adición de ensayos de laboratorio para el control de las actividades de ejecución durante este periodo.	

Powered by CamScanner

Tipo de modificación	No.	Tiempo	Fecha Inicial	Fecha Final
Suspensiones	02	35 días	23/05/2023	27/06/2023
Prórrogas	02	2 meses	01/07/2023	01/09/2023
Tipo de modificación	**No.**	**Fecha de la adición**	**Valor adicionado**	**Valor total del contrato**
Adiciones	03	28/06/2023	$157.978.444,00	$1.275.954.490
Otras modificaciones	**No.**	**Fecha de la modificación**	**Observaciones**	
Cesión/ Otros/ Aclaraciones	04	28/06/2023	Adicionar al contrato en tiempo y dinero los profesionales requeridos para el Parque Ferrocarriles, debido a la necesaria adición del contrato de obra.	

Tipo de modificación	No.	Tiempo	Fecha Inicial	Fecha Final
Suspensiones				
Prórrogas	03	9 días	01/09/2023	11/09/2023
Tipo de modificación	**No.**	**Fecha de la adición**	**Valor adicionado**	**Valor total del contrato**
Otras modificaciones	**No.**	**Fecha de la modificación**	**Observaciones**	
Cesión/ Otros/ Aclaraciones	05	01/09/2023	Adicionar al contrato en tiempo y dinero los profesionales requeridos para el Parque Ferrocarriles, debido a la necesaria adición del contrato de obra.	

GARANTIAS PRESENTADAS PARA EL REINICIO DE OBRA N°. 03 DEL CONTRATO

Aseguradora	Amparo	No. Póliza	Vigencia		Valor Asegurado
			Desde	Hasta	
SEGUROS DEL ESTADO	Responsabilidad civil extracontractual	15-40-101077314	28/03/2022	05/10/2026	$ 232.000.000,00
SEGUROS DEL ESTADO	Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	15-44-101259935	28/03/2022	05/10/2026	$127.595.449,00
SEGUROS DEL ESTADO	Calidad de servicio	15-44-101259935	28/01/2023	08/02/2028	$ 255.190.898,00
SEGUROS DEL ESTADO	Cumplimiento de las obligaciones del contrato	15-44-101259935	28/03/2022	08/02/2024	$ 255.190.898,00

FECHAS DE APROBACIÓN DE LAS POLIZAS	05/10/2023
DATOS PARA PAGO DEL CONTRATO	
DÍAS A COBRAR	**30 DÍAS**
PERIODO DE COBRO	**DEL 1 al 31 DE AGOSTO 2023**
VALOR A COBRAR	**$ 36.564.531.00**
ANTICIPO AMORTIZADO	**NA**

Powered by CamScanner

PAGO DE LA SEGURIDAD SOCIAL AGOSTO

PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	Nro. PLANILLA INTEGRADA	INGRESO BASE DE COTIZACIÓN
2023/08	2023/09/13	70500608	$7.726.200

ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD	ADMINISTRADORA DE FONDO DE PENSIONES	ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
SANITAS $285.400	PORVENIR $1.661.400	COLMENA $1.709.400
NUEVA EPS $445.400		
SALUD TOTAL EPS $223.900	COLPENSIONES $2.267.800	
SALUD MIA $28.000		
VR PAGADO $982.700	VR PAGADO $3.929.200	VR PAGADO $1.709.400

CONSTANCIAS

1. En la ciudad de Bucaramanga, se reunieron **PEDRO ALONSO BALLESTEROS MIRANDA** quien actúa en nombre y representación del **MUNICIPIO DE BUCARAMANGA** en calidad de Supervisor, y por la otra **JORGE GOMEZ FALLA** quien actúa en nombre y representación del **GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S** en calidad de representante legal, con el fin de entregar y recibir el informe de avance de ejecución del Contrato.

2. El Contratista acreditó el pago de la seguridad social integral efectuado mediante la planilla/certificación relacionada.

3. El Contratista o Convenido ha ejecutado las actividades estipuladas en el Contrato o Convenio de acuerdo a las especificaciones técnicas y a satisfacción según informe de cumplimiento de obligaciones contractuales, las cuales fueron aprobadas por el Supervisor o Interventor.

4. El Supervisor o Interventor autoriza el pago (Contrato) o desembolso (Convenio) de las actividades realizadas, de acuerdo con el siguiente detalle:

Valor ejecutado en la presente acta:	**$ 30.726.497,00**
Valor IVA:	**$ 5.838.034,00**
Menos amortización del anticipo/ Menos pago anticipado	**$ 00**
Valor bruto ejecutado a pagar (Contrato)	**$ 36.564.531,00**

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
REVISADO POR:
OFICINA DE RADICACION Y LEGALIZACION DE CONTRATOS
FECHA 23-10-23
PRESUCAT...

5. Se adhiere y anula estampilla(s):

ESTAMPILLA	No.	VALOR
PRO HOSPITAL Ordenanza 012	2502300436615	$4.290

Supervisor

PEDRO ALONSO BALLESTEROS MIRANDA
Municipio de Bucaramanga
Supervisor

Contratista

JORGE GOMEZ FALLA
R/L GNG SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S
Contratista

Powered by CamScanner

ALCALDÍA DE BUCARAMANGA

ANEXO ACTA DE PAGO PARCIAL No. 10 CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 039 de 2022

CODIGO: F-GDI-5000-238.37-063
Versión: 0.0
Página 1 de 1

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No :	039 DEL 03 DE MARZO DE 2022	FECHA DE INICIO:	28-mar-22	FECHA DE TERMINACIÓN:	11/09/2023
OBJETO:	INTERVENTORÍA A LA ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE PARQUES Y ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA, SANTANDER- GRUPO I	FECHA SUSPENSIÓN 1:	20-ene-23	FECHA SUSPENSIÓN 2:	23/05/2023
		FECHA DE REINICIO 1:	20-feb-23	FECHA DE AMPLIACIÓN :	13/06/2023
		PLAZO ADICIONAL:	3 meses	FECHA DE REINICIO 2:	27/06/2023
PLAZO INICIAL:	10 MESES	VALOR INICIAL (Incl. A e IVA) :	$ 788.914.318,00	k	$157.978.444,00
PLAZO ADICIONAL 1:	3 MESES	VALOR ADICIONAL 1 :	$ 83.395.788,00	NUEVO VR. TOTAL ACUMULADO (Incl. A e IVA) :	$ 1.275.954.490,00
PLAZO ADICIONAL 2:	2 MESES	VALOR ADICIONAL 2 :	$ 245.665.940,00		
INTERVENTOR:	GNG SERVICIOS DE INGENIERIA SAS	VALOR ANTICIPO:	N.A	FECHA ACTA PAGO ANTICIPO:	N.A
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	PEDRO ALONSO BALLESTEROS MIRANDA	VR. TOTAL ACUMULADO (Incl. A e IVA) :	$ 1.117.976.046,00	PORCENTAJE EJECUTADO:	95%

En Bucaramanga, a los cinco (05) días del mes de octubre de 2023, se reunieron en la Secretaría de Infraestructura de la Alcaldía de Bucaramanga las siguientes personas: PEDRO ALONSO BALLESTEROS MIRANDA Supervisor y JORGE GOMEZ FALLA, Representante Legal de GNG SERVICIOS DE INGENIERIA SAS, en calidad de Contratista, para dejar constancia por medio de la presenta Acta de Pago Parcial No. 15 de las actividades dentro del contrato según las condiciones que se detallan a continuación:

CONSULTORÍA EJECUTADA

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN No.1 DEL 28 DE MARZO DE 2022			
CANT	CARGO/OFICIO / CONCEPTO	TARIFA BASICA / VALOR UNITARIO	DEDICACIÓN / Incidencia (mes)	DURACIÓN TOTAL (mes)	VALOR PARCIAL	DEDIC.	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR
1	Profesional 1. Director de Interventoría	$ 5.905.400,00	100%	10	$ 59.054.000,00	100%	1,00	10	$ 59.054.000,00
1	Profesional 2. Residente de Interventoría	$ 4.088.350,00	100%	10	$ 40.883.500,00	100%	1,00	10	$ 40.883.500,00
1	Profesional 3. Residente de Interventoría	$ 4.088.350,00	100%	6	$ 24.530.100,00	100%	1,00	6	$ 24.530.100,00
1	Profesional 4. Profesional HSEQ	$ 2.725.550,00	100%	10	$ 27.255.500,00	100%	1,00	10	$ 27.255.500,00
1	Profesional 5. Profesional HSEQ	$ 2.725.550,00	100%	6	$ 16.353.300,00	100%	1,00	6	$ 16.353.300,00
1	Profesional 6. Profesional Social	$ 2.725.550,00	100%	10	$ 27.255.500,00	100%	1,00	10	$ 27.255.500,00
1	Especialista Estructural	$ 4.542.600,00	100%	6	$ 27.255.600,00	35%	1,00	6	$ 9.539.460,00
1	Residente Electricista	$ 4.088.350,00	50%	10	$ 20.441.750,00	30%	1,00	10	$ 12.265.050,00
1	Residente Hidrosanitario	$ 4.088.350,00	50%	5	$ 10.220.875,00	30%	1,00	5	$ 6.132.525,00
	PERSONAL TECNICO, TECNOLOGO Y AUXILIAR								
1	Topografo	$ 2.271.300,00	100%	3	$ 6.813.900,00	100%	1,00	5	$ 11.356.500,00
2	Cadenero 1	$ 1.362.750,00	100%	3	$ 8.176.500,00	100%	1,00	5	$ 6.813.750,00
3	Auxiliar Administrativo	$ 1.500.000,00	100%		$ 0,00				
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTOR DE PERSONAL				$ 268.240.525,00				$ 241.439.185,00
	FACTOR MULTIPLICADOR:				$ 2,00				$ 2,00
	A=TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL				$ 536.481.050,00				$ 482.878.370,00
	COSTOS OPERACIONALES (OTROS COSTOS DIRECTOS)								
CANT	CONCEPTO	VALOR UNITARIO	Incidencia (mes)	DURACIÓN (MES)	VALOR PARCIAL		CANT.	DURACIÓN (MES)	VALOR
	OTROS COSTOS DIRECTOS		UND						
1	Arriendo de oficina	$ 1.000.000,00	Según comprobante por mes	10	$ 10.000.000,00		1	10	$ 10.000.000,00
3	Equipos de computo	$ 500.000,00	Según comprobante por mes	10	$ 15.000.000,00		3	10	$ 15.000.000,00
1	Papeleria	$ 200.000,00	Según comprobante por mes	10	$ 2.000.000,00		1	10	$ 2.000.000,00
1	servicios publicos y comunicaciones	$ 150.000,00	Según comprobante por mes	10	$ 1.500.000,00		1	10	$ 1.500.000,00
1	Equipos de topografia	$ 3.500.000,00	Según comprobante por mes	3	$ 10.500.000,00		1	5	$ 17.500.000,00
1	Ensayos de laboratorio de suelos y concretos	$ 250.000,00	Según comprobante por mes	4	$ 1.000.000,00		1	10	$ 2.500.000,00
	COSTOS OPERACIONALES (OTROS COSTOS DIRECTOS)- NO PREVISTOS								
NP-01	Vehiculo modelo no inferior a 2010 (Inc. Conductor)	$ 4.510.268,00	Según comprobante por mes				1	10	$ 45.102.680,00
NP-02	Desgaste en la maquina de los Ángeles (Granulometría A), máximo (%) -500 y 100	$ 166.600,00	Según comprobante por mes						$ -
NP-03	Evaluación de la resistencia mecánica por el método del 10% de finos, valor en seco y relación	$ 214.200,00	Según comprobante por mes						$ -
NP-04	Pérdida en ensayo de sólidez en sulfatos, máximo (%) -sultado de magnesio	$ 214.200,00	Según comprobante por mes						$ -
NP-05	Limites de consistencia: Límite líquido, límite plástico e índice de plasticidad	$ 47.600,00	Según comprobante por mes						$ -
NP-06	Equivalente de arena, mínimo (%)	$ 595.000,00	Según comprobante por mes						$ -
NP-07	Contenido de terrones de arcilla ypartículas deleznables	$ 71.400,00	Según comprobante por mes						$ -
NP-08	Indice de alargamiento y aplanamiento	$ 476.000,00	Según comprobante por mes						$ -
NP-09	Caras fracturadas	$ 41.650,00	Según comprobante por mes						$ -
NP-10	Angularidad de la fracción fina	$ 89.250,00	Según comprobante por mes						$ -
NP-11	Granulometria	$ 47.600,00	Según comprobante por mes						$ -
NP-12	Densidades de campo método del cono y arena (no incluye transporte)	$ 47.600,00	Según comprobante por mes						$ -
NP-13	Resistencia a la compresión de cilindros	$ 8.330,00	Según comprobante por mes						$ -
NP-14	Proctor Modificado	$ 95.200,00	Según comprobante por mes						$ -
NP-15	Extracción del asfalto en mezclas para pavimentos (porcentaje asfaltos)	$ 148.750,00	Según comprobante por mes						$ -
NP-16	Densidad de mezclas asfálticas	$ 47.600,00	Según comprobante por mes						$ -
NP-17	Porcentaje de vacíos	$ 23.800,00	Según comprobante por mes						$ -
NP-18	Gravedad específica bulk, Flujo de mezclas asfálticas y Estabilidad mezclas asfálticas	$ 95.200,00	Según comprobante por mes						$ -
NP-19	Extracción especímenes compactados mezclas asfálticas (espesor/altura nucleo)	$ 119.000,00	Según comprobante por mes						$ -
NP-20	Extracción manual de pavimento asfáltico (briquetas)	$ 119.000,00	Según comprobante por mes						$ -
	SUBTOTAL COSTOS OPERACIONALES (OTROS COSTOS DIRE				$ 40.000.000,00				$ 93.602.680,00
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS: $				$ 576.481.050,00				$ 576.481.050,00
	Administracion (15%)				$ 86.472.158,00				$ 86.472.158,00
	TOTAL COSTOS DIRECTOS: $				$ 662.953.208,00				$ 662.953.208,00
	SUBTOTAL COSTO DIRECTO: Contrato Inicial				$ 662.953.208,00				$ 662.953.208,00
	IVA			19%	$ 125.961.110,00				$ 125.961.110,00
	VALOR TOTAL DEL CONTRATO				$ 788.914.318,00				$ 788.914.318,00
	SALDO A FAVOR MUNICIPIO POR NO EJECUCIÓN								
	VALOR TOTAL DEL CONTRATO				$ 788.914.318,00				$ 788.914.318,00

CONCEPTO	PRESENTE ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 1 (DEL 28 DE MARZO AL 27 DE ABRIL DE 2022)			PRESENTE ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 2 (DEL 28 DE ABRIL AL 27 DE MAYO DE 2022)			PRESENTE ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 3 (DEL 28 DE MAYO AL 27 DE JUNIO DE 2022)			PRESENTE ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 4 (DEL 28 DE JUNIO AL 27 DE JULIO DE 2022)			PRESENTE ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 5 (DEL 28 DEJULIO AL 27 DE AGOSTO DE 2022)		
	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR
Profesional 1	1,00	1	$ 5.905.400,00	1,00	1	$ 5.905.400,00	1,00	1	$ 5.905.400,00	1,00	1	$ 5.905.400,00	1,00	1	$ 5.905.400,00
Profesional 2	1,00	1	$ 4.088.350,00	1,00	1	$ 4.088.350,00	1,00	1	$ 4.088.350,00	1,00	1	$ 4.088.350,00	1,00	1	$ 4.088.350,00
Profesional 3	1,00	1	$ 4.088.350,00	1,00	1	$ 4.088.350,00	1,00	1	$ 4.088.350,00	1,00	1	$ 4.088.350,00	1,00	1	$ 4.088.350,00
Profesional 4	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00
Profesional 5	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00
Profesional 6	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00
Especialista Estructural	1,00	1	$ 1.589.910,00	1,00	1	$ 1.589.910,00	1,00	1	$ 1.589.910,00	1,00	1	$ 1.589.910,00	1,00	1	$ 1.589.910,00
Residente Electricista	1,00	1	$ 1.226.505,00	1,00	1	$ 1.226.505,00	1,00	1	$ 1.226.505,00	1,00	1	$ 1.226.505,00	1,00	0,93	$ 1.144.738,00
Residente Hidrosanitario	0,00	0	$ -	0,00	0	$ -	1,00	1	$ 1.226.505,00	1,00	1	$ 1.226.505,00	1,00	1	$ 1.226.505,00
Topografo	1,00	1	$ 2.271.300,00	1,00	1	$ 2.271.300,00	1,00	1	$ 2.271.300,00	1,00	1	$ 2.271.300,00	1,00	1	$ 2.271.300,00
Cadenero 1	1,00	1	$ 1.362.750,00	1,00	1	$ 1.362.750,00	1,00	1	$ 1.362.750,00	1,00	1	$ 1.362.750,00	1,00	1	$ 1.362.750,00
Auxiliar Administrativo															
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOR DE PERSONAL			$ 28.709.215,00			$ 28.709.215,00			$ 29.935.720,00			$ 29.935.720,00			$ 29.853.953,00
FACTOR MULTIPLICADOR			2,00			2,00			2,00			2,00			2,00
A=TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL			$ 57.418.430,00			$ 57.418.430,00			$ 59.871.440,00			$ 59.871.440,00			$ 59.707.906,00
Arriendo de oficina	1,00	1	$ 1.000.000,00	1,00	1	$ 700.000,00	1,00	1	$ 700.000,00	1,00	1	$ 700.000,00	1,00	1	$ 700.000,00
Equipos de computo	3,00	1	$ 1.500.000,00	3,00	1	$ 1.500.000,00	3,00	1	$ 1.500.000,00	3,00	1	$ 1.500.000,00	3,00	1	$ 1.500.000,00
Papeleria	1,00	1	$ 200.000,00	1,00	1	$ 200.000,00	1,00	1	$ 200.000,00	1,00	1	$ 200.000,00	1,00	1	$ 200.000,00
servicios publicos y comunicaciones	0,00	0	$ -	1,00	1	$ 3.036,00	1,00	1	$ 50.013,00	1,00	1	$ 61.817,00	1,00	1	$ 109.830,00
Equipos de topografia	1,00	1	$ 3.500.000,00	1,00	1	$ 3.500.000,00	1,00	1	$ 3.500.000,00	1,00	1	$ 3.500.000,00	1,00	1	$ 3.500.000,00
Ensayos de laboratorio de suelos y concretos	0,00	0	$ -	0,00	0	$ -	0,00	0	$ -	1,00	1	$ 250.000,00	1,00	1	$ 1.717.450,80
NP-01	1,00	1	$ 4.510.268,00	1,00	1	$ 4.510.268,00	1,00	1	$ 4.510.268,00	1,00	1	$ 4.510.268,00	1,00	1	$ 4.510.268,00
NP-02			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
NP-03			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
NP-04			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
NP-05			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
NP-06			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
NP-07			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
NP-08			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
NP-09			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
NP-10			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
NP-11			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
NP-12			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
NP-13			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
NP-14			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
NP-15			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
NP-16			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
NP-17			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
NP-18			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
NP-19			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
NP-20			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -
SUBTOTAL COSTOS OPERACIONALES			$ 10.710.268,00			$ 10.413.304,00			$ 10.460.281,00			$ 10.722.085,00			$ 12.237.548,80
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS			$ 68.128.698,00			$ 67.831.734,00			$ 70.331.721,00			$ 70.593.525,00			$ 71.945.454,80
Administracion (15%)			$ 10.219.305,00			$ 10.174.760,00			$ 10.549.758,00			$ 10.589.029,00			$ 10.791.818,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS			$ 78.348.003,00			$ 78.006.494,00			$ 80.881.479,00			$ 81.182.554,00			$ 82.737.273,00
SUBTOTAL COSTO DIRECTO: Contrato Inicial			$ 78.348.003,00			$ 78.006.494,00			$ 80.881.479,00			$ 81.182.554,00			$ 82.737.273,00
IVA			$ 14.886.121,00			$ 14.821.234,00			$ 15.367.481,00			$ 15.424.685,00			$ 15.720.082,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO			$ 93.234.124,00			$ 92.827.728,00			$ 96.248.960,00			$ 96.607.239,00			$ 98.457.355,00
SALDO A FAVOR MUNICIPIO POR NO EJECUCIÓN															
VALOR TOTAL DEL CONTRATO			$ 93.234.124,00			$ 92.827.728,00			$ 96.248.960,00			$ 96.607.239,00			$ 98.457.355,00

CONCEPTO	ADICIONAL No.1				CONDICIONES ACTUALIZADAS DESPUES DE MODIFICATORIA No.2				CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN No.2- MODIFICACIÓN AL ADICIONAL			
	DEDIC.	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR	DEDIC.	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR	DEDIC.	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR
Profesional 1	100%	1,00		$ -	100%	1,00		$ -	100%	1,00	10	$ 59.054.000,00
Profesional 2	100%	1,00		$ -	100%	1,00		$ -	100%	1,00	10	$ 40.883.500,00
Profesional 3	100%	1,00	2	$ 8.176.700,00	100%	1,00	2	$ 8.176.700,00	100%	1,00	8	$ 32.706.800,00
Profesional 4	100%	1,00		$ -	100%	1,00		$ -	100%	1,00	10	$ 27.255.500,00
Profesional 5	50%	1,00	2	$ 2.725.550,00	50%	1,00	2	$ 2.725.550,00	88%	1,00	8	$ 19.078.850,00
Profesional 6	100%	1,00		$ -	100%	1,00		$ -	100%	1,00	10	$ 27.255.500,00
Especialista Estructural	35%	1,00	2	$ 3.179.820,00	35%	1,00	2	$ 3.179.820,00	35%	1,00	8	$ 12.719.280,00
Residente Electricista	30%	1,00		$ -	30%	1,00		$ -	30%	1,00	10	$ 12.265.050,00
Residente Hidrosanitario	30%	1,00	2	$ 2.453.010,00	30%	1,00		$ -	30%	1,00	5	$ 6.132.525,00
Topografo	100%	1,00	2	$ 4.542.600,00	100%	1,00	2	$ 4.542.600,00	100%	1,00	7	$ 15.899.100,00
Cadenero 1	100%	1,00	2	$ 2.725.500,00	100%	1,00	2	$ 2.725.500,00	100%	1,00	7	$ 9.539.250,00
Auxiliar Administrativo	100%	1,00	2	$ 3.000.000,00	100%	1,00	2	$ 3.000.000,00	100%	1,00	2	$ 3.000.000,00
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOR DE PERSONAL				$ 26.803.180,00				$ 24.350.170,00				$ 265.789.355,00
FACTOR MULTIPLICADOR				2,00				2,00				2,00
A=TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL				$ 53.606.360,00				$ 48.700.340,00				$ 531.578.710,00
Arriendo de oficina		1		$ -		1		$ -		1	10	$ 10.000.000,00
Equipos de computo		3		$ -		3		$ -		3	10	$ 15.000.000,00
Papeleria		1		$ -		1		$ -		1	10	$ 2.000.000,00
servicios publicos y comunicaciones		1		$ -		1		$ -		1	10	$ 1.500.000,00
Equipos de topografia		1	2	$ 7.000.000,00		1	2	$ 7.000.000,00		1	7	$ 24.500.000,00
Ensayos de laboratorio de suelos y concretos		1		$ -		1		$ -		1	10	$ 2.500.000,00
NP-01				$ -				$ -		1	10	$ 45.102.680,00
NP-02		2,00		$ 333.200,00		2,00		$ 333.200,00		2,00		$ 333.200,00
NP-03		2,00		$ 428.400,00		2,00		$ 428.400,00		2,00		$ 428.400,00
NP-04		2,00		$ 428.400,00		2,00		$ 428.400,00		2,00		$ 428.400,00
NP-05		2,00		$ 95.200,00		2,00		$ 95.200,00		2,00		$ 95.200,00
NP-06		2,00		$ 1.190.000,00		2,00		$ 1.190.000,00		2,00		$ 1.190.000,00
NP-07		2,00		$ 142.800,00		2,00		$ 142.800,00		2,00		$ 142.800,00
NP-08		2,00		$ 952.000,00		2,00		$ 952.000,00		2,00		$ 952.000,00
NP-09		2,00		$ 83.300,00		2,00		$ 83.300,00		2,00		$ 83.300,00
NP-10		2,00		$ 178.500,00		2,00		$ 178.500,00		2,00		$ 178.500,00
NP-11		2,00		$ 95.200,00		2,00		$ 95.200,00		2,00		$ 95.200,00
NP-12		60,00		$ 2.856.000,00		####		$ 1.428.000,00		####		$ 1.428.000,00
NP-13		45,00		$ 374.850,00		####		$ 166.600,00		####		$ 166.600,00
NP-14		2,00		$ 190.400,00		2,00		$ 190.400,00		2,00		$ 190.400,00
NP-15		8,00		$ 1.190.000,00		8,00		$ 1.190.000,00		8,00		$ 1.190.000,00
NP-16		8,00		$ 380.800,00		8,00		$ 380.800,00		8,00		$ 380.800,00
NP-17		8,00		$ 190.400,00		8,00		$ 190.400,00		8,00		$ 190.400,00
NP-18		8,00		$ 761.600,00		8,00		$ 761.600,00		8,00		$ 761.600,00
NP-19		8,00		$ 952.000,00		8,00		$ 952.000,00		8,00		$ 952.000,00
NP-20		8,00		$ 952.000,00		8,00		$ 952.000,00		8,00		$ 952.000,00
SUBTOTAL COSTOS OPERACIONALES				$ 7.333.200,00				$ 17.138.800,00				$ 110.741.480,00
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS				$ 60.939.560,00				$ 65.839.140,00				$ 642.320.190,00
Administracion (15%)				$ 9.140.934,00				$ 9.875.871,00				$ 96.348.029,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS				$ 70.080.494,00				$ 75.715.011,00				$ 738.668.219,00
SUBTOTAL COSTO DIRECTO: Contrato Inicial				$ 70.080.494,00				$ 75.715.011,00				$ 738.668.219,00
IVA				$ 13.315.294,00				$ 14.385.852,00				$ 140.346.962,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO				$ 83.395.788,00				$ 90.100.863,00				$ 879.015.181,00
SALDO A FAVOR MUNICIPIO POR NO EJECUCIÓN								$ 7.770.773,00				$ 7.770.773,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO				$ 83.395.788,00				$ 82.330.090,00				$ 871.244.408,00

CONCEPTO	PRESENTE ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 6 (DEL 28 DE AGOSTO AL 27 DE SEPTIEMBRE DE 2022)			PRESENTE ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 7 (DEL 28 DE SEPTIEMBRE AL 27 DE OCTUBRE DE 2022)			PRESENTE ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 8 (DEL 28 DE OCTUBRE AL 27 DE NOVIEMBRE DE 2022)			PRESENTE ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 9 (DEL 28 DE NOVIEMBRE AL 27 DE DICIEMBRE DE 2022)		
	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR
Profesional 1	1,00	1	$ 5.905.400,00	1,00	1	$ 5.905.400,00	1,00	1	$ 5.905.400,00	1,00	1	$ 5.905.400,00
Profesional 2	1,00	1	$ 4.088.350,00	1,00	1	$ 4.088.350,00	1,00	1	$ 4.088.350,00	1,00	1	$ 4.088.350,00
Profesional 3	1,00	1	$ 4.088.350,00	1,00	1	$ 4.088.350,00	1,00	1	$ 4.088.350,00	0,00	0	$ -
Profesional 4	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00
Profesional 5	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 1.362.775,00	1,00	1	$ 1.362.775,00	0,00	0	$ -
Profesional 6	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00
Especialista Estructural	1,00	1	$ 1.589.910,00	1,00	1	$ 1.589.910,00	1,00	1	$ 1.589.910,00	1,00	1	$ 1.589.910,00
Residente Electricista	1,00	1	$ 1.226.505,00	1,00	1	$ 1.226.505,00	1,00	1	$ 1.226.505,00	1,00	1	$ 1.226.505,00
Residente Hidrosanitario	1,00	1	$ 1.226.505,00									
Topografo	0,00	0	$ -	1,00	1	$ 2.271.300,00	1,00	1	$ 2.271.300,00	0,00	0	$ -
Cadenero 1	0,00	0	$ -	1,00	1	$ 1.362.750,00	1,00	1	$ 1.362.750,00	0,00	0	$ -
Auxiliar Administrativo				1,00	0,87	$ 1.300.000,00	1,00	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	0,13	$ 200.000,00
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOR DE PERSONAL			$ 26.301.670,00			$ 28.646.440,00			$ 28.846.440,00			$ 18.461.265,00
FACTOR MULTIPLICADOR			2,00			2,00			2,00			2,00
A=TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL			$ 52.603.340,00			$ 57.292.880,00			$ 57.692.880,00			$ 36.922.530,00
Arriendo de oficina	1,00	1	$ 700.000,00	1,00	1	$ 700.000,00	1,00	1	$ 700.000,00	1,00	1	$ 700.000,00
Equipos de computo	3,00	1	$ 1.500.000,00	3,00	1	$ 1.500.000,00	3,00	1	$ 1.500.000,00	3,00	1	$ 1.500.000,00
Papeleria	1,00	1	$ 200.000,00	1,00	1	$ 200.000,00	1,00	1	$ 200.000,00	1,00	1	$ 200.000,00
servicios publicos y comunicaciones	1,00	1	$ 113.155,00	1,00	1	$ 86.324,00	1,00	1	$ 90.805,00	1,00	1	$ 52.023,00
Equipos de topografia	0,00	0	$ -	1,00	1	$ 3.500.000,00	1,00	1	$ 3.500.000,00	0,00	0	$ -
Ensayos de laboratorio de suelos y concretos	0,00	0	$ -	1,00	1	$ 495.040,00						
NP-01	1,00	1	$ 4.510.268,00	1,00	1	$ 4.510.268,00	1,00	1,00	$ 4.510.268,00	1,00	1,00	$ 4.510.268,00
NP-02			$ -									
NP-03			$ -									
NP-04			$ -									
NP-05			$ -									
NP-06			$ -									
NP-07			$ -									
NP-08			$ -									
NP-09			$ -									
NP-10			$ -									
NP-11			$ -							2,00	1,00	$ 95.200,00
NP-12			$ -				3,00	1,00	$ 142.800,00	####	1,00	$ 1.142.400,00
NP-13			$ -									
NP-14			$ -							1,00	1,00	$ 95.200,00
NP-15			$ -									
NP-16			$ -									
NP-17			$ -									
NP-18			$ -									
NP-19			$ -									
NP-20			$ -									
SUBTOTAL COSTOS OPERACIONALES			$ 7.023.423,00			$ 10.991.632,00			$ 10.643.873,00			$ 8.295.091,00
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS			$ 59.626.763,00			$ 68.284.512,00			$ 68.336.753,00			$ 45.217.621,00
Administracion (15%)			$ 8.944.014,00			$ 10.242.677,00			$ 10.250.513,00			$ 6.782.643,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS			$ 68.570.777,00			$ 78.527.189,00			$ 78.587.266,00			$ 52.000.264,00
SUBTOTAL COSTO DIRECTO: Contrato Inicial			$ 68.570.777,00			$ 78.527.189,00			$ 78.587.266,00			$ 52.000.264,00
IVA			$ 13.028.448,00			$ 14.920.166,00			$ 14.931.581,00			$ 9.880.050,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO			$ 81.599.225,00			$ 93.447.355,00			$ 93.518.847,00			$ 61.880.314,00
SALDO A FAVOR MUNICIPIO POR NO EJECUCIÓN												
VALOR TOTAL DEL CONTRATO			$ 81.599.225,00			$ 93.447.355,00			$ 93.518.847,00			$ 61.880.314,00

CONCEPTO	ADICIONAL No.2				CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN No.3				PRESENTE ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 10 (DEL 28 DE DIEMBRE AL 20 DE ENERO Y 20 DE FEBRERO AL 28 DE ENERO DE 2022)		
	DEDIC.	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR	DEDIC.	CANT.	DURACIÓN TOTAL	VALOR	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR
Profesional 1	100%	1,00	3	$ 17.716.200,00	100%	1,00	13	$ 76.770.200,00	1,00	1	$ 5.905.400,00
Profesional 2	100%	1,00	3	$ 12.265.050,00	100%	1,00	13	$ 53.148.550,00	1,00	1	$ 4.088.350,00
Profesional 3					100%	1,00	8	$ 32.706.800,00	0,00	0	$ -
Profesional 4	100%	1,00	3	$ 8.176.650,00	100%	1,00	13	$ 35.432.150,00	1,00	1	$ 2.725.550,00
Profesional 5					88%	1,00	8	$ 19.078.850,00	0,00	0	$ -
Profesional 6	100%	1,00	3	$ 8.176.650,00	100%	1,00	13	$ 35.432.150,00	1,00	1	$ 2.725.550,00
Especialista Estructural	35%	1,00	3	$ 4.769.730,00	35%	1,00	11	$ 17.489.010,00			
Residente Electricista	50%	1,00	3	$ 6.132.525,00	35%	1,00	13	$ 18.397.575,00	1,00	1	$ 1.226.505,00
Residente Hidrosanitario					30%	1,00	5	$ 6.132.525,00			
Topografo	100%	1,00	3	$ 6.813.900,00	100%	1,00	10	$ 22.713.000,00	0,00	0	$ -
Cadenero 1	100%	1,00	3	$ 4.088.250,00	100%	1,00	10	$ 13.627.500,00	0,00	0	$ -
Auxiliar Administrativo	100%	1,00	3	$ 4.500.000,00	100%	1,00	5	$ 7.500.000,00	1,00	0	$ -
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOR DE PERSONAL				$ 72.638.955,00				$ 338.428.310,00			$ 16.671.355,00
FACTOR MULTIPLICADOR				2,00				2,00			2,00
A=TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL				$ 145.277.910,00				$ 676.856.620,00			$ 33.342.710,00
Arriendo de oficina	100%	1,00	3	$ 2.100.000,00	1	1	13	$ 12.100.000,00	1,00	1	$ 700.000,00
Equipos de computo	100%	1,00	3	$ 4.500.000,00	1	3	13	$ 19.500.000,00	3,00	1	$ 1.500.000,00
Papeleria	100%	1,00	3	$ 600.000,00	1	1	13	$ 2.600.000,00	1,00	1	$ 200.000,00
servicios publicos y comunicaciones	100%	1,00	3	$ 150.039,00	1	1	13	$ 1.650.039,00	1,00	1	$ 150.000,00
Equipos de topografia	100%	1,00	3	$ 10.500.000,00	1	1	10	$ 35.000.000,00	0,00	0	$ -
Ensayos de laboratorio de suelos y concretos					1	1	10	$ 2.500.000,00	0,00	0	$ -
NP-01	1	1	3	$ 13.530.804,00	1	1	13	$ 58.633.484,00	1,00	1,00	$ 4.510.268,00
NP-02				$ -		2		$ 333.200,00			
NP-03				$ -		2		$ 428.400,00			
NP-04				$ -		2		$ 428.400,00			
NP-05				$ -		2		$ 95.200,00			
NP-06				$ -		2		$ 1.190.000,00			
NP-07				$ -		2		$ 142.800,00			
NP-08				$ -		2		$ 952.000,00			
NP-09				$ -		2		$ 83.300,00			
NP-10				$ -		2		$ 178.500,00			
NP-11				$ -		2		$ 95.200,00	1,00	1,00	$ 47.600,00
NP-12		60,00		$ 2.856.000,00		90		$ 4.284.000,00	4,00	1,00	$ 190.400,00
NP-13				$ -		20		$ 166.600,00	2,00	1,00	$ 16.660,00
NP-14				$ -		2		$ 190.400,00			
NP-15				$ -		8		$ 1.190.000,00	1,00	1,00	$ 148.750,00
NP-16				$ -		8		$ 380.800,00			
NP-17				$ -		8		$ 190.400,00			
NP-18				$ -		8		$ 761.600,00	4,00	1,00	$ 380.800,00
NP-19				$ -		8		$ 952.000,00			
NP-20				$ -		8		$ 952.000,00			
SUBTOTAL COSTOS OPERACIONALES				$ 34.236.843,00				$ 144.978.323,00			$ 7.844.478,00
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS				$ 179.514.753,00				$ 821.834.943,00			$ 41.187.188,00
Administracion (15%)				$ 26.927.213,00				$ 123.275.242,00			$ 6.178.078,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS				$ 206.441.966,00				$ 945.110.185,00			$ 47.365.266,00
SUBTOTAL COSTO DIRECTO: Contrato Inicial				$ 206.441.966,00				$ 945.110.185,00			$ 47.365.266,00
IVA				$ 39.223.974,00				$ 179.570.936,00			$ 8.999.401,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO				$ 245.665.940,00				$ 1.124.681.121,00			$ 56.364.667,00
SALDO A FAVOR MUNICIPIO POR NO EJECUCIÓN								$ 6.705.075,00			
VALOR TOTAL DEL CONTRATO				$ 245.665.940,00				$ 1.117.976.046,00			$ 56.364.667,00

CONCEPTO	PRESENTE ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 11 (DEL 01 AL 31 DE MARZO DE 2023)			PRESENTE ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 12 (DEL 01 AL 30 DE ABRIL DE 2023)			ADICIONAL No.3				CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN No.4 (19/05/2023)			
	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR	DEDIC.	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR	DEDIC.	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR
Profesional 1	1,00	1	$ 5.905.400,00	1,00	1	$ 5.905.400,00	100%	1,00	2	$ 11.810.800,00	100%	1,00	15	$ 88.581.000,00
Profesional 2	1,00	1	$ 4.088.350,00	1,00	1	$ 4.088.350,00	100%	1,00	2	$ 8.176.700,00	100%	1,00	15	$ 61.325.250,00
Profesional 3	0,00	0	$ -	0,00	0	$ -					100%	1,00	8	$ 32.706.800,00
Profesional 4	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00	100%	1,00	2	$ 5.451.100,00	100%	1,00	15	$ 40.883.250,00
Profesional 5	0,00	0	$ -	0,00	0	$ -					88%	1,00	8	$ 19.078.850,00
Profesional 6	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00	100%	1,00	2	$ 5.451.100,00	100%	1,00	15	$ 40.883.250,00
Especialista Estructural	1,00	1	$ 1.589.910,00	1,00	1	$ 1.589.910,00	35%	1,00	2	$ 3.179.820,00	35%	1,00	13	$ 20.668.830,00
Residente Electricista	1,00	1	$ 1.226.505,00	1,00	1	$ 1.226.505,00	35%	1,00	2	$ 2.861.845,00	35%	1,00	15	$ 21.259.420,00
Residente Hidrosanitario											30%	1,00	5	$ 6.132.525,00
Topografo	1,00	1	$ 2.271.300,00	1,00	1	$ 2.271.300,00	100%	1,00	2	$ 4.542.600,00	100%	1,00	12	$ 27.255.600,00
Cadenero 1	1,00	1	$ 1.362.750,00	1,00	1	$ 1.362.750,00	100%	1,00	2	$ 2.725.500,00	100%	1,00	12	$ 16.353.000,00
Auxiliar Administrativo	1,00	1	$ 1.500.000,00	1,00	1	$ 1.500.000,00	100%	1,00	2	$ 3.000.000,00	100%	1,00	7	$ 10.500.000,00
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOR DE PERSONAL			$ 23.395.315,00			$ 23.395.315,00				$ 47.199.465,00				$ 385.627.775,00
FACTOR MULTIPLICADOR			2,00			2,00				2,00				2,00
A=TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL			$ 46.790.630,00			$ 46.790.630,00				$ 94.398.930,00				$ 771.255.550,00
Arriendo de oficina	1,00	1	$ 700.000,00	1,00	1	$ 700.000,00	100%	1,00	2	$ 1.400.000,00	1	1	15	$ 13.500.000,00
Equipos de computo	3,00	1	$ 1.500.000,00	3,00	1	$ 1.500.000,00	100%	3,00	2	$ 3.000.000,00	1	3	15	$ 22.500.000,00
Papeleria	1,00	1	$ 200.000,00	1,00	1	$ 200.000,00	100%	1,00	2	$ 400.000,00	1	1	15	$ 3.000.000,00
servicios publicos y comunicaciones	1,00	1	$ 120.845,00				100%	1,00	2	$ 219.660,00	1	1	15	$ 1.869.699,00
Equipos de topografia	1,00	1	$ 3.500.000,00	1,00	1	$ 3.500.000,00	100%	1,00	2	$ 7.000.000,00	1	1	12	$ 42.000.000,00
Ensayos de laboratorio de suelos y concretos	0,00	0	$ -	0,00	0	$ -					1	1	10	$ 2.500.000,00
NP-01	1,00	1,00	$ 4.510.268,00	1,00	1,00	$ 4.510.268,00	1	1	2	$ 9.020.536,00	1	1	15	$ 67.654.020,00
NP-02												2		$ 333.200,00
NP-03												2		$ 428.400,00
NP-04												2		$ 428.400,00
NP-05												2		$ 95.200,00
NP-06												2		$ 1.190.000,00
NP-07												2		$ 142.800,00
NP-08												2		$ 952.000,00
NP-09												2		$ 83.300,00
NP-10												2		$ 178.500,00
NP-11												3		$ 142.800,00
NP-12	9,00	1,00	$ 428.400,00									89		$ 4.236.400,00
NP-13	6,00	1,00	$ 49.980,00									49		$ 404.600,00
NP-14												2		$ 190.400,00
NP-15												8		$ 1.190.000,00
NP-16												8		$ 380.800,00
NP-17												8		$ 190.400,00
NP-18												8		$ 761.600,00
NP-19												8		$ 952.000,00
NP-20												6		$ 714.000,00
SUBTOTAL COSTOS OPERACIONALES			$ 11.009.493,00			$ 10.410.268,00				$ 21.040.196,00				$ 166.018.519,00
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS			$ 57.800.123,00			$ 57.200.898,00				$ 115.439.126,00				$ 937.274.069,00
Administracion (15%)			$ 8.670.018,00			$ 8.580.135,00				$ 17.315.870,00				$ 140.591.111,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS			$ 66.470.141,00			$ 65.781.033,00				$ 132.754.996,00				$ 1.077.865.180,00
SUBTOTAL COSTO DIRECTO: Contrato Inicial			$ 66.470.141,00			$ 65.781.033,00				$ 132.754.996,00				$ 1.077.865.180,00
IVA			$ 12.629.327,00			$ 12.498.396,00				$ 25.223.449,00				$ 204.794.384,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO			$ 79.099.468,00			$ 78.279.429,00				$ 157.978.444,00				$ 1.282.659.565,00
SALDO A FAVOR MUNICIPIO POR NO EJECUCIÓN														$ 6.705.075,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO			$ 79.099.468,00			$ 78.279.429,00				$ 157.978.444,00				$ 1.275.954.490,00

CONCEPTO	PRESENTE ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 13 (DEL 01 AL 22 DE MAYO DE 2023 Y DEL 27 DE JUNIO AL 30 DE JUNIO DE 2023)			PRESENTE ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 14 (DEL 01 AL 31 DE JULIO DE 2023)			ADICIONAL No.4			
	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR	DEDIC.	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR
Profesional 1	1,00	1	$ 5.905.400,00	1,00	1	$ 5.905.400,00	100%	1,00	0,30	$ 1.771.620,00
Profesional 2	1,00	1	$ 4.088.350,00	1,00	1	$ 4.088.350,00	100%	1,00	0,30	$ 1.226.505,00
Profesional 3	0,00	0	$ -	0,00	0	$ -				
Profesional 4	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00	100%	1,00	0,30	$ 817.665,00
Profesional 5	0,00	0	$ -	0,00	0	$ -				
Profesional 6	1,00	1	$ 2.725.550,00	1,00	1	$ 2.725.550,00	100%	1,00	0,30	$ 817.665,00
Especialista Estructural				1,00	1	$ 1.589.910,00	35%	1,00	0,30	$ 476.973,00
Residente Electricista	1,00	1	$ 1.226.505,00	1,00	1	$ 1.417.294,67	35%	1,00	0,30	$ 425.188,40
Residente Hidrosanitario										
Topografo	1,00	1	$ 2.271.300,00	1,00	1	$ 2.271.300,00	100%	1,00	0,30	$ 681.390,00
Cadenero 1	1,00	1	$ 1.362.750,00	1,00	1	$ 1.362.750,00	100%	1,00	0,30	$ 408.825,00
Auxiliar Administrativo	1,00	1	$ 1.500.000,00	1,00	1	$ 1.500.000,00	100%	1,00	0,30	$ 450.000,00
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOR DE PERSONAL			$ 21.805.405,00			$ 23.586.104,67				$ 7.075.831,40
FACTOR MULTIPLICADOR			2,00			2,00				2,00
A=TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL			$ 43.610.810,00			$ 47.172.209,33				$ 14.151.662,80
Arriendo de oficina	1,00	1	$ 700.000,00	1,00	1	$ 700.000,00				
Equipos de computo	3,00	1	$ 1.500.000,00	3,00	1	$ 1.500.000,00				
Papeleria	1,00	1	$ 200.000,00	1,00	1	$ 200.000,00				
servicios publicos y comunicaciones	1,00	1	$ 148.372,00	1,00	1	$ 70.496,00				
Equipos de topografia	1,00	1	$ 3.500.000,00	1,00	1	$ 3.500.000,00				
Ensayos de laboratorio de suelos y concretos	0,00	0	$ -	0,00	0	$ -				
NP-01	1,00	1,00	$ 4.510.268,00	1,00	1,00	$ 4.510.268,00	100%	1,00	0,26	$ 1.183.349,99
NP-12				9,00	1,00	$ 428.400,00				
NP-13	12,00	1,00	$ 99.960,00	22,00	1,00	$ 183.260,00				
SUBTOTAL COSTOS OPERACIONALES			$ 10.658.600,00			$ 11.092.424,00				$ 1.183.349,99
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS			$ 54.269.410,00			$ 58.264.633,33				$ 15.335.012,79
Administracion (15%)			$ 8.140.412,00			$ 8.739.695,00				$ 2.300.252,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS			$ 62.409.822,00			$ 67.004.328,00				$ 17.635.265,00
SUBTOTAL COSTO DIRECTO: Contrato Inicial			$ 62.409.822,00			$ 67.004.328,00				$ 17.635.265,00
IVA			$ 11.857.866,00			$ 12.730.822,00				$ 3.350.700,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO			$ 74.267.688,00			$ 79.735.150,00				$ 20.985.965,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO			$ 74.267.688,00			$ 79.735.150,00				

CONCEPTO	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN No.5 (01/09/2023)				PRESENTE ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 15 (DEL 01 AL 31 DE AGOSTO DE 2023)			TOTAL ACUMULADO		
	DEDIC.	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR	CANT.	DURACIÓN TOTAL (MESES)	VALOR
Profesional 1	100%	1,00	15,3	$ 90.352.620,00	0,40	1	$ 2.362.160,00	1,00	14,4	$ 85.037.760,00
Profesional 2	100%	1,00	15,3	$ 62.551.755,00	0,40	1	$ 1.635.340,00	1,00	14,4	$ 58.872.240,00
Profesional 3	100%	1,00	8,0	$ 32.706.800,00				1,00	8	$ 32.706.800,00
Profesional 4	100%	1,00	15,3	$ 41.700.915,00	0,40	1	$ 1.090.220,00	1,00	14,4	$ 39.247.920,00
Profesional 5	100%	1,00	8,0	$ 19.078.850,00				1,00	8	$ 19.078.850,00
Profesional 6	100%	1,00	15,3	$ 41.700.915,00	0,40	1	$ 1.090.220,00	1,00	14,4	$ 39.247.920,00
Especialista Estructural	35%	1,00	13,3	$ 21.145.803,00	0,40	1	$ 635.964,00	1,00	12,4	$ 19.714.884,00
Residente Electricista	100%	1,00	15,3	$ 19.122.575,73	0,40	1	$ 566.917,87	1,00	14,4	$ 17.847.010,53
Residente Hidrosanitario	30%	1,00	4,0	$ 4.906.020,00				1,00	4	$ 4.906.020,00
Topografo	100%	1,00	12,3	$ 27.936.990,00	0,40	1	$ 908.520,00	1,00	11,4	$ 25.892.820,00
Cadenero 1	100%	1,00	12,3	$ 16.761.825,00	0,40	1	$ 545.100,00	1,00	11,4	$ 15.535.350,00
Auxiliar Administrativo	100%	1,00	7,3	$ 10.950.000,00	0,40	1	$ 600.000,00	1,00	6,4	$ 9.600.000,00
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOR DE PERSONAL				$ 388.915.068,73			$ 9.434.441,87			$ 367.687.574,53
FACTOR MULTIPLICADOR				2,00			2,00			2,00
A=TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL				$ 777.830.137,47			$ 18.868.883,73			$ 735.375.149,07
Arriendo de oficina	100%	1,00	15,0	$ 10.800.000,00	1,00	1	$ 700.000,00	1,00	15,0	$ 10.800.000,00
Equipos de computo	100%	1,00	15,0	$ 22.500.000,00	1,50	1	$ 750.000,00	3,00	14,5	$ 21.750.000,00
Papeleria	100%	1,00	15,0	$ 3.000.000,00	0,40	1	$ 80.000,00	1,00	14,4	$ 2.880.000,00
servicios publicos y comunicaciones	100%	1,00	12,0	$ 1.156.716,00	1,00	1	$ 95.381,00	1,00	15,0	$ 1.152.097,00
Equipos de topografia	100%	1,00	12,0	$ 42.000.000,00	0,40	1	$ 1.400.000,00	1,00	11,4	$ 39.900.000,00
Ensayos de laboratorio de suelos y concretos	100%	1,00	3,0	$ 2.462.490,80				1,00	3	$ 2.462.490,80
NP-01	100%	1,00	3,0	$ 68.837.369,99	1,00	1,00	$ 4.510.268,00	1,00	15	$ 67.654.020,00
NP-02									0	$ -
NP-03									0	$ -
NP-04									0	$ -
NP-05									0	$ -
NP-06									0	$ -
NP-07									0	$ -
NP-08									0	$ -
NP-09									0	$ -
NP-10									0	$ -
NP-11		4,00		$ 190.400,00	0,50	1,00	$ 23.800,00	3,50	1	$ 166.600,00
NP-12		53,00		$ 2.522.800,00	4,00	1,00	$ 190.400,00	53,00	4	$ 2.522.800,00
NP-13		54,00		$ 449.820,00	12,00	1,00	$ 99.960,00	54,00	1	$ 449.820,00
NP-14		1,00		$ 95.200,00				1,00	1	$ 95.200,00
NP-15		1,00		$ 148.750,00				1,00	1	$ 148.750,00
NP-16										$ -
NP-17										$ -
NP-18		4,00		$ 380.800,00				4,00	1	$ 380.800,00
NP-19										$ -
NP-20										$ -
SUBTOTAL COSTOS OPERACIONALES				$ 154.544.346,79			$ 7.849.809,00			$ 150.362.577,80
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS				$ 932.374.484,26			$ 26.718.692,73			$ 885.737.726,87
Administracion (15%)				$ 139.856.173,00			$ 4.007.804,00			$ 132.860.660,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS				$ 1.072.230.657,00			$ 30.726.497,00			$ 1.018.598.387,00
SUBTOTAL COSTO DIRECTO: Contrato Inicial				$ 1.072.230.657,00			$ 30.726.497,00			$ 1.018.598.387,00
IVA				$ 203.723.825,00			$ 5.838.034,00			$ 193.533.694,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO				$ 1.275.954.490,00			$ 36.564.531,00			$ 1.212.132.081,00
SALDO A FAVOR MUNICIPIO POR NO EJECUCIÓN										
VALOR TOTAL DEL CONTRATO				$ 1.275.954.490,00			$ 36.564.531,00			$ 1.212.132.081,00

##############

VALORES INCLUYEN AIU	
COSTO DIRECTO CONTRATO INICIAL MAS ADICIONAL:	$1.275.954.490,00
SALDO COSTO DIRECTO CANTIDADES ACUMULADAS:	$1.212.132.081,00
SALDO FINAL FAVOR MUNICIPIO	$1.581.731,00
SALDO ACUMULADO EJECUTADO:	$1.212.132.081,00
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS POR EJECUTAR:	$63.822.409,00

487.040.172,00

NOTA:
1: El Supervisor certifica que revisó, verificó y constató el pago de los Parafiscales de Ley por parte del Contratista, con base en los soportes presentados.
2. El recibo por parte de la Interventoría y/o Supervisor de las obras ejecutadas, no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia al citado contrato de obra.

Para constancia de lo anterior, firman los que en ella intervinieron

Firma: ______________________
Nombre: JORGE GOMEZ FALLA
R/L GNG SERVICIOS DE INGENIERÍA

Firma: ______________________
Nombre: PEDRO ALONSO BALLESTEROS MIRANDA
SUPERVISOR

Original: ALCALDÍA DE BUCARAMANGA
Copias: Contratista, Supervisor



Powered by CamScanner