ANEXO 5

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 402-2026

TABLA DE CONTENIDO

CLÁUSULA 1. DEFINICIONES
CLÁUSULA 2. OBJETO
CLÁUSULA 3. ALCANCE DEL OBJETO
CLÁUSULA 4. PLAZO DEL CONTRATO
CLÁUSULA 5. VALOR DEL CONTRATO
CLÁUSULA 6. ANTICIPO Y/O PAGO ANTICIPADO
CLÁUSULA 7. APROPIACIÓN PRESUPUESTAL
CLÁUSULA 8. FORMA DE PAGO
CLÁUSULA 9. OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA
CLÁUSULA 10. OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA
CLÁUSULA 11. DERECHOS DEL CONTRATISTA
CLÁUSULA 12. OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD
CLÁUSULA 13. RESPONSABILIDAD
CLÁUSULA 14. INDEMNIDAD
CLÁUSULA 15. MULTAS
CLÁUSULA 16. CLÁUSULA PENAL
CLÁUSULA 17. CLÁUSULAS EXCEPCIONALES
CLÁUSULA 18. GARANTÍAS
CLÁUSULA 19. INDEPENDENCIA DEL CONTRATISTA
CLÁUSULA 20. INEXISTENCIA DE RELACIÓN LABORAL ENTRE LA ENTIDAD Y EL CONTRATISTA
CLÁUSULA 21. CESIÓN
CLÁUSULA 22. LIQUIDACIÓN
CLÁUSULA 23. SUSCRIPCIÓN, PERFECCIONAMIENTO, EJECUCIÓN
CLÁUSULA 24. LUGAR DE EJECUCIÓN Y DOMICILIO CONTRACTUAL
CLÁUSULA 25. DOCUMENTOS

Entre DIEGO ARIEL JIMÉNEZ, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.005.824 de Guaduas, actuando en nombre y representación del MUNICIPIO DE GUADUAS, identificado con NIT 899.999.701-4 (en adelante la "Entidad"), por una parte; y, por la otra, el CONSORCIO VIAS06 EDPLAQ, identificado con NIT 902.105.222-2, representado por JUAN CARLOS CANDIA OSPINA, identificado con cédula de ciudadanía No. 93.434.420 (en adelante el "Contratista"), identificado como aparece en el Formato 1 – Carta de Presentación de la oferta, hemos convenido celebrar el presente contrato, previas las siguientes consideraciones:

I. Que mediante Resolución No. 338 del veintitrés (23) de junio de 2026 la Entidad abrió el Proceso de Contratación No. LP-007-2026.

II. Que mediante Resolución No. 435 del tres (03) de septiembre de 2026 la Entidad adjudicó el Contrato al Contratista.

Con base en las anteriores consideraciones, la Entidad y el Contratista (individualmente la "Parte", conjuntamente las "Partes"), acuerdan que el presente Contrato se regirá por las Leyes 80 de 1993, 1150 de 2007, 1474 de 2011, 1882 de 2018, Decreto Ley 019 de 2012 y el Decreto 1082 de 2015, el Código Civil y el Código de Comercio, y las normas que las modifiquen o sustituyan, además de las adicionales que resulten aplicables a la materia. En desarrollo de lo anterior, acuerdan las siguientes cláusulas:

CLÁUSULA 1. DEFINICIONES

Las expresiones utilizadas en el Contrato con mayúscula inicial deben ser entendidas con el significado que se les asigna en el Anexo 3 – Glosario del Pliego de Condiciones. Los términos definidos son utilizados en singular y en plural de acuerdo como lo requiera el contexto en el cual son utilizados. Otros términos utilizados con mayúscula inicial deben ser entendidos de acuerdo con la definición contenida en el artículo 2.2.1.1.1.3.1 del Decreto 1082 de 2015. Los términos no definidos deben entenderse de acuerdo con su significado natural y obvio.

CLÁUSULA 2. OBJETO

El objeto del Contrato es el **"MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS PRIORIZADOS DEL MUNICIPIO DE GUADUAS, CUNDINAMARCA".**

CLÁUSULA 3. ALCANCE DEL OBJETO

El Contratista deberá desarrollar el objeto del Contrato de conformidad con las especificaciones y características técnicas señaladas en los Documentos del Proceso de Contratación No. LP-007-2026, los cuales hacen parte integral del presente contrato.

El Contratista se obliga para con la Entidad a ejecutar, a los precios cotizados en la propuesta y con sus propios medios: materiales, maquinaria, laboratorios, equipos y personal, en forma independiente y con plena autonomía técnica y administrativa, hasta su total terminación y aceptación final, las cantidades de obra que se detallan en su propuesta económica, conforme lo señaló en el Formulario 1 – Formulario de Presupuesto Oficial.

El Contratista y la Entidad contratante asumen de forma obligatoria los riesgos previsibles identificados y plasmados en el Pliego de Condiciones en la Matriz 3 - Riesgos, aceptados por el Contratista con la presentación de su propuesta.

CLÁUSULA 4. PLAZO DEL CONTRATO

El plazo para la ejecución del presente contrato será de CINCO (5) MESES, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previo el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución y la aprobación de los documentos previstos en el Pliego de Condiciones.

CLÁUSULA 5. VALOR DEL CONTRATO

El valor del Contrato es la suma de DOS MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES QUINIENTOS DIECINUEVE MIL NOVECIENTOS OCHO PESOS ($2.253.519.908,00) M/CTE equivalentes aproximadamente a 1.287,06 SMLMV para el año de suscripción del contrato 2026 suma que se discrimina de la siguiente manera:

Nº	ÍTEM E PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
1. VEREDA SAN MIGUEL-SECTOR EL TUNEL								
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS								
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	405,75	$ 1.150,00	$ 620.595,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	60,86	$ 150.297,00	$ 12.165.610,00
SUBTOTAL OBRAS								**$ 12.786.205,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS								
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	7,27	$ 66.618,00	$ 644.136,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	24,24	$ 820.348,00	$ 26.447.363,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	22,23	$ 578.669,00	$ 17.108.870,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	15,09	$ 695.048,00	$ 13.949.405,00

5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.383,50	$	8.351,00	$ 26.473.129,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 84.622.903,00**
2. VEREDA LA CAMPEONA-SECTOR LA BOCATOMA									
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-									
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	405,75	$	1.150,00	$ 620.595,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	60,86	$	150.297,00	$ 12.165.610,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 12.786.205,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS									
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	7,27	$	66.618,00	$ 644.136,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	24,24	$	820.348,00	$ 26.447.363,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	22,23	$	578.669,00	$ 17.108.870,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	15,09	$	695.048,00	$ 13.949.405,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.383,50	$	8.351,00	$ 26.473.129,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 84.622.903,00**
3. VEREDA LA CUMBRE-ENTRADA PIÑEROS									
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-									
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	405,75	$	1.150,00	$ 620.595,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	60,86	$	150.297,00	$ 12.165.610,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 12.786.205,00**

2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS								
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	7,27	$ 66.618,00	$ 644.136,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	24,24	$ 820.348,00	$ 26.447.363,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	22,23	$ 578.669,00	$ 17.108.870,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	15,09	$ 695.048,00	$ 13.949.405,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.383,50	$ 8.351,00	$ 26.473.129,00
SUBTOTAL OBRAS								**$ 84.622.903,00**
4. ACEROS Y PITAL-SECTOR TORRES								
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-								
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	405,75	$ 1.150,00	$ 620.595,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	60,86	$ 150.297,00	$ 12.165.610,00
SUBTOTAL OBRAS								**$ 12.786.205,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS								
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	7,27	$ 66.618,00	$ 644.136,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	24,24	$ 820.348,00	$ 26.447.363,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	22,23	$ 578.669,00	$ 17.108.870,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	15,09	$ 695.048,00	$ 13.949.405,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.383,50	$ 8.351,00	$ 26.473.129,00

SUBTOTAL OBRAS								**$**	**84.622.903,00**
5. VEREDA CORRALES-SECTOR ENTRADA CHEPIN									
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-									
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	405,75	$ 1.150,00	$	620.595,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	60,86	$ 150.297,00	$	12.165.610,00
SUBTOTAL OBRAS								**$**	**12.786.205,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS									
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	7,27	$ 66.618,00	$	644.136,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	24,24	$ 820.348,00	$	26.447.363,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	22,23	$ 578.669,00	$	17.108.870,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	15,09	$ 695.048,00	$	13.949.405,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.383,50	$ 8.351,00	$	26.473.129,00
SUBTOTAL OBRAS								**$**	**84.622.903,00**
6. VEREDA YERBABUENA-SECTOR LA MARTINICA									
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-									
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	405,75	$ 1.150,00	$	620.595,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	60,86	$ 150.297,00	$	12.165.610,00
SUBTOTAL OBRAS								**$**	**12.786.205,00**

2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS								
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	7,27	$ 66.618,00	$ 644.136,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	24,24	$ 820.348,00	$ 26.447.363,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	22,23	$ 578.669,00	$ 17.108.870,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	15,09	$ 695.048,00	$ 13.949.405,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.383,50	$ 8.351,00	$ 26.473.129,00
SUBTOTAL OBRAS								**$ 84.622.903,00**
7, VEREDA EL PERÚ-SECTOR QUE CONDUCE A LA ESCUELA								
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-								
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	405,75	$ 1.150,00	$ 620.595,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	60,86	$ 150.297,00	$ 12.165.610,00
SUBTOTAL OBRAS								**$ 12.786.205,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS								
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	7,27	$ 66.618,00	$ 644.136,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	24,24	$ 820.348,00	$ 26.447.363,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	22,23	$ 578.669,00	$ 17.108.870,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	15,09	$ 695.048,00	$ 13.949.405,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.383,50	$ 8.351,00	$ 26.473.129,00

SUBTOTAL OBRAS								**$**	**84.622.903,00**
8. VEREDA MALAMBO-CHAPAIMA-SECTOR TURQUÍA									
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-									
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	405,75	$ 1.150,00	$	620.595,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	60,86	$ 150.297,00	$	12.165.610,00
SUBTOTAL OBRAS								**$**	**12.786.205,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS									
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	7,27	$ 66.618,00	$	644.136,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	24,24	$ 820.348,00	$	26.447.363,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	22,23	$ 578.669,00	$	17.108.870,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	15,09	$ 695.048,00	$	13.949.405,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.383,50	$ 8.351,00	$	26.473.129,00
SUBTOTAL OBRAS								**$**	**84.622.903,00**
9. CASCO URBANO VEREDA LA CAMPEONA-ENTRADA ALFREDO BERMUDEZ									
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-									
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	465,75	$ 1.150,00	$	712.365,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	69,86	$ 150.297,00	$	13.964.665,00
SUBTOTAL OBRAS								**$**	**14.677.030,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS									

1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	8,22	$ 66.618,00	$ 728.308,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	27,35	$ 820.348,00	$ 29.840.569,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	26,65	$ 578.669,00	$ 20.510.633,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	17,33	$ 695.048,00	$ 16.020.092,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.729,71	$ 8.351,00	$ 30.318.425,00
SUBTOTAL OBRAS								**$ 97.418.027,00**
10. VEREDA LA PAZ-CARRAPAL BAJO SECTOR FINCA SANTA HELENA								
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-								
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	465,75	$ 1.150,00	$ 712.365,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	69,86	$ 150.297,00	$ 13.964.665,00
SUBTOTAL OBRAS								**$ 14.677.030,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS								
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	8,22	$ 66.618,00	$ 728.308,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	27,35	$ 820.348,00	$ 29.840.569,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	26,65	$ 578.669,00	$ 20.510.633,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	17,33	$ 695.048,00	$ 16.020.092,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.729,71	$ 8.351,00	$ 30.318.425,00
SUBTOTAL OBRAS								**$ 97.418.027,00**

11. CASCO URBANO-VEREDA LA CHAPAIMA-SECTOR EL CIRUELO									
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-									
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	465,75	$	1.150,00	$ 712.365,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	69,86	$	150.297,00	$ 13.964.665,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 14.677.030,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS									
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	8,22	$	66.618,00	$ 728.308,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	27,35	$	820.348,00	$ 29.840.569,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	26,65	$	578.669,00	$ 20.510.633,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	17,33	$	695.048,00	$ 16.020.092,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.729,71	$	8.351,00	$ 30.318.425,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 97.418.027,00**
12. VEREDA CORRALES-LACAIMANA									
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-									
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	465,75	$	1.150,00	$ 712.365,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	69,86	$	150.297,00	$ 13.964.665,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 14.677.030,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS									
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	M3	8,22	$	66.618,00	$ 728.308,00

				A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)					
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	27,35	$	820.348,00	$ 29.840.569,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	26,65	$	578.669,00	$ 20.510.633,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	17,33	$	695.048,00	$ 16.020.092,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.729,71	$	8.351,00	$ 30.318.425,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 97.418.027,00**
13. VEREDA CHAGUANI-DESPENSAS-SECTOR DIAGONAL A LA ESCUELA									
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-									
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	465,75	$	1.150,00	$ 712.365,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	69,86	$	150.297,00	$ 13.964.665,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 14.677.030,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS									
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	8,22	$	66.618,00	$ 728.308,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	27,35	$	820.348,00	$ 29.840.569,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	26,65	$	578.669,00	$ 20.510.633,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	17,33	$	695.048,00	$ 16.020.092,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.729,71	$	8.351,00	$ 30.318.425,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 97.418.027,00**
14. VIA NACIONAL-VEREDA SARGENTOS-SECTOR LA SEGUNDA ENTRADA									

1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-									
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	465,75	$	1.150,00	$ 712.365,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	69,86	$	150.297,00	$ 13.964.665,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 14.677.030,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS									
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	8,22	$	66.618,00	$ 728.308,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	27,35	$	820.348,00	$ 29.840.569,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	26,65	$	578.669,00	$ 20.510.633,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	17,33	$	695.048,00	$ 16.020.092,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.729,71	$	8.351,00	$ 30.318.425,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 97.418.027,00**
15. VEREDA TAUCHIRAL-SECTOR QUEBADA TAUCHIRAL									
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-									
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	465,75	$	1.150,00	$ 712.365,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	69,86	$	150.297,00	$ 13.964.665,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 14.677.030,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS									
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	8,22	$	66.618,00	$ 728.308,00

2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	27,35	$	820.348,00	$ 29.840.569,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	26,65	$	578.669,00	$ 20.510.633,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	17,33	$	695.048,00	$ 16.020.092,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.729,71	$	8.351,00	$ 30.318.425,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 97.418.027,00**
16. VEREDA RAIZAL Y CAJON EL CACIQUE									
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-									
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	405,75	$	1.150,00	$ 620.595,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	60,86	$	150.297,00	$ 12.165.610,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 12.786.205,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS									
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	7,27	$	66.618,00	$ 644.136,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	24,24	$	820.348,00	$ 26.447.363,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	22,23	$	578.669,00	$ 17.108.870,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	15,09	$	695.048,00	$ 13.949.405,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.383,50	$	8.351,00	$ 26.473.129,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 84.622.903,00**
17. VEREDA PITAL -LA GLORIA-SECTOR CUESTA DE PITALITO									
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-									

1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	465,75	$	1.150,00	$ 712.365,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	69,86	$	150.297,00	$ 13.964.665,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 14.677.030,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS									
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	8,22	$	66.618,00	$ 728.308,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	27,35	$	820.348,00	$ 29.840.569,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	26,65	$	578.669,00	$ 20.510.633,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	17,33	$	695.048,00	$ 16.020.092,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.729,71	$	8.351,00	$ 30.318.425,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 97.418.027,00**
18. VEREDA EL ESCRITORIO-SECTOR LOS QUIROGA									
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS									
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	600,75	$	1.150,00	$ 918.847,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	90,11	$	150.297,00	$ 18.012.539,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 18.931.386,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS									
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	10,35	$	66.618,00	$ 917.030,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	35,42	$	820.348,00	$ 38.645.446,00

3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	33,35	$	578.669,00	$ 25.667.153,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	22,35	$	695.048,00	$ 20.660.649,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	3.508,71	$	8.351,00	$ 38.970.645,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 124.860.923,00**
19. VEREDA COCOLO Y MOLANO MATA DE CENEGUERO									
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-									
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	465,75	$	1.150,00	$ 712.365,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	69,86	$	150.297,00	$ 13.964.665,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 14.677.030,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS									
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	8,22	$	66.618,00	$ 728.308,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	27,35	$	820.348,00	$ 29.840.569,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	26,65	$	578.669,00	$ 20.510.633,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	17,33	$	695.048,00	$ 16.020.092,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.729,71	$	8.351,00	$ 30.318.425,00
SUBTOTAL OBRAS									**$ 97.418.027,00**
20. VEREDA GRANADA-EL TRIGO LA CAPILLA									
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-									
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	465,75	$	1.150,00	$ 712.365,00

2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	69,86	$	150.297,00	$	13.964.665,00
SUBTOTAL OBRAS									**$**	**14.677.030,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS										
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	8,22	$	66.618,00	$	728.308,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	27,35	$	820.348,00	$	29.840.569,00
3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	26,65	$	578.669,00	$	20.510.633,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	17,33	$	695.048,00	$	16.020.092,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.729,71	$	8.351,00	$	30.318.425,00
SUBTOTAL OBRAS									**$**	**97.418.027,00**
21. VEREDA EL PERÚ-SECTOR CARLOS CORTES										
1 PRELIMINARES, EXCAVACIONES, RELLENOS-										
1	310,1	310,1		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	465,75	$	1.150,00	$	712.365,00
2	311,1	311,1		AFIRMADO	M3	69,86	$	150.297,00	$	13.964.665,00
SUBTOTAL OBRAS									**$**	**14.677.030,00**
2- EXCAVACIONES A MANO- RELLENOS- CONCRETOS										
1	600,4 P	600,4 P		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	8,22	$	66.618,00	$	728.308,00
2	630,4	630,4		CONCRETOS CLASE D f'c= 3000 psi (bases)	M3	27,35	$	820.348,00	$	29.840.569,00

3	630,7	630,7		CONCRETO CICLOPEO CLASE G, 2000, PSI 40 % RAJON PARA BASES	M3	26,65	$ 578.669,00	$ 20.510.633,00
4	671,1	671,1		CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	17,33	$ 695.048,00	$ 16.020.092,00
5	640,1	640,1		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2.729,71	$ 8.351,00	$ 30.318.425,00
SUBTOTAL OBRAS								**$ 97.418.027,00**

SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	**$ 2.253.519.908**
VALOR TOTAL	**$ 2.253.519.908,00**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.	**DESCRIPCIÓN**		**PORCENTAJE**
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.	**ADMINISTRACIÓN**	**A=**	27,00%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	**IMPREVISTO**	**I=**	1,00%
	UTILIDAD	**U=**	5,00%
	TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	33,00%

El Contratista, con la suscripción del Contrato, acepta que en el evento en que el valor total a pagar tenga centavos, estos se ajusten o aproximen al peso, ya sea por exceso o por defecto, si la suma es mayor o menor a 50 centavos. Lo anterior, sin que sobrepase el valor total establecido en el presente Contrato.

CLÁUSULA 6. ANTICIPO Y/O PAGO ANTICIPADO

Para el presente contrato la Entidad no entrega al Contratista anticipo y/o pago anticipado

CLÁUSULA 7. APROPIACIÓN PRESUPUESTAL

El pago de la suma estipulada en este contrato se sujetará a la apropiación presupuestal correspondiente y específicamente al Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 2026000365 del 21 de mayo de 2026, por valor de DOS MIL CUATROCIENTOS VEINTE MILLONES DE PESOS ($2.420.000.000,00) M/CTE, con cargo a recursos de la vigencia fiscal 2026. El CDP registra las siguientes apropiaciones:

i. rubro 2.3.24.202500000041541.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205.1.3.3.11.05, por $105.000.000,00;
ii. rubro 2.3.24.202600000012941.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205.1.3.3.11.05, por $105.000.000,00;
iii. rubro 2.3.24.202600000012942.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205.1.3.3.11.05, por $105.000.000,00;
iv. rubro 2.3.24.202600000012943.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205.1.3.3.11.05, por $105.000.000,00;
v. rubro 2.3.24.202600000012944.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205.1.3.3.11.05, por $105.000.000,00;
vi. rubro 2.3.24.202600000012945.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205.1.3.3.11.05, por $105.000.000,00;
vii. rubro 2.3.24.202600000012946.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205.1.3.3.11.05, por $105.000.000,00;
viii. rubro 2.3.24.202600000012947.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205.1.3.3.11.05, por $105.000.000,00;
ix. rubro 2.3.24.202600000012952.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205 1.3.3.11.05, por $105.000.000,00;
x. rubro 2.3.24.202600000012953.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205.1.3.3.11.05, por $120.000.000,00;
xi. rubro 2.3.24.202600000012954.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205 1.3.3.11.05, por $120.000.000,00;
xii. rubro 2.3.24.202600000012955.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205 1.3.3.11.05, por $120.000.000,00;
xiii. rubro 2.3.24.202600000012956.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205.1.3.3.11.05, por $120.000.000,00;
xiv. rubro 2.3.24.202600000012957.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205.1.3.3.11.05, por $120.000.000,00;
xv. rubro 2.3.24.202600000012958.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205.1.3.3.11.05, por $120.000.000,00;
xvi. rubro 2.3.24.202600000013014.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205.1.3.3.11.05, por $120.000.000,00;
xvii. rubro 2.3.24.202600000013015.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205.1.3.3.11.05, por $120.000.000,00;
xviii. rubro 2.3.24.202600000013016.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205.1.3.3.11.05, por $120.000.000,00;
xix. rubro 2.3.24.202600000013017.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205.1.3.3.11.05, por $155.000.000,00;
xx. rubro 2.3.24.202600000013018.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205.1.3.3.11.05, por $120.000.000,00;
xxi. rubro 2.3.24.202600000013080.24020.42.006.2.3.2.02.02.005.205.1.3.3.11.05, por $120.000.000,00.

CLÁUSULA 8. FORMA DE PAGO

De conformidad con el Pliego de Condiciones definitivo, la Entidad pagará el valor del contrato mediante pagos parciales por avance de obra, de la siguiente manera:

- La Entidad cancelará al Contratista el valor del contrato así: a) Pagos parciales por avance de obra de placa huella construida y

terminada, de acuerdo con las cantidades ejecutadas y aprobadas por la interventoría hasta completar diecinueve (19) placa huellas construidas terminadas. b) El restante del valor del contrato se pagará al terminal las dos (2) placas huellas restantes contra liquidación del contrato.

- El pago a el Contratista se efectuará dentro de los treinta (30) días hábiles siguientes a la presentación de la factura y visto bueno por parte del supervisor o interventor designado del recibo a satisfacción de las actividades, acompañada del acta de recibo y de la certificación de encontrarse el Contratista al día en el pago de aportes al Sistema de la Seguridad Social y Parafiscales, de conformidad con lo señalado en el parágrafo 1º del artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.
- El interventor designado solo aprobará el pago de aquellas actividades que sean comprobables y efectivamente soportadas y que, en consecuencia, hayan sido debidamente ejecutadas por el Contratista.
- Parágrafo 1. Para causar el pago final del contrato, el Contratista deberá acreditar que se encuentra a paz y salvo con la totalidad de proveedores, subcontratistas y empleados que haya utilizado en la ejecución de las actividades contratadas. Hasta no entregar dichos soportes, la Entidad no hará el respectivo recibo de factura final de pago al contrato.
- Parágrafo 2: En caso de que el contratista esté obligado a facturar electrónicamente, será obligación de presentar la factura electrónica validada previamente por la DIAN, como requisito necesario para el pago, conforme a las disposiciones señaladas en el Decreto 358 del 5 de marzo de 2020, en concordancia con lo dispuesto en la Resolución 0042 del 5 de mayo de 2020 y demás normas que los modifiquen, complementen o sustituyan.
- Reglas comunes de la forma de pago: La Entidad no se hace responsable por las demoras presentadas en el trámite para el pago al Contratista cuando ellas fueren ocasionadas por encontrarse incompleta la documentación de soporte o no ajustarse a cualquiera de las condiciones establecidas en el presente Contrato.
- La Entidad hará las retenciones a que haya lugar sobre cada pago, de acuerdo con las disposiciones legales vigentes sobre la materia. El Contratista deberá acreditar para cada pago derivado del contrato, que se encuentran al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda.

NOTA: "EN EL PRESENTE PROCESO DE CONTRATACIÓN, LA ENTIDAD NO ENTREGARA AL CONTRATISTA ANTICIPO Y/O PAGO ANTICIPADO"

Este valor se cancelará junto con la legalización de la cuenta, la factura deberá cumplir las normas tributarias y legales vigentes, la correspondiente certificación sobre el cumplimiento del pago de aportes parafiscales, esto en cumplimiento de la ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la ley 1150 de 2007, previa certificación de recibido a satisfacción expedida por el supervisor del contrato y previo cumplimiento de los requisitos establecidos para el cumplimiento del contrato. En todo caso se someterá el pago al derecho de turno y al PAC o flujo de caja.

Descuentos:

Cabe señalar que cualquier error u omisión en la estimación del valor del contrato o la incorrecta determinación y/o cuantificación de los factores que integran los costos de los bienes y/o servicios será asumida por cuenta del proponente.

La Entidad no se hace responsable por las demoras presentadas en el trámite para el pago al Contratista cuando ellas fueren ocasionadas por encontrarse incompleta la documentación de soporte o no ajustarse a cualquiera de las condiciones establecidas en el presente Contrato.

La Entidad hará las retenciones a que haya lugar sobre cada pago, de acuerdo con las disposiciones legales vigentes sobre la materia.

El Contratista deberá acreditar para cada pago derivado del contrato, que se encuentran al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda

CLÁUSULA 9. OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA

Además de las derivadas de la esencia y la naturaleza del contrato, la ley, las obligaciones y condiciones señaladas en el Pliego de Condiciones y demás Documentos del Proceso y de las establecidas en documento base vigente durante la ejecución del contrato, el Contratista se obliga a:

1. Destinar a la ejecución del contrato mano de obra no calificada de la región en un porcentaje no inferior al veinte (20%) de acuerdo con el personal del contratista de obra destinado a la ejecución del contrato. En todo caso, el cinco (5%) de la mano de obra no calificada de la región serán mujeres.

Para efectos de esta obligación, se entiende por personal de la región a aquellos domiciliados por al menos el último año, contado a partir de la fecha del cierre del proceso, en el municipio o los municipios donde se ejecutará el contrato. En caso de modificarse la fecha de cierre del proceso, se tendrá como referencia la fecha originalmente contemplada en el Pliego de Condiciones definitivo.

Cuando las condiciones demográficas del lugar en donde se ejecutará el contrato imposibiliten vincular el porcentaje anteriormente previsto, será posible contratar personal del departamento en donde se desarrolla el contrato.

Esta obligación no se entenderá incumplida en los supuestos en que el Contratista acredite su debida diligencia, mediante la realización de actuaciones dirigidas a lograr la destinación mínima del personal requerido para la ejecución del contrato.

2. De conformidad con el análisis efectuado en los Estudios Previos y Documentos del proceso Destinar a la ejecución del contrato, en un porcentaje del cinco (5%) la provisión de bienes o servicios por parte de alguno o algunos de los siguientes sujetos de especial protección constitucional: población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación, víctimas de conflicto armado interno, mujeres cabeza de hogar, adultos mayores, personas en condición de discapacidad, así como la población de las comunidades indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana, entre otros sujetos identificados por la Ley o la jurisprudencia de esta manera.

El porcentaje de sujetos mencionados incorporados a la ejecución del contrato deberá mantenerse durante toda su vigencia en el porcentaje mínimo establecido en este numeral, so pena del incumplimiento contractual.

El Interventor hará el seguimiento y verificará que las personas vinculadas al inicio y durante la ejecución del contrato pertenezcan a los grupos poblacionales enunciados anteriormente. Para estos efectos, el contratista presentará la documentación respectiva que acredite la condición de los sujetos mencionados y la forma en la que participarán durante la ejecución del contrato. El cumplimiento de esta

obligación deberá probarse ante al Interventor dentro de los diez (10) días siguientes contados a partir de la suscripción del acta de inicio.

Para la acreditación de la condición de mujer cabeza de familia, personas en condición de discapacidad, adultos mayores, población de las comunidades indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana, personas en proceso de reintegración o reincorporación, se aplicará en lo pertinente lo dispuesto en el artículo 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1082 de 2015 o la norma que lo modifique, complemente o sustituya. Por su parte, la condición de población en pobreza extrema se constatará en las bases de datos del Sistema de Identificación de Potenciales Beneficiarios de Programas Sociales (Sisbén IV) y la condición de víctima de conflicto armado y de desplazados por la violencia deberá demostrarse con el certificado de inclusión en el Registro Único de Víctimas – RUV, en los términos del Decreto 1084 de 2015 o la norma que lo modifique, complemente o sustituya.

La condición de los sujetos de especial protección constitucional que no se encuentre definida en esta cláusula deberá ser acreditada por el contratista de conformidad con lo determinado por la ley y la jurisprudencia en ausencia de norma aplicable.

1. Dar cumplimiento al objeto y alcance del contrato de acuerdo con lo establecido en el presente documento y en sus anexos.

2. Estar en permanente comunicación con el interventor del contrato.

3. Facilitar la labor de seguimiento y control que realiza el interventor, atendiendo y dando respuesta oportuna a las observaciones o requerimientos que se realicen.

4. Disponer del personal idóneo, así como de los recursos logísticos, materiales, y/o equipos, necesarios para desarrollar el contrato dentro de la oportunidad y con la calidad establecidos.

5. Acreditar el cumplimiento del factor de calidad ofrecido durante la fase de selección en los plazos acordados con la Entidad.

6. Identificar las oportunidades para promover el empleo local durante la ejecución del contrato.

7. Aportar todo su conocimiento y experiencia para desarrollar adecuadamente el objeto del contrato de conformidad con lo requerido por el contratante.

8. Cumplir con las normas de gestión ambiental, así como con las normas de seguridad y salud en el trabajo que rijan durante la vigencia del presente contrato y atender las acciones y evidencias que deben presentarse de conformidad con los anexos del contrato.

9. Realizar todos los pagos de honorarios y/o salarios, parafiscales e indemnizaciones a que haya lugar e igualmente dar cumplimiento a las normas de afiliación y pago de seguridad social integral (salud, pensiones y riesgos), que le correspondan de acuerdo con el personal que llegare a emplear en la ejecución del contrato, en las cuantías establecidas por la ley y oportunamente. Deberá demostrar, cuando sea requerido por La Entidad el aporte a los sistemas de seguridad social integral y parafiscal (Art. 50 Ley 789 de 2002) que le corresponda.

10. Manejar con la debida confidencialidad la información a que tenga acceso, así como la producida a lo largo de la ejecución del contrato.

11. Reportar la información relacionada con la ejecución del contrato o que tenga incidencia en ella cuando sea requerida por el

contratante.

12. Asumir especiales obligaciones de cuidado y custodia de los bienes que la Entidad le llegue a entregar para el debido desarrollo de las obligaciones a cargo y en consecuencia estará obligado a hacer el correspondiente reintegro en especie o en dinero cuando por su culpa se produzca daño o pérdida, sin que esto excluya la indemnización de perjuicios. Lo anterior sin perjuicio de las acciones que del hecho se puedan predicar.

13. Cuando el contratista haya ofertado el Plan de Calidad como factor de calidad, el contratista presentará el Plan de Calidad específico para el proyecto, elaborado conforme a las normas NTC ISO 9001:2015 y NTC ISO 10005:2018, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato.

14. El contratista, previo al inicio de ejecución de las obras, en conjunto con el interventor de la obra, establecerá los indicadores de referencia para medir el cumplimiento de los criterios ambientales y sociales a los que se haya comprometido como factor de calidad dentro de su oferta.
15. Cuando el adjudicario haya obtenido puntaje por criterios sociales y ambientales establecidos en el numeral correspondiente del pielgo de condiciones El contratista se compromete a realizar durante la ejecución del contrato las siguientes actividades:

Las actividades corresponderán estrictamente a aquellas ofertadas por el adjudicatario en el Formato 14 y aceptadas por la Entidad durante la evaluación:

16. Cuando la entidad haya suministrado estudios y diseños para la ejecución contractual El contratista declara y acepta que el diseño entregado por la entidad ha sido analizado exhaustivamente y que conoce de primera mano la totalidad de las condiciones de la obra contratada. En consecuencia, el contratista considera que el diseño entregado es idóneo y adecuado para que sea la base para la ejecución de la obra contratada por la entidad.
    Cuando el contratista o adjudicario realice el previo diligenciamiento la Opción 1 del Formato 9A –Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional El Contratista se compromete a adquirir los bienes nacionales relevantes definidos por la Entidad Estatal en el numeral 4.3.1 del documento base. En consecuencia, el contratista debe comprar los bienes que se encuentren en el Registro de Productores de Bienes Nacionales durante la ejecución del Contrato.

17. Cuando el contratista o adjudicario realice el previo diligenciamiento la Opción 1 del Formato 9A –Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional deberá Informar al interventor o al supervisor del contrato, según corresponda, la fecha de adquisición de los Bienes Nacionales Relevantes para que este verifique que fueron obtenidos durante la vigencia del Registro de Productores de Bienes Nacionales correspondiente.

18. Cuando el contratista o adjudicario realice el previo diligenciamiento la Opción 1 del Formato 9A –Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional deberá Incorporar como mínimo el cuarenta (40%) de personal colombiano para el cumplimiento del contrato.

19. De conformidad con la normativa vigente y previo diligenciamiento del Formato 9B – Incorporación de Componente Nacional en Servicios Extranjeros Incorporar como mínimo el noventa por ciento (90 %) de personal calificado de origen colombiano para el cumplimiento del contrato.

20. El contratista deberá implementar mecanismos de vinculación de mano de obra local durante la ejecución del proyecto, en concordancia con lo previsto en el artículo 80 de la Ley 2294 de 2023, priorizando personal residente en el municipio y/o área de influencia directa del proyecto, especialmente para actividades de obra no calificada y apoyo operativo.

    El contratista deberá mantener disponibles para supervisión o interventoría los registros de contratación, afiliaciones al Sistema de Seguridad Social Integral, pagos de aportes parafiscales y evidencias de cumplimiento de las condiciones laborales del personal vinculado al contrato.

    - ✓ Cumplimiento SG-SST.
    - ✓ Vinculación de mano de obra local.
    - ✓ Pago de seguridad social y parafiscales.
    - ✓ Cumplimiento ambiental.
    - ✓ Plan de manejo de tránsito (si aplica).
    - ✓ Señalización y seguridad vial.
    - ✓ Gestión social con la comunidad.
    - ✓ Cumplimiento RETIE/RETILAP si hay obras complementarias eléctricas.
    - ✓ Cumplimiento de especificaciones INVIAS.

Para estos efectos, las partes deberán agotar las siguientes actuaciones para que se configure el evento eximente de responsabilidad:

a) El Contratista comunicará al supervisor o interventor del contrato la ocurrencia de uno de los supuestos eximentes de responsabilidad dentro de los cinco (5) días hábiles contados a partir de su ocurrencia, incluyendo la información con soportes o documentos, y demás detalles que fueran pertinentes sobre su acontecimiento.
b) La Entidad Estatal por medio del supervisor o interventor del contrato informará dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes contados a partir de la fecha de recibida la comunicación del Contratista, si efectivamente se configura o no uno de los supuestos definidos en este numeral.
c) En el evento que se compruebe la ocurrencia de uno de estos supuestos, la Entidad Estatal verificará si es posible que el Proponente adquiera un bien de características técnicas iguales o superiores que se encuentre en el Registro de Productores de Bienes Nacionales. En caso de que sea viable le informará al Contratista el bien nacional relevante En caso de que no sea posible adquirir un bien de características técnicas iguales o superiores para el cumplimiento del contrato, se configurará el evento eximente de responsabilidad.

CLÁUSULA 10. OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA

a. Mantener a sus trabajadores afiliados a la Seguridad Social, Parafiscales y A.R.L. durante toda la ejecución del Servicio.
b. Mantener a sus trabajadores debidamente uniformados e identificados durante toda la ejecución del contrato.

c. Utilizar materiales de óptima calidad.

d. Todos los trabajadores deben contar con certificación de Trabajo Seguro en Alturas según la actividad que realicen y el trabajo que desempeñen dentro del proyecto una vez se adjudique el presente proceso.

e. El respectivo control y seguimiento al desarrollo de las obras hasta su entrega a satisfacción a la Entidad.

Obligaciones relacionadas con el personal requerido para la ejecución del objeto contractual.

a. Suministrar y mantener, en las etapas que resulten pertinentes durante la ejecución del contrato y hasta la entrega de la obra, el personal ofrecido y requerido para la ejecución del objeto contractual, relacionado en el ANEXO TECNICO, el cual deberá cumplir con las calidades técnicas o profesionales y la experiencia general y especifica exigida. En todo caso, el contratista deberá contar con los profesionales o técnicos requeridos para cumplir con el objeto contractual.

b. Se debe implementar todo lo concerniente a la seguridad Industrial y salud ocupacional de la obra.

c. El personal deberá ser presentando con antelación al inicio de cada una de las actividades previstas en el Estudio Previo y posteriormente en el contrato. Dicha presentación puede ser única, en cuyo caso acreditará contar cada uno de los perfiles exigidos, para lo cual deberá allegar los respectivos soportes de cada uno, o de manera parcial presentando previamente el personal que desarrollará cada una de las actividades. En ambos casos el interventor del contrato expedirá certificado. La omisión de dicho requisito generará incumplimiento.

d. El equipo de trabajo solicitado y dedicación mínima no exime al Contratista de su responsabilidad de suministrar personal profesional o técnico adicional con las dedicaciones que estime convenientes, de conformidad con las condiciones establecidas en su propuesta, para cumplir con los plazos y especificaciones técnicas del contrato, sin que esto implique costos adicionales para el proyecto.

e. Durante la ejecución del contrato, el equipo de trabajo mínimo podrá ser removido, cambiado, únicamente en los siguientes eventos: (i) Por autorización o solicitud del MUNICIPIO por intermedio del supervisor del

contrato, debido a fallas o faltas dentro de la ejecución del servicio. (ii) Por fuerza mayor o caso fortuito debidamente comprobados. (iii) Cuando el personal por sus actuaciones o comportamiento atente contra la buena relación con el contratante o cause algún impacto negativo al MUNICIPIO. (iv)En el evento de enfermedad o vacaciones será remplazado y sólo por el tiempo necesario

f. En cuanto al equipo de trabajo mínimo requerido para el trabajo de obra objeto de la presente contratación, se determinan las responsabilidades por especialidad de acuerdo con el cuadro anterior en donde se establece la dedicación mínima de tiempo para la ejecución del contrato.

g. El contratista debe mantener como personal directivo permanente en la obra el Residente y Director responsable de la ejecución del contrato. El mismo contratista no podrá ser Residente de Obra, pero podrá actuar como director de la misma; por lo tanto, un residente de tiempo completo no podrá ser el mismo contratista ni el director de obra, ni el Representante Legal en caso de personas Jurídicas, sino una persona distinta a cualquiera de ellos, con la capacidad técnica y profesional para representarlos y tomar decisiones en el desarrollo de los trabajos.

h. El Contratista deberá garantizar la ejecución del objeto contractual, contar con los profesionales necesarios e idóneos para garantizar la buena marcha de los trabajos. Adicionalmente el proponente deberá anexar de todo el personal de trabajo solicitado, los respectivos soportes de formación académica, certificaciones de experiencia, copia de la matricula profesional, certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios emitido por el consejo profesional que rige su profesión y carta de compromiso del profesional so pena de inhabilitar la propuesta.

Obligaciones administrativas.

a. Mantener al frente de las obras al profesional idóneo y aceptado por la interventoría y/o supervisión conforme a los Perfiles establecidos en el Anexo Técnico, quien será el director de proyecto y representante del contratista para decidir, con el interventor, sobre los aspectos técnicos relacionados con la ejecución del contrato, con aprobación del MUNICIPIO.

b. El contratista deberá presentar al interventor y/o supervisión del contrato, con cinco (5) días de antelación al inicio de la etapa donde el profesional desarrollará las actividades que le correspondan, los soportes correspondientes que acrediten las calidades y la experiencia especifica del personal mínimo requerido para la ejecución del contrato.

c. En caso de incumplimiento por parte del contratista en la presentación de los soportes del personal antes indicado, en el plazo señalado, se procederá a la aplicación de las sanciones contractuales correspondientes.

d. La valoración de la documentación aportada para efectos de demostrar las condiciones requeridas para el personal requerido se sujetará a las mismas reglas establecidas en el Anexo Técnico y en el Estudio Previo para la acreditación de la experiencia de los profesionales requeridos.

e. Asumir el pago de los salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones de todo el personal que ocupe en la ejecución del contrato, así como garantizar que la celebración y ejecución de los subcontratos necesarios no darán lugar al surgimiento de ningún tipo de vínculo laboral entre el personal subcontratado y el MUNICIPIO.

f. El contratista deberá entregar al municipio las correspondientes pólizas, al firmar acta de inicio, suspensiones, reinicios y/o modificaciones al contrato en un término no mayor a tres (3) días hábiles so pena de incurrir en un incumplimiento del contrato.

Parágrafo. Las obligaciones relacionadas con el personal requerido para la ejecución del objeto contractual será objeto de especial verificación por la interventoría, y su incumplimiento, incluida la ausencia injustificada de una o varias de las personas que hacen parte del personal mínimo requerido, acarreara la imposición de las sanciones contractuales correspondientes.

Obligaciones relacionadas con el lugar de la obra.

a. Obtener, el suministro de los servicios públicos provisionales para la ejecución de la obra y mantener su provisión durante el tiempo necesario.

Obligaciones relacionadas con los equipos, herramientas, maquinaria y materiales de construcción.

a. Ejecutar la obra con todos los equipos, maquinaria, herramientas, materiales y los demás elementos necesarios.

b. Suministrar todos los equipos, maquinaria, herramientas, materiales e insumos en las fechas indicadas en la programación detallada de la obra, cumpliendo oportunamente, entre otros aspectos, con el envío y recepción de los mismos en el sitio de la obra.

c. Garantizar la buena calidad de los materiales y elementos utilizados para el cumplimiento del objeto del contrato. Aportando fichas técnicas de los materiales y el visto bueno del interventor.

d. Realizar, por su cuenta y riesgo, todos los ensayos de laboratorio y las demás pruebas que se requieran y/o soliciten para verificar la calidad de los materiales y los demás elementos que se instalen en la obra. En cumplimiento de esta obligación, el contratista deberá presentar a la interventoría los documentos que permitan acreditar que los equipos utilizados para los diferentes ensayos tengan las siguientes capacidades:

- Calibrar o verificar a intervalos especificados o antes de su utilización, comparado con patrones de medición trazables a patrones de medición nacional o internacional. Cuando no existan tales patrones debe registrarse la base utilizada para la calibración o la verificación.
- Ajustar o reajustarse, según sea necesario.
- Identificarse para poder determinar el estado de calibración.
- Protegerse contra los danos y el deterioro durante la manipulación, el mantenimiento y el almacenamiento.

Obligaciones relacionadas con la ejecución de la obra.

a. Adelantar todas las gestiones necesarias ante las autoridades respectivas, para la obtención de los permisos requeridos en la ejecución de obra, diferentes a las previamente obtenidos par el MUNICIPIO, tales como: cruce de vías, cierre temporal de vías, accesos a cada área, ingreso del personal, horarios de trabajo, excavaciones, o cualquier intervención del espacio público.

b. Realizar, por su cuenta y riesgo, las pruebas requeridas a todas las redes de instalaciones y corregirlas, si es el caso, hasta la entrega a satisfacción a la interventoría.

c. Retirar los materiales sobrantes y entregar las áreas intervenidas en perfecto estado y limpieza.

d. Mantener tanto el personal de vigilancia como las medidas de seguridad en las áreas de intervención en donde se ejecute la obra.

e. Efectuar las reparaciones necesarias a las áreas intervenidas coma consecuencia de los defectos de estabilidad, y a las áreas contiguas que presenten deterioro, incluso dentro del ario siguiente a la entrega de las obras.

f. Demoler y reemplazar, por su cuenta y riesgo, en el término indicado por el interventor o el MUNICIPIO, toda actividad ejecutada que resulte defectuosa según el análisis de calidad, o que no cumpla las normas de calidad requeridas para la obra, ya sea par causa de los insumos o de la mano de obra.

g. Reponer, por su cuenta y riesgo, las obras de urbanismo afectadas por la construcción.

h. Garantizar el cumplimiento de las normas vigentes sobre seguridad industrial para la ejecución del contrato, en especial en cuanto guarda relación con:

- Elementos de seguridad industrial necesarios para la totalidad del personal que interviene en las actividades de obra.
- Manipulación de equipos, herramientas, combustibles y todos los elementos que se utilicen para el cumplimiento del objeto contractual.
- Dotación de calzado y vestido de labor y documento de identificación para todo el personal utilizado en la ejecución de objeto contractual.

i. El contratista deberá portar chalecos, cascos, botas, vallas informativas y demás elementos distintivos donde establezca la imagen institucional del ICCU y del departamento de Cundinamarca.

j. El contratista deberá cumplir con las normas relacionadas con sismo resistencia de construcciones, uso de tierra, ordenamiento territorial EOT, espacio público y medio ambiente, dentro de las cuales se encuentran entre otras, el decreto ley 2811 de 1974, la ley 99 de 1993, el decreto 1728 de 2002, norma NTC 4595 y demás disposiciones reglamentarias en materia de licencias ambientales, planes de manejo, diseños, las especificaciones generales de construcción y autorizaciones INVIAS en caso de requerirse, licencias urbanísticas y demás permisos y autorizaciones que se requiera.

Consecuencias de la inobservancia del principio de planeación por parte del oferente y futuro contratista:

El oferente y futuro contratista, en su calidad de experto y conocedor de las actividades, tiene la obligación de atender las exigencias que impone el principio de planeación al momento de estructurar la oferta, por lo que deberá revisar las condiciones de las obras, presupuestos, los anexos técnicos y realizar las observaciones al pre-pliego para que la Entidad realice los ajustes correspondientes en la etapa de apertura del proceso de selección y publicación de pliego de condiciones definitivo. En este sentido, al momento de elaborar la propuesta, quienes pretendan concursar en el presente proceso de selección, no deben ajustarse simplemente a las condiciones del pliego de condiciones de la licitación, sino que debe efectuar una evaluación minuciosa de las condiciones de viabilidad y oportunidad de las obras.

Así las cosas, en caso de que el oferente y futuro contratista omita realizar las observaciones y sugerencias al pliego de condiciones, el Municipio no reconocerá reclamaciones resarcitorias de circunstancias económicas sobrevinientes que le sean desfavorables, mediante la figura de ruptura del equilibrio de la ecuación financiera del contrato, pues debieron haber sido previstas, observadas y planificadas por el contratista como experto constructor.

CLÁUSULA 11. DERECHOS DEL CONTRATISTA

El Contratista tiene derecho a:

1. Recibir una remuneración por la ejecución de la obra en los términos pactados en la Cláusula 8 del presente Contrato.
2. A conocer de manera oportuna los estudios y diseños y documentos requeridos para la ejecución del contrato.
3. Realizar las reclamaciones que haya lugar como consecuencia del rompimiento económico.

CLÁUSULA 12. OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD

La Entidad está obligada a:

Además de las obligaciones y estipulaciones señaladas en las Leyes 80 de 1993 y 1150 de 2007, así como las que se deriven del Decreto 1082 de 2015, el MUNICIPIO DE GUADUAS se obliga a:

1. Cumplir con las condiciones establecidas en los Documentos del Proceso de Contratación.
2. Fijar un cronograma con el Contratista para la ejecución del factor de calidad ofrecido en la etapa de selección que permita su implementación oportuna durante el desarrollo del contrato.
3. Pagar la remuneración por la ejecución de la obra en los términos pactados en la Cláusula 8 del presente Contrato.
4. Verificar previo a la suscripción del presente contrato los documentos requeridos para la contratación.
5. Pagar al CONTRATISTA los valores establecidos en las facturas o cuentas de cobro presentadas, en la forma estipulada en el contrato.
6. Prestar la mayor colaboración necesaria al (la) CONTRATISTA para la correcta ejecución del objeto contratado.
7. Poner a disposición del (la) CONTRATISTA la información y/o documentación que requiera para la cabal ejecución del contrato.
8. El MUNICIPIO se obliga a garantizar la correcta ejecución de la actividad de localización y replanteo de cimientos, la cual deberá realizarse previamente al inicio de las obras constructivas, empleando instrumentos y equipos de precisión.
9. El Municipio podrá tomar posesión de cualquiera de las partes de la obra, terminada o no, y usarla; de dicha posesión se levantará un acta. Si por este uso prematuro se aumentan los costos o el plazo del contrato, el contratista someterá este hecho a consideración del Municipio o dejar salvedad en el acta. El uso de las partes de la obra por el Municipio no implica el recibo de ellas, ni releva al contratista de ninguna de sus obligaciones.

CLÁUSULA 13. RESPONSABILIDAD

El Contratista es responsable por el cumplimiento de las obligaciones pactadas en el contrato. Además, responderá por los daños generados a la Entidad en la ejecución del contrato, causados por sus Contratistas o empleados, y de sus subcontratistas.

CLÁUSULA 14. INDEMNIDAD

El contratista se obliga a mantener a la entidad libre de cualquier daño o perjuicio originado en reclamaciones de terceros que se deriven de sus actuaciones o de las de sus subalternos o dependientes.

CLÁUSULA 15. MULTAS

Se causarán multas equivalentes a UN (1) SMMLV, por cada día calendario transcurrido a partir del tercer día hábil siguiente al momento en que se verifique la existencia de investigaciones penales, medidas de aseguramiento o condenas proferidas en Colombia o en el extranjero en contra de cualquiera de los directivos, representantes legales, accionistas o integrantes del Contratista, sin que estas hayan sido notificadas a la Entidad. La sumatoria de estas multas no podrá ser superior al cinco por ciento 5% del valor del contrato.

Si durante la ejecución del Contrato se generaran incumplimientos del Contratista, se causarán las siguientes multas:

Causales:

1. Por atraso o incumplimiento del cronograma de obra se causará una multa equivalente al [0,5%] del valor del contrato, por cada día calendario de atraso.
2. Por no mantener en vigor, renovar, prorrogar, obtener para la etapa siguiente, corregir o adicionar las garantías, en los plazos y por los montos establecidos en la cláusula décimo octava, de acuerdo al contrato inicial o sus modificaciones, se causará una multa equivalente al [1%] del valor del contrato, por cada día calendario de atraso en el cumplimiento; sin perjuicio de que con esta conducta se haga acreedor a otras sanciones más gravosas.
3. Si el Contratista no entrega la información completa que le solicite el interventor, que se relacione con el objeto del contrato, dentro de los plazos y en los términos de cada requerimiento, se causará una multa equivalente al [0,2%] del valor del contrato. Estas multas se causarán sucesivamente por cada día de atraso, hasta cuando el Contratista demuestre que corrija el incumplimiento respectivo a satisfacción del interventor.
4. Por atraso imputable al Contratista en [la firma del acta de inicio o no iniciar la ejecución en la fecha pactada], se causará una multa diaria equivalente al [0,3%] del valor del contrato, por cada día calendario de atraso.

Igual sanción se aplicará en caso de que el Contratista no inicie efectivamente con la ejecución del contrato en la fecha acordada.

5. Por atraso en la entrega final de la obra contratada, el Contratista se hará acreedor a una multa equivalente al [1%] del valor del contrato, por cada día calendario de atraso.
6. Por incumplir las órdenes dadas por la interventoría, el Contratista se hará acreedor a una multa equivalente al [0,3%] del valor del contrato, por cada orden incumplida.
7. Por incumplir el ofrecimiento otorgado en cuanto al factor calidad, al Contratista se le impondrá una multa equivalente al [0,5%] del valor del contrato, por cada día calendario de atraso en el cumplimiento de dicha obligación.
8. Por cambiar el personal presentado a la interventoría, sin la aprobación previa de esta, al Contratista se le impondrá una multa equivalente al [0,5%] del valor del contrato.
9. Por atraso en el cumplimiento de las obligaciones relacionadas con la seguridad social, parafiscales, o pago de salarios o honorarios de alguno o algunos de sus empleados o Contratistas, al Contratista se le impondrá una multa equivalente a un salario mínimo diario legales vigentes, por cada día calendario de atraso en el cumplimiento de dicha obligación.

Parágrafo 1. Las multas son apremios al Contratista para el cumplimiento de sus obligaciones y, por lo tanto, no tienen el carácter de estimación anticipada de perjuicios, de manera que pueden acumularse con cualquier forma de indemnización, en los términos previstos en el artículo 1600 del Código Civil.

Parágrafo 2. En caso de que el Contratista incurra en una de las causales de multa, este autoriza a la Entidad Contratante para descontar el valor de la misma, la cual se tomará directamente de cualquier suma que se le adeude al Contratista, sin perjuicio de hacer efectiva la cláusula penal o la garantía de cumplimiento del contrato.

Parágrafo 3. El pago en cualquier forma, incluyendo la deducción de los valores adeudados al Contratista, realizado con fundamento en las multas impuestas, no exonerará al Contratista de continuar con la ejecución del contrato ni de las demás responsabilidades y obligaciones que emanen del contrato.

Parágrafo 4. En caso de que el Contratista reincida en el incumplimiento de una o de varias obligaciones se podrán imponer nuevas multas.

Parágrafo 5. Para efectos de la imposición de las multas el Salario Mínimo Diario o Mensual Vigente, será aquel que rija para el momento del incumplimiento del contrato.

Parágrafo 6. El monto de ninguna de las sanciones asociadas a cada causal de multa, aplicada de forma independiente, podrá ser superior al 5% del valor del contrato, particularmente frente a aquellas que se imponen

de forma sucesiva. Lo anterior, sin perjuicio de que se inicie un nuevo procedimiento sancionatorio para efectos de imponer nuevas multas.

CLÁUSULA 16. CLÁUSULA PENAL

Las partes acuerdan que la aplicación de la cláusula penal no exime el cumplimiento de las obligaciones contractuales y podrá exigirse al Contratista la pena y la indemnización de perjuicios.

En caso de incumplimiento por parte del Contratista, no subsanado en un plazo de cinco (5) días hábiles contados a partir de la fecha de incumplimiento, sin necesidad de previo requerimiento, por el simple retardo en el cumplimiento, por el cumplimiento imperfecto o por la inejecución total o parcial de las obligaciones a su cargo contraídas en virtud del presente acuerdo, el Contratista pagará a la Entidad, una suma equivalente al treinta por ciento (30%) del valor del contrato. La presente cláusula penal no tiene el carácter de estimación anticipada de perjuicios.

Parágrafo 1. El pago de la presente cláusula penal no extinguirá las obligaciones contraídas por el Contratista en virtud del presente contrato. En consecuencia, la estipulación y el pago de la pena dejan a salvo el derecho de la Entidad de exigir acumulativamente con ella el cumplimiento o la resolución del contrato, en ambos casos, con la correspondiente indemnización de perjuicios ocasionados en virtud del incumplimiento total o parcial o del cumplimiento tardío o imperfecto de las obligaciones a cargo del Contratista.

Parágrafo 2. El Contratista manifiesta y acepta que la Entidad compense el valor correspondiente que eventualmente resulte de la pena estipulada con las deudas que existan a su favor y que estén a cargo de la Entidad, ya sea en virtud de este contrato o de cualquier otro contrato o convenio que se haya suscrito entre las mismas partes, o por cualquier otro concepto.

Parágrafo 3. Esta misma sanción se aplicará en caso de declararse la caducidad del contrato.

CLÁUSULA 17. CLÁUSULAS EXCEPCIONALES

Se entienden incorporadas al Contrato las cláusulas excepcionales a que se refiere el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública.

CLÁUSULA 18. GARANTÍAS

18.1. GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

Para cubrir cualquier hecho constitutivo de incumplimiento, el contratista deberá presentar la garantía de cumplimiento en original a la entidad dentro de los tres (3) días hábiles siguientes contados a partir de la firma del contrato y requerirá la aprobación de la entidad. Esta garantía tendrá las siguientes características:

<table>
<tr><th>Característica</th><th>Condición</th></tr>
<tr><td>Clase</td><td>Cualquiera de las clases permitidas por el artículo 2.2.1.2.3.1.2 del Decreto 1082 de 2015, a saber: (i) contrato de seguro contenido en una póliza para entidades estatales, (ii) patrimonio autónomo, (iii) garantía bancaria.</td></tr>
<tr><td>Asegurado/ beneficiario</td><td>MUNICIPIO DE GUADUAS con NIT 899.999.701-4</td></tr>
<tr><td>Amparos, vigencia y valores asegurados</td><td>
<table>
<tr><th>Amparo</th><th>Vigencia</th><th>Valor Asegurado</th></tr>
<tr><td>Cumplimiento general del contrato y el pago de las multas y la cláusula penal pecuniaria que se le impongan</td><td>Hasta la liquidación del contrato</td><td>10% del valor total del contrato</td></tr>
<tr><td>Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales del personal que el contratista haya de utilizar en el territorio nacional para la ejecución del contrato</td><td>Plazo del contrato y tres (3) años más.</td><td>10% del valor total del contrato</td></tr>
<tr><td>Estabilidad y calidad de las obras ejecutadas entregadas a satisfacción</td><td>Cinco (5) años contados a partir de la fecha en la cual la Entidad Estatal recibe a satisfacción la obra</td><td>20% del valor del contrato</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Tomador</td><td>

Para las personas jurídicas: la garantía deberá tomarse con el nombre o razón social y tipo societario que figura en el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio respectiva, y no solo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera.
No se aceptan garantías a nombre del representante legal o de alguno de los integrantes del consorcio. Cuando el contratista sea una unión temporal o consorcio, se debe incluir la razón social, NIT y porcentaje de participación de cada uno de los integrantes.
Para el contratista conformado por una estructura plural (unión temporal, consorcio): la garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes del contratista, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma.

</td></tr>
</table>

Información necesaria dentro de la póliza	● Número y año del contrato ● Objeto del contrato ● Firma del representante legal del contratista En caso de usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor. Ej. Cumplimiento, si el valor a asegurar es $14.980.420,20 aproximar a $14.980.421

El contratista está obligado a restablecer el valor de la garantía cuando esta se vea reducida por razón de las reclamaciones que efectúe la entidad, así como a ampliar las garantías en los eventos de adición y/o prórroga del contrato. El no restablecimiento de la garantía por parte del contratista o su no adición o prórroga, según el caso, constituye causal de incumplimiento del contrato y se iniciarán los procesos sancionatorios a que haya lugar**.**

18.2. ESTABILIDAD DE LA OBRA Y PERIODO DE GARANTÍA

El Contratista será responsable de la reparación de todos los defectos que puedan comprobarse con posterioridad al recibo definitivo de las obras del Contrato o si la obra amenaza ruina en todo o en parte, por causas derivadas de fabricaciones, replanteos, procesos constructivos, localizaciones y montajes efectuados por él y del empleo de materiales, equipo de construcción y mano de obra deficientes utilizados en la construcción. El Contratista se obliga a llevar a cabo a su costa todas las reparaciones y reemplazos que se ocasionen por estos conceptos. Esta responsabilidad y las obligaciones inherentes a ella se considerarán vigentes por un período de garantía de Cinco Años contados a partir de la fecha del Acta de Recibo Definitivo de las obras. El Contratista procederá a reparar los defectos dentro de los términos que la Entidad le señale en la comunicación escrita que le enviará al respecto.

Si la inestabilidad de la obra se manifiesta durante la vigencia del amparo de la garantía respectiva y el Contratista no realiza las reparaciones dentro de los términos señalados, la Entidad podrá hacer efectiva la garantía de estabilidad estipulada en el Contrato. Así mismo, el Contratista será responsable de los daños que se causen a terceros como consecuencia de las obras defectuosas durante el período de garantía.

Si las reparaciones que se efectúen afectan, o si a juicio de la Entidad, existe duda razonable de que puedan llegar a afectar el buen funcionamiento o la eficiencia de las obras o parte de ellas, la Entidad podrá exigir la ejecución de nuevas pruebas a cargo del Contratista mediante notificación escrita que le enviará dentro de los treinta (30) días hábiles siguientes a la entrega o terminación de las reparaciones.

18.3. GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

El Contratista deberá contratar un seguro que ampare la Responsabilidad Civil Extracontractual de la Entidad con las siguientes características:

Característica	Condición
Clase	Contrato de seguro contenido en una póliza
Asegurados	ALCALDÍA MUNICIPAL DE GUADUAS, CUNDINAMARCA identificada con NIT **899.999.701-4** y el Contratista
Tomador	● Para las personas jurídicas: la garantía deberá tomarse con el nombre o razón social y tipo societario que figura en el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio respectiva, y no sólo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera. ● No se aceptan garantías a nombre del representante legal o de alguno de los integrantes del consorcio. Cuando el contratista sea una unión temporal o consorcio, se debe incluir razón social, NIT y porcentaje de participación de cada uno de los integrantes. ● Para el contratista conformado por una estructura plural (unión temporal, consorcio): la garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes de la estructura plural, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma.
Valor	$ 2.253.519.908, equivalente aproximadamente a 1.287,06 SMMLV.
Vigencia	Igual al período de ejecución del contrato.
Beneficiarios	Terceros afectados y ALCALDIA DE GUADUAS,CUNDINAMARCA identificada con NIT **899.999.701-4**
Amparos	Responsabilidad Civil Extracontractual de la entidad, derivada de las actuaciones, hechos u omisiones del contratista o subcontratistas autorizados. El seguro de responsabilidad civil extracontractual debe contener como mínimo los amparos descritos en el numeral 3º del artículo 2.2.1.2.3.2.9 del Decreto 1082 de 2015.
Información necesaria dentro de la póliza	● Número y año del contrato ● Objeto del contrato ● Firma del representante legal del contratista ● En caso de no usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor Ej. Cumplimiento si el valor a asegurar es $14.980.420,20 aproximar a $14.980.421

En esta póliza solamente se podrán pactar deducibles con un tope máximo del diez por ciento (10%) del valor de cada pérdida sin que en ningún caso puedan ser superiores a dos mil (2.000) salarios mínimos mensuales legales vigentes.

Este seguro deberá constituirse y presentarse para aprobación de la Entidad, dentro del mismo término establecido para la garantía única de cumplimiento.

Las franquicias, coaseguros obligatorios y demás formas de estipulación que conlleven asunción de parte de la pérdida por la Entidad asegurada no serán admisibles.

El Contratista deberá anexar el comprobante de pago de la prima del seguro de responsabilidad civil extracontractual.

CLÁUSULA 19. INDEPENDENCIA DEL CONTRATISTA

El Contratista es independiente de la Entidad, y, en consecuencia, el Contratista no es su representante, agente o mandatario. El Contratista no tiene la facultad de hacer declaraciones, representaciones o compromisos en nombre de la Entidad, ni de tomar decisiones o iniciar acciones que generen obligaciones a su cargo.

CLÁUSULA 20. INEXISTENCIA DE RELACIÓN LABORAL ENTRE LA ENTIDAD Y EL CONTRATISTA

El Contratista ejecutará el presente Contrato con sus propios medios y con plena autonomía técnica y administrativa y el personal que vincule durante la ejecución del contrato será de su libre escogencia, debiendo cumplir con todos los requisitos exigidos en los documentos del Proceso de Contratación. Entre el Contratista, el personal que éste contrate y la Entidad no existe, ni existirá vínculo laboral alguno. En consecuencia, el Contratista responderá de manera exclusiva por el pago de honorarios, salarios, prestaciones e indemnizaciones de carácter laboral y contractual a que haya lugar. Así mismo, el Contratista deberá verificar y/o cumplir con la afiliación de dicho personal al Sistema de Seguridad Social integral (salud, pensiones y riesgos laborales) y a la Caja de Compensación Familiar, ICBF y SENA, cuando haya lugar, de acuerdo con lo dispuesto en la Ley.

El Contratista solo podrá subcontratar con la autorización previa y expresa de la Entidad. El empleo de tales subcontratistas no relevará al Contratista de las responsabilidades que asume por las labores de la construcción y por las demás obligaciones emanadas del presente Contrato. La Entidad no adquirirá relación alguna con los subcontratistas y la responsabilidad de los trabajos que éstos ejecuten seguirá a cargo del Contratista. La Entidad podrá exigir al Contratista la terminación del subcontrato en cualquier tiempo y el cumplimiento inmediato y directo de sus obligaciones o el cambio de los subcontratistas cuando, a su juicio, este (os) no cumpla(n) con las calidades mínimas necesarias para la ejecución de la(s) labor(es) subcontratada(s).

CLÁUSULA 21. CESIÓN

El Contratista no podrá ceder los derechos y obligaciones emanados del Contrato, sin el consentimiento previo y expreso de la Entidad, pudiendo esta reservarse las razones que tenga para negar la cesión. La cesión se efectuará de conformidad con lo establecido en el artículo 893 del Código de Comercio en concordancia con las demás disposiciones vigentes sobre la materia.

CLÁUSULA 22. LIQUIDACIÓN

El contrato será objeto de liquidación de acuerdo con lo establecido en las normas que regulan la materia. El término para la liquidación del contrato será de Cuatro (04) meses más de la fecha de terminación.

Para la liquidación se exigirá al Contratista la ampliación de la garantía, si es del caso, a fin de avalar las obligaciones que éste deba cumplir con posterioridad a la extinción del presente contrato.

Si el Contratista no se presenta para efectos de la liquidación del contrato o las partes no llegan a ningún acuerdo, la Entidad procederá a su liquidación, por medio de resolución motivada susceptible del recurso de reposición. Así mismo, y de conformidad con lo previsto por el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007, si el Contratista deja salvedades en la liquidación bilateral, la Entidad podrá liquidar unilateralmente, caso en el cual, esta solo procederá en relación con los aspectos que no hayan sido objeto de acuerdo, siempre que la liquidación unilateral pueda contener decisiones nuevas frente a la liquidación acordada o que no hayan sido respondidas por la Entidad con anterioridad a la liquidación.

CLÁUSULA 23. SUSCRIPCIÓN, PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN

Para la suscripción se requiere que el Contratista se encuentre al día en los pagos al Sistema de Seguridad Social Integral y con los aportes parafiscales, si es del caso. Para el perfeccionamiento se requiere la firma de las partes. Para su ejecución, la aprobación de las garantías, y el Registro Presupuestal correspondiente.

CLÁUSULA 24. LUGAR DE EJECUCIÓN Y DOMICILIO CONTRACTUAL

La ejecución del contrato se desarrollará en la jurisdicción del municipio de Guaduas, en los tramos de vías terciarias localizados en las veredas y sectores rurales priorizados para intervención dentro del proyecto, correspondientes a las veredas y sectores San Miguel – sector El Túnel, Campeona – sector Bocatoma, La Cumbre – sector Entrada Piñeros, Aceros y Pital – sector Torres, Corrales – sector Entrada Chepín, Yerbabuena – sector Martinica, El Perú – sector que conduce a la escuela, Malambo – Chapaima – sector Turquía, Casco Urbano Vereda La Campeona – sector Entrada Alfredo Bermúdez, La Paz – Charrapal Bajo – sector Finca Santa Helena, Casco Urbano Vereda Chapaima – sector El Ciruelo, Corrales – sector La Caimana, Chaguaní Despensas – diagonal a la escuela, Vía Nacional Sargentos – sector Segunda Entrada, Tauchiral – sector Quebrada Tauchiral, Raizal y Cajón – sector El Cacique, Pital La Gloria – sector Cuesta de Pitalito, El Escritorio – sector Los Quiroga, Cocolo y Molano – sector Mata de Ceneguero, Granada – El Trigo – La Capilla y El Perú – sector Carlos Cortés. Las obras se ejecutarán sobre corredores viales rurales que presentan condiciones críticas de transitabilidad, caracterizados por pendientes longitudinales pronunciadas, afectaciones por escorrentía superficial y pérdida de capacidad portante.

CLÁUSULA 25. DOCUMENTOS

Los documentos que a continuación se relacionan, hacen parte integral del presente Contrato los cuales determinan, regulan, complementan y adicionan lo aquí pactado, y en consecuencia producen sus mismos efectos y obligaciones jurídicas y contractuales:

1. Estudios y documentos previos.
2. Pliego de condiciones, Adendas, Anexos, Formatos, Matrices, Formularios.
3. Propuesta presentada por el Contratista.
4. Las garantías debidamente aprobadas.
5. Toda la correspondencia que se surta entre las partes durante el término de ejecución del Contrato.

La autenticación del SECOP II, es decir las aprobaciones realizadas con los usuarios asignados constituyen una firma electrónica en los términos del artículo 7 de la ley 527 de 1999 y las normas que la reglamentan.

Elaboró: Mónica Mendaz León – apoyo profesional
Reviso: Ángela Marcela González – Jefe De Oficina De Gestión Contractual
Reviso: Asesorías del Estado SAS -
Aprobó. Diego Ariel Jiménez – Alcalde Municipal