PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA

INVITACIÓN PÚBLICA No. MC-014-2026

OBJETO: ***SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA POR MONTO AGOTABLE, PARA ADECUACIONES Y REPARACIONES EN INFRESTRUCTURA VIAL Y DIFERENTES EQUIPAMENTOS DEL MUNICIPIO DE NUEVO COLON, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ, VIGENCIA 2026***

NUEVO COLÓN, MARZO DE 2026

El Municipio de Nuevo Colón invita a las personas naturales y jurídicas que cumplan con los requisitos exigidos en la presente invitación, que no se encuentren incursas en ninguna causal de inhabilidad e incompatibilidad de que trata el artículo 8 de la Ley 80 de 1993, sus decretos reglamentarios y demás normas concordantes, a presentar propuesta, bajo las siguientes consideraciones:

OBJETO:

SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA POR MONTO AGOTABLE, PARA ADECUACIONES Y REPARACIONES EN INFRESTRUCTURA VIAL Y DIFERENTES EQUIPAMENTOS DEL MUNICIPIO DE NUEVO COLON, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ, VIGENCIA 2026

CÓDIGO UNSPSC

Código Segmento	Código Familia	Código Clase	Nombre
40000000	40170000	40171500	TUBOS Y TUBERÍAS COMERCIALES
40000000	40180000	40183100	ACCESORIOS DE TUBERÍAS
30000000	30110000	30111600	CEMENTO Y CAL
11000000	11110000	11111700	ARENA
11000000	11110000	11111600	PIEDRA
30000000	30120000	30121700	MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE CAMINOS Y CARRILERAS
20000000	20140000	20142900	TANQUES Y RECIPIENTES ALMACENADORES
30000000	30130000	30131600	LADRILLOS
26000000	26120000	26121500	ALAMBRE ELECTRICO
30000000	30260000	30263600	BARRAS DE ACEO AL CABON
31000000	31160000	31162800	FERRETERIA EN GENERAL

INFORMACIÓN DEL PROCESO

El presente proceso se regirá por las siguientes reglas, las cuales deberán ser tenidas en cuenta al momento de presentar la propuesta:

1. Se publicará invitación según lo establecido en el cronograma en el portal único de contratación. (Ley 1474 de 2011 artículo 94, DECRETO 1082 DE 26 DE MAYO DE 2015)

2. Según el cronograma establecido en la presente invitación se recibirán propuestas hasta la hora determinada, el comité evaluador procederá a revisar que cumpla con los requisitos exigidos. (Ley 1474 de 2011 artículo 94, DECRETO 1082 DE 26 DE MAYO DE 2015).

3. Se procederá de acuerdo a lo establecido para efectos de aceptación de oferta y registró presupuestal. (Ley 1474 de 2011 artículo 94, DECRETO 1082 DE 26 DE MAYO DE 2015).

CONDICIONES TÉCNICAS EXIGIDAS

1. Los elementos a suministrar deben cumplir con las siguientes características técnicas:

N°	ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	CANTIDAD
1	TUBERÍA PVC 1/4'	UND	Según Necesidad	1
2	TUBERÍA PVC 1/2'	UND	Según Necesidad	1
3	TUBERIA PVC 1''	UND	Según Necesidad	1
4	TUBERÍA PVC 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1
5	TUBERÍA PVC 2'	UND	Según Necesidad	1
6	TUBERÍA PVC 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1
7	TUBERÍA PVC 3'	UND	Según Necesidad	1
8	TUBERÍA PVC 4'	UND	Según Necesidad	1
9	TUBERÍA CORRUGADA 6''	UND	Según Necesidad	1
10	TUBERÍA CORRUGADA 8''	UND	Según Necesidad	1
11	TUBERÍA CORRUGADA 10''	UND	Según Necesidad	1
12	TUBERÍA CORRUGADA 12''	UND	Según Necesidad	1
13	TUBERÍA CORRUGADA 14''	UND	Según Necesidad	1
14	TUBERÍA CORRUGADA 16''	UND	Según Necesidad	1
15	TUBERÍA DE 12' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1
16	TUBERÍA DE 16' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1
17	TUBERÍA DE 18' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1
18	TUBERÍA DE 24' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1
19	TUBERÍA DE 36' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1
20	SOLDADURA PVC	UND	Según Necesidad	1

21	UNION TUBERÍA PVC 1/2'	UND	Según Necesidad	1
22	UNION TUBERÍA PVC 1'	UND	Según Necesidad	1
23	UNION TUBERÍA PVC 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1
24	UNION TUBERÍA PVC 2'	UND	Según Necesidad	1
25	UNION TUBERÍA PVC 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1
26	UNION TUBERÍA PVC 3'	UND	Según Necesidad	1
27	UNION TUBERÍA PVC 4'	UND	Según Necesidad	1
28	CODO 90° TUBERÍA PVC 1/2'	UND	Según Necesidad	1
29	CODO 90° TUBERÍA PVC 1'	UND	Según Necesidad	1
30	CODO 90° TUBERÍA PVC 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1
31	CODO 90° TUBERÍA PVC 2'	UND	Según Necesidad	1
32	CODO 90° TUBERÍA PVC 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1
33	CODO 90° TUBERÍA PVC 3'	UND	Según Necesidad	1
34	CODO 90° TUBERÍA PVC 4'	UND	Según Necesidad	1
35	TEE TUBERÍA PVC 1/2'	UND	Según Necesidad	1
36	TEE TUBERÍA PVC 1'	UND	Según Necesidad	1
37	TEE TUBERÍA PVC 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1
38	TEE TUBERÍA PVC 2'	UND	Según Necesidad	1
39	TEE TUBERÍA PVC 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1

40	TEE TUBERÍA PVC 3	UND	Según Necesidad	1
41	TEE TUBERÍA PVC 4'	UND	Según Necesidad	1
42	UNION RAPIDA TUBERÍA 1/2'	UND	Según Necesidad	1
43	UNION RAPIDA TUBERÍA 1'	UND	Según Necesidad	1
44	UNION RAPIDA TUBERÍA 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1
45	UNION RAPIDA TUBERÍA 2'	UND	Según Necesidad	1
46	UNION RAPIDA TUBERÍA 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1
47	UNION RAPIDA TUBERÍA 3'	UND	Según Necesidad	1
48	UNION RAPIDA TUBERÍA 4'	UND	Según Necesidad	1
49	REGISTRO TUBERÍA 1/2'	UND	Según Necesidad	1
50	REGISTRO TUBERÍA 1'	UND	Según Necesidad	1
51	REGISTRO TUBERÍA 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1
52	REGISTRO TUBERÍA 2'	UND	Según Necesidad	1
53	REGISTRO TUBERÍA 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1
54	REGISTRO TUBERÍA 3'	UND	Según Necesidad	1
55	REGISTRO TUBERÍA 4'	UND	Según Necesidad	1
56	ALAMBRE NEGRO	KG	Según Necesidad	1
57	Tubo Rectangular 80 X 40 X 2.0Mm X 6M Estructural Hr50	UND	Según Necesidad	1
58	VARILLA 3/8	UND	Según Necesidad	1

59	VARILLA 1/2	UND	Según Necesidad	1
60	VARILLA 5/8	UND	Según Necesidad	1
61	VARILLA 3/4	UND	Según Necesidad	1
62	MALLA ELECTROSOLDADA N° 4 6X2,3	UND	Según Necesidad	1
63	MALLA ELECTROSOLDADA N° 5 6X2,3	UND	Según Necesidad	1
64	MALLAN GAVIÓN CALIBRE 12 2X1X1	M2	Según Necesidad	1
65	Malla Eslabonada De 2.00 X 10.0 M En Metal Galvanizado De 2.25Mm De 2.1/4X2.1/4 Huecos Por Pulgada	M2	Según Necesidad	1
66	LADRILLO TOLETE COMUN	UND	Según Necesidad	1
67	BLOQUE N ° 4	UND	Según Necesidad	1
68	BLOQUE N° 5	UND	Según Necesidad	1
69	CEMENTO UG	BULTO	Según Necesidad	1
70	CEMENTO ART	BULTO	Según Necesidad	1
71	ESTUCO	GL	Según Necesidad	1
72	PIEDRA FILTRANTE 4'	M3	Según Necesidad	1
73	ARENA	M3	Según Necesidad	1
74	GRAVA 3/4	M3	Según Necesidad	1
75	GRAVA 1/2	M3	Según Necesidad	1
76	VINILLO PARA MUROS	GL	Según Necesidad	1

77	VIDRIOS TRANSPARENTES 4MM	M2	Según Necesidad	1
78	SIFON SANITARIO	UND	Según Necesidad	1
79	SIFON LAVAMANOS	UND	Según Necesidad	1
80	FLOTADOR TANQUE DE AGUA	UND	Según Necesidad	1
81	FLOTADOR TANQUE SANITARIO	UND	Según Necesidad	1
82	LLAVES DE AGUA	UND	Según Necesidad	1
83	CABLE N°10	ROLLO	Según Necesidad	1
84	CABLE N°12	ROLLO	Según Necesidad	1
85	TOMAS GFCI	UND	Según Necesidad	1
86	CAJA PARA TACOS	UND	Según Necesidad	1
87	BREAKER (TACOS)	UND	Según Necesidad	1
88	ALAMBRE DE PUAS	ROLLO	Según Necesidad	1
89	PUNTILLA 3/4'	CAJA	Según Necesidad	1
90	PUNTILLA 1'	CAJA	Según Necesidad	1
91	PUNTILLA 1 1/2'	CAJA	Según Necesidad	1
92	PUNTILLA 2'	CAJA	Según Necesidad	1
93	PUNTILLA 2 1/2'	CAJA	Según Necesidad	1
94	PUNTILLA 2 1/2'	CAJA	Según Necesidad	1
95	PUNTILLA 3'	CAJA	Según Necesidad	1

96	PUNTILLA 3 1/2'	CAJA	Según Necesidad	1
97	PUNTILLA 4'	CAJA	Según Necesidad	1
98	PUNTILLA 5'	CAJA	Según Necesidad	1
99	GRAPAS PARA POSTA DE MADERA	CAJA	Según Necesidad	1
100	POSTAS DE MADERA PARA CERCA 0.10*0.10 CON PUNTA	UND	Según Necesidad	1
101	GEOTEXTIL PARA DRENAJE NT 1800	M2	Según Necesidad	1
102	TUBERIA DRENATE DE 4' MICROPERFORADA	UND	Según Necesidad	1
103	TANQUE DE AGUA 500 LT	UND	Según Necesidad	1
104	PERFILES #18	ML	Según Necesidad	1
105	PINTURA TRÁFICO	GL	Según Necesidad	1
106	CINTA 2" ENMASCARAS	UND	Según Necesidad	1
107	THINNER	GL	Según Necesidad	1
108	LIJA ROJA	UND	Según Necesidad	1
109	PEGACORT	UND	Según Necesidad	1
110	IMPERMEABILIZANTE	GL	Según Necesidad	1
111	LIMPIADOR	GL	Según Necesidad	1
112	MIXTO	M3	Según Necesidad	1
113	GUANTES DE NITRILO	UND	Según Necesidad	1
114	TAPABOCAS	UND	Según Necesidad	1

115	CINTA DE PELIGRO	ROLLO	Según Necesidad	1
116	SIFON ACORDEÓN	UND	Según Necesidad	1
117	CANDADO	UND	Según Necesidad	1
118	BROCHAS	UND	Según Necesidad	1
119	PLÁSTICO	M	Según Necesidad	1
120	ESMALTE	GL	Según Necesidad	1
121	CONCENTRADOS COLOR	CUÑETE	Según Necesidad	1
122	ESCOBAS	UND	Según Necesidad	1
123	BALDE	UND	Según Necesidad	1
124	ESPATULA	UND	Según Necesidad	1
125	RODILLO	UND	Según Necesidad	1
126	BOMBILLO LED	UND	Según Necesidad	1
127	CHAPA	UND	Según Necesidad	1
128	CINTA MÉTRICA 30m	UND	Según Necesidad	1
129	TEJAS DE ZINC	UND	Según Necesidad	1
130	TEJAS DE ETERNIT	UND	Según Necesidad	1
131	CABALLETE ETERNIT	UND	Según Necesidad	1
132	GANCHOS TEJA	UND	Según Necesidad	1
133	CHAZOS 1/4" TORNILLO BROCA	UND	Según Necesidad	1

134	CINTA TRANSPARENTE	UND	Según Necesidad	1

ESPECIFICACIONES TECNICAS TUBERIA PVC Y ACCESORIOS

- A simple vista, las superficies interna y externa de los tubos deben ser lisas y uniformes en color, y deben estar exentas de grietas, fisuras y perforaciones o incrustaciones de material extraño.
- A simple vista, las superficies interna y externa de los accesorios deben ser lisas y uniformes en color, y deben estar exentas de grietas, fisuras y perforaciones o incrustaciones de material extraño.
- Cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC-382, tubos de PVC (Poli(cloruro de vinilo)) clasificados según su presión; según sea el caso
- Cumplimiento de la Noma Técnica Colombiana NTC-1087, Tubos de Poli(cloruro de Vinilo) (PVC) Rígido Uso Sanitario, Aguas Lluvias y Ventilación; según sea el caso. Establece los requisitos que deben cumplir y los ensayos a los cuales deben someterse los tubo de poli(cloruro de vinilo) (PVC) rígido utilizados en edificaciones en cada una o cualquiera de las siguientes aplicaciones: desagüe sanitario y aguas lluvia, ventilación.
- Cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC 1341, Accesorios de Poli(cloruro de Vinilo) (PVC) Rígido para Tubería Sanitaria, Aguas Lluvias y Ventilación; según sea el caso.
- Cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC 1339, Accesorios de Poli(cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40; según sea el caso.
- Cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC 5442, Accesorios de Poli(cloruro de Vinilo) (PVC) Rígido para Tubería Conduit.
- Cumplimiento de normativa técnica y ambiental aplicable que no este referenciada anteriormente.

ESPECIFICACIONES TECNICAS BARRAS DE ACERO

- Cumplimento de la Norma Técnica Colombiana NTC 2289, Barras Corrugadas y Lisas de Acero de Baja Aleación, para Refuerzo de Concreto, según sea el caso. Esta norma cubre las barras corrugadas y lisas de acero de baja aleación, rectas o en rollos, para refuerzo de concreto usado en aplicaciones donde las restricciones en las propiedades mecánicas y de composición química son compatibles para la aplicación de propiedades de tracción controladas o requeridas que sirvan para mejorar la soldabilidad.
- Cumplimiento de normativa técnica y ambiental aplicable que no esté referenciada anteriormente.

Tabla 1. Número de designación de las barras corrugadas y rollos, peso (masa) nominal, dimensiones nominales y requisitos de los resaltes

Número de designación de la barra[A]	Peso (masa) nominal lb/pie (kg/m)	Dimensiones nominales[B]			Requisitos de los resaltes, pulgadas (mm)		
		Diámetro pulgada (mm)	Área de la sección transversal pulgadas^2 (mm^2)	Perímetro pulgadas (mm)	Promedio máximo del espa-ciamiento	Promedio mínimo de altura	Separación entre los extremos de los resaltes (máximo 12,5 % del perímetro nominal)
2	0,167 (0,249)	0,250 (6,35)	0,049 (31,67)	0,785 (19,95)	0,175 (4,45)	0,010 (0,25)	0,098 (2,49)
3	0,376 (0,560)	0,375 (9,5)	0,11 (71)	1,178 (29,9)	0,262 (6,7)	0,015 (0,38)	0,143 (3,6)
4	0,668 (0,994)	0,500 (12,7)	0,20 (129)	1,571 (39,9)	0,350 (8,9)	0,020 (0,51)	0,191 (4,9)
5	1,043 (1,552)	0,625 (15,9)	0,31 (199)	1,963 (49,9)	0,437 (11,1)	0,028 (0,71)	0,239 (6,1)
6	1,502 (2,235)	0,750 (19,1)	0,44 (284)	2,356 (59,8)	0,525 (13,3)	0,038 (0,97)	0,286 (7,3)
7	2,044 (3,042)	0,875 (22,2)	0,60 (387)	2,749 (69,8)	0,612 (15,5)	0,044 (1,12)	0,334 (8,5)
8	2,670 (3,973)	1,000 (25,4)	0,79 (510)	3,142 (79,8)	0,700 (17,8)	0,050 (1,27)	0,383 (9,7)
9	3,400 (5,060)	1,128 (28,7)	1,00 (645)	3,544 (90,0)	0,790 (20,1)	0,056 (1,42)	0,431 (10,9)
10	4,303 (6,404)	1,270 (32,3)	1,27 (819)	3,990 (101,3)	0,889 (22,6)	0,064 (1,63)	0,487 (12,4)
11	5,313 (7,907)	1,410 (35,8)	1,56 (1006)	4,430 (112,5)	0,987 (25,1)	0,071 (1,80)	0,540 (13,7)
14	7,65 (11,38)	1,693 (43,0)	2,25 (1452)	5,32 (135,1)	1,185 (30,1)	0,085 (2,16)	0,648 (16,5)
18	13,60 (20,24)	2,257 (57,3)	4,00 (2581)	7,09 (180,1)	1,58 (40,1)	0,102 (2,59)	0,864 (21,9)

[A] Los números de las barras están basados en octavos de pulgada y corresponden al diámetro nominal de las barras.

[B] Las dimensiones nominales de las barras corrugadas son equivalentes a las de las barras lisas que tengan el mismo peso (masa) nominal por pie (metro) de longitud.

NOTA 1 Para otros diámetros véase la Tabla A.1.

NOTA 2 La barra número 9 tiene un área de sección transversal equivalente al área de la sección transversal de un cuadrado de 1 pulgada; número 10, al área de la sección transversal de un cuadrado de 1 1/8 de pulgada; número 11, al área de la sección transversal de un cuadrado de 1 1/4 de pulgada; número 14, al área de la sección transversal de un cuadrado de 1 1/2 de pulgada y la número 18, al área de la sección transversal de un cuadrado de 2 pulgadas.

Tabla A.1. Número de designación de las barras corrugadas y rollos, peso (masa) nominal, dimensiones nominales y requisitos de los resaltes en unidades del sistema internacional (SI)

número de designación [A]	masa lineal nominal kg/m	dimensiones nominales [B]			requisitos de los resaltes		
		diámetro nominal mm	área de la sección transversal mm^2	Perímetro mm	promedio máximo del espaciamiento mm	promedio mínimo de la altura mm	Separación entre los extremos de los resaltes mm (máximo 12,5 % del perímetro nominal)
6 M	0,222	6,0	28,27	18,8	4,2	0,24	2,36
7 M	0,302	7,0	38,48	22,0	4,9	0,28	2,75
7.5 M	0,347	7,5	44,18	23,6	5,3	0,30	2,95
8 M	0,395	8,0	50,27	25,1	5,6	0,32	3,14
8.5 M	0,446	8,5	56,75	26,7	6,0	0,34	3,34
9 M	0,500	9,0	63,62	28,3	6,3	0,36	3,53
9.5 M	0,557	9,5	70,88	29,8	6,7	0,38	3,73
10 M	0,617	10,0	78,54	31,4	7,0	0,40	3,93
10.5 M	0,680	10,5	86,59	33,0	7,4	0,42	4,12
11 M	0,747	11,0	95,03	34,6	7,7	0,44	4,32
11.5 M	0,816	11,5	103,87	36,1	8,1	0,46	4,52
12 M	0,888	12,0	113,10	37,7	8,4	0,48	4,71
13 M	1,043	13,0	132,73	40,8	9,1	0,52	5,11
15 M	1,388	15,0	176,72	47,1	10,5	0,68	5,89
16 M	1,580	16,0	201,06	50,3	11,2	0,72	6,28
19 M	2,227	19,0	283,53	59,7	13,3	0,95	7,46
22 M	2,986	22,0	380,13	69,1	15,4	1,10	8,64
25 M	3,856	25,0	490,88	78,5	17,5	1,25	9,82
29 M	5,189	29,0	660,52	91,1	20,3	1,45	11,39
32 M	6,318	32,0	804,25	100,5	22,4	1,60	12,57
36 M	7,996	36,0	1017,88	113,1	25,2	1,80	14,14
43 M	11,408	43,0	1452,20	135,1	30,1	2,15	16,89
57 M	20,046	57,0	2551,76	179,1	39,9	2,57	22,38

[A] Los números de designación de las barras están basados en el diámetro nominal en milímetros seguido de la letra M como indicación de unidades correspondientes al Sistema Internacional (SI).

[B] Las dimensiones nominales de las barras y rollos corrugados son equivalentes a las de las barras y rollos lisos que tengan el mismo peso (masa) nominal por metro de longitud.

ESPECIFICACIONES TECNICAS MALLA ELECTROSOLDADA

- Cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC – 5806, Alambre de Acero Liso y Grafilado y Mallas Electrosoldadas para Refuerzo de Concreto. Esta norma establece los requisitos para alambre de acero y mallas electrosoldadas para refuerzo de concreto producidas a partir de alambrones laminados en caliente. El alambre de acero se trabaja en frio por trefilado o laminado, es liso (sin recubrimiento o galvanizado) o grafilado. La malla electrosoldada es hecha a partir de alambre liso, grafilado o una combinación de estos.
- Cumplimiento de normativa técnica y ambiental aplicable que no esté referenciada anteriormente.

ESPECIFICACIONES TECNICAS LADRILLOS Y BLOQUES

- Cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC – 4205, Unidades de Mampostería de Arcilla Cocida, Ladrillos y Bloques Cerámicos. Esta norma establece los requisitos que deben cumplir los ladrillos y bloques cerámicos utilizados como unidades de mampostería y fija los parámetros con que se determinan los distintos tipos de unidades.
- Cumplimiento de normativa técnica y ambiental aplicable que no esté referenciada anteriormente.

ESPECIFICACIONES TECNICAS CEMENTO

- Debe ser de un color gris uniforme con un ligero matiz verdoso, estar libre de grumos, tener un tacto suave y no haber estado expuesto a la humedad ni al sol.
- Cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC – 121, Cemento Portland. Especificaciones Físicas y Mecánicas. El Cemento Portland es el producto que se obtiene de la pulverización del clinker Portland con la adición de una o mas formas de sulfato de calcio.
- Cumplimiento de normativa técnica y ambiental aplicable que no esté referenciada anteriormente.

ESPECIFICACIONES TECNICAS ARENA

- Deber ser limpia, gruesa y granulada, con partículas fuertes, duraderas y de tamaño variado, pero libre de impurezas como arcilla, limo, materia orgánica y sales. Su color debe ser claro y uniforme, y debe estar suelta, no pegajosa.
- El agregado fino debe estar compuesto de arena natural, arena triturada o una combinación de estas.
- Cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC – 174, Especificaciones de los Agregados para Concreto. Esta norma establece los requisitos de gradación y calidad para los agregados finos y gruesos para uso en concreto.
- Cumplimiento de normativa técnica y ambiental aplicable que no esté referenciada anteriormente.

ESPECIFICACIONES TECNICAS GRAVA

- Debe ser dura, resistente, limpia y sin impurezas, con una granulometría (tamaño) adecuada para su aplicación específica. Su forma debe ofrecer buena adherencia al cemento, y su textura debe ser lo suficientemente rugosa para asegurar la cohesión del concreto.
- El agregado grueso debe estar compuesto de grava, grava triturada, roca triturada, escoria de alto horno enfriada al aire, o concreto triturado fabricado con cemento hidráulico o una combinación de ellos, conforme a los requisitos de norma.
- Cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC – 174, Especificaciones de los Agregados para Concreto. Esta norma establece los requisitos de gradación y calidad para los agregados finos y gruesos para uso en concreto.
- Cumplimiento de normativa técnica y ambiental aplicable que no esté referenciada anteriormente.

NOTA: El contratista será el responsable de emplear la maquinaria y el equipo para garantizar el correspondiente suministro y cargue de materiales, sin que esto ocasione un gasto adicional para el Municipio de Nuevo Colón, es decir el contratista debe garantizar el suministro necesario a medida que se solicite por el Municipio de acuerdo a las necesidades y prioridades del momento.

DERECHOS DEL CONTRATISTA

1. Recibir el pago del contrato en los términos pactados en la comunicación de aceptación.
2. Los demás que establezca la Ley.

OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA

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 supervisor o el interventor del contrato.
3. Facilitar la labor de seguimiento y control que realiza el supervisor o 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. Promover el empleo local durante la ejecución del contrato.
6. Aportar todo su conocimiento y experiencia para desarrollar adecuadamente el objeto del contrato de conformidad con lo requerido por el contratante.
7. 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 contrato y atender las acciones y evidencias que deben presentarse de conformidad con los anexos del contrato.
8. 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 parafiscales que le corresponda (artículo 50 de la Ley 789 de 2002).

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

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

11. 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 su 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 menoscabo de las acciones que del hecho se puedan predicar.

12. Atender los requerimientos que efectúe la Entidad relacionados con la ejecución del contrato. Así mismo, realizar los actos necesarios y tomar las medidas conducentes para el debido y oportuno cumplimiento de las obligaciones contractuales y la ejecución del contrato.

13. El CONTRATISTA asumirá el pago de los impuestos, gravámenes y demás aportes a que hubiere lugar y que establezcan las Leyes colombianas.

14. Aportar certificación expedida por el revisor fiscal cuando exista de acuerdo con los requerimientos de la Ley o por el Representante Legal, del cumplimiento de sus obligaciones con el Sistema de Seguridad Social Integral (sistemas de salud, pensiones y riesgos profesionales), y demás a que hubiere lugar, obligación que deberá adjuntarse al informe del supervisor y deberá ser verificada por éste.

15. Presentar los informes que le sean solicitados dentro de los tiempos requeridos y asistir a las reuniones que sean convocadas por el supervisor del contrato, para revisar el estado de ejecución, el cumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista o cualquier aspecto técnico referente al mismo. Así mismo, acatar y aplicar de manera diligente las observaciones y recomendaciones impartidas por el supervisor del contrato.

16. Presentar oportunamente las facturas, los soportes correspondientes y demás documentos necesarios para el pago.

17. Reparar los daños e indemnizar los perjuicios que cause a la Alcaldía de Nuevo Colón por el incumplimiento del contrato.

18. Informar oportunamente al supervisor durante la ejecución del contrato las variaciones que se presenten al régimen de imposición por IVA u otras cargas tributarias en atención a los bienes o servicios contratados o al régimen tributario del contratista. Asimismo, asumirá el pago de los impuestos, gravámenes y demás aportes a que hubiere lugar y que establezcan las Leyes colombianas.

19. Las demás inherentes al objeto y la naturaleza del contrato y aquellas indicadas en la misma y por el supervisor para el cabal cumplimiento del objeto.

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS:

1. Garantizar la calidad de los materiales de ferretería a suministrar, según las condiciones técnicas señaladas en el contrato o cualquier requerimiento respectivo.
2. Presentar la información del objeto realizado que sea requerida por el supervisor del contrato.
3. Emplear personal idóneo directamente contratado y supervisado por el contratista.
4. Responder por los daños ocasionados por el suministro de los productos que resulten defectuosos o de mala calidad, sin costo adicional para el Municipio.
5. Realizar la entrega en condiciones de seguridad.
6. Informar oportunamente al Municipio sobre eventualidad que pueda surgir y que implique retraso en el desarrollo del contrato
7. Transportar y entregar los elementos solicitados por el supervisor en el lugar y fecha requerida, asumiendo los costos que se causen a su propia cuenta
8. Las demás que se deriven de la naturaleza del presente contrato y que garanticen su cabal y oportuna ejecución

DERECHOS DEL CONTRATANTE

1. Hacer uso de la cláusula de imposición de multas, la cláusula penal o cualquier otro derecho consagrado a la Entidad contratante de manera legal o contractual.
2. Hacer uso de las cláusulas excepcionales del Contrato.
3. Los demás consagrados en la Ley.

OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATANTE

1. Ejercer el respectivo control en el cumplimiento del objeto del contrato expedir el recibo de cumplimiento a satisfacción.
2. Pagar el valor de la orden de acuerdo con los términos establecidos.
3. Suministrar al contratista todos aquellos documentos e información que este requiera el que Contratista requiera para el desarrollo de la actividad encomendada.
4. Prestar su colaboración para el cumplimiento de las obligaciones del Contratista
5. Las demás consagrados en la Ley.

VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

El valor total del contrato será la suma **CUARENTA Y SEIS MILLONES CIENTO OCHENTA Y UN MIL TRESCIENTOS CUARENTA PESOS ($ 46.181.340) M/cte.**, valor a **MONTO AGOTABLE** incluidos todos los impuestos de ley, de conformidad con el siguiente promedio presupuestal y a cargo de los siguientes rubros presupuestales.

Nota: El monto agotable es un mecanismo de contratación y forma de pago a precios unitarios con un tope presupuestal máximo establecido

N°	ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	CANTIDAD	**PROMEDIO**
1	TUBERÍA PVC 1/4'	UND	Según Necesidad	1	$ 15.400,00
2	TUBERÍA PVC 1/2'	UND	Según Necesidad	1	$ 19.852,00
3	TUBERIA PVC 1''	UND	Según Necesidad	1	$ 37.352,00
4	TUBERÍA PVC 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1	$ 50.680,00
5	TUBERÍA PVC 2'	UND	Según Necesidad	1	$ 68.488,00
6	TUBERÍA PVC 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1	$ 82.684,00
7	TUBERÍA PVC 3'	UND	Según Necesidad	1	$ 96.880,00
8	TUBERÍA PVC 4'	UND	Según Necesidad	1	$ 121.520,00
9	TUBERÍA CORRUGADA 6''	UND	Según Necesidad	1	$ 202.440,00
10	TUBERÍA CORRUGADA 8''	UND	Según Necesidad	1	$ 293.440,00
11	TUBERÍA CORRUGADA 10''	UND	Según Necesidad	1	$ 424.424,00
12	TUBERÍA CORRUGADA 12''	UND	Según Necesidad	1	$ 538.608,00
13	TUBERÍA CORRUGADA 14''	UND	Según Necesidad	1	$ 670.880,00
14	TUBERÍA CORRUGADA 16''	UND	Según Necesidad	1	$ 842.800,00

15	TUBERÍA DE 12' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1	$ 90.776,00
16	TUBERÍA DE 16' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1	$ 136.080,00
17	TUBERÍA DE 18' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1	$ 169.400,00
18	TUBERÍA DE 24' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1	$ 394.800,00
19	TUBERÍA DE 36' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1	$ 663.600,00
20	SOLDADURA PVC	UND	Según Necesidad	1	$ 32.200,00
21	UNION TUBERÍA PVC 1/2'	UND	Según Necesidad	1	$ 1.092,00
22	UNION TUBERÍA PVC 1'	UND	Según Necesidad	1	$ 3.248,00
23	UNION TUBERÍA PVC 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1	$ 4.396,00
24	UNION TUBERÍA PVC 2'	UND	Según Necesidad	1	$ 6.328,00
25	UNION TUBERÍA PVC 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1	$ 6.608,00
26	UNION TUBERÍA PVC 3'	UND	Según Necesidad	1	$ 9.128,00
27	UNION TUBERÍA PVC 4'	UND	Según Necesidad	1	$ 12.600,00
28	CODO 90° TUBERÍA PVC 1/2'	UND	Según Necesidad	1	$ 1.176,00
29	CODO 90° TUBERÍA PVC 1'	UND	Según Necesidad	1	$ 3.416,00
30	CODO 90° TUBERÍA PVC 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1	$ 4.564,00
31	CODO 90° TUBERÍA PVC 2'	UND	Según Necesidad	1	$ 5.096,00

32	CODO 90° TUBERÍA PVC 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1	$ 7.756,00
33	CODO 90° TUBERÍA PVC 3'	UND	Según Necesidad	1	$ 9.184,00
34	CODO 90° TUBERÍA PVC 4'	UND	Según Necesidad	1	$ 13.272,00
35	TEE TUBERÍA PVC 1/2'	UND	Según Necesidad	1	$ 1.120,00
36	TEE TUBERÍA PVC 1'	UND	Según Necesidad	1	$ 3.248,00
37	TEE TUBERÍA PVC 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1	$ 5.768,00
38	TEE TUBERÍA PVC 2'	UND	Según Necesidad	1	$ 6.720,00
39	TEE TUBERÍA PVC 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1	$ 8.848,00
40	TEE TUBERÍA PVC 3	UND	Según Necesidad	1	$ 11.760,00
41	TEE TUBERÍA PVC 4'	UND	Según Necesidad	1	$ 17.360,00
42	UNION RAPIDA TUBERÍA 1/2'	UND	Según Necesidad	1	$ 8.848,00
43	UNION RAPIDA TUBERÍA 1'	UND	Según Necesidad	1	$ 13.048,00
44	UNION RAPIDA TUBERÍA 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1	$ 28.728,00
45	UNION RAPIDA TUBERÍA 2'	UND	Según Necesidad	1	$ 89.880,00
46	UNION RAPIDA TUBERÍA 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1	$ 109.200,00
47	UNION RAPIDA TUBERÍA 3'	UND	Según Necesidad	1	$ 169.960,00
48	UNION RAPIDA TUBERÍA 4'	UND	Según Necesidad	1	$ 199.976,00

49	REGISTRO TUBERÍA 1/2'	UND	Según Necesidad	1	$ 13.776,00
50	REGISTRO TUBERÍA 1'	UND	Según Necesidad	1	$ 27.888,00
51	REGISTRO TUBERÍA 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1	$ 50.456,00
52	REGISTRO TUBERÍA 2'	UND	Según Necesidad	1	$ 58.744,00
53	REGISTRO TUBERÍA 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1	$ 133.448,00
54	REGISTRO TUBERÍA 3'	UND	Según Necesidad	1	$ 168.560,00
55	REGISTRO TUBERÍA 4'	UND	Según Necesidad	1	$ 230.160,00
56	ALAMBRE NEGRO	KG	Según Necesidad	1	$ 8.960,00
57	Tubo Rectangular 80 X 40 X 2.0Mm X 6M Estructural Hr50	UND	Según Necesidad	1	$ 114.800,00
58	VARILLA 3/8	UND	Según Necesidad	1	$ 18.760,00
59	VARILLA 1/2	UND	Según Necesidad	1	$ 27.328,00
60	VARILLA 5/8	UND	Según Necesidad	1	$ 44.240,00
61	VARILLA 3/4	UND	Según Necesidad	1	$ 60.480,00
62	MALLA ELECTROSOLDADA N° 4 6X2,3	UND	Según Necesidad	1	$ 148.400,00
63	MALLA ELECTROSOLDADA N° 5 6X2,3	UND	Según Necesidad	1	$ 199.920,00
64	MALLAN GAVIÓN CALIBRE 12 2X1X1	M2	Según Necesidad	1	$ 23.520,00

65	Malla Eslabonada De 2.00 X 10.0 M En Metal Galvanizado De 2.25Mm De 2.1/4X2.1/4 Huecos Por Pulgada	M2	Según Necesidad	1	$ 46.480,00
66	LADRILLO TOLETE COMUN	UND	Según Necesidad	1	$ 1.064,00
67	BLOQUE N ° 4	UND	Según Necesidad	1	$ 1.680,00
68	BLOQUE N° 5	UND	Según Necesidad	1	$ 1.680,00
69	CEMENTO UG	BULTO	Según Necesidad	1	$ 36.288,00
70	CEMENTO ART	BULTO	Según Necesidad	1	$ 37.576,00
71	ESTUCO	GL	Según Necesidad	1	$ 73.472,00
72	PIEDRA FILTRANTE 4'	M3	Según Necesidad	1	$ 200.088,00
73	ARENA	M3	Según Necesidad	1	$ 159.040,00
74	GRAVA 3/4	M3	Según Necesidad	1	$ 158.480,00
75	GRAVA 1/2	M3	Según Necesidad	1	$ 158.480,00
76	VINILLO PARA MUROS	GL	Según Necesidad	1	$ 86.800,00
77	VIDRIOS TRANSPARENTES 4MM	M2	Según Necesidad	1	$ 85.120,00
78	SIFON SANITARIO	UND	Según Necesidad	1	$ 27.440,00
79	SIFON LAVAMANOS	UND	Según Necesidad	1	$ 28.560,00
80	FLOTADOR TANQUE DE AGUA	UND	Según Necesidad	1	$ 46.200,00

81	FLOTADOR TANQUE SANITARIO	UND	Según Necesidad	1	$ 45.472,00
82	LLAVES DE AGUA	UND	Según Necesidad	1	$ 23.520,00
83	CABLE N°10	ROLLO	Según Necesidad	1	$ 4.648,00
84	CABLE N°12	ROLLO	Según Necesidad	1	$ 3.528,00
85	TOMAS GFCI	UND	Según Necesidad	1	$ 35.168,00
86	CAJA PARA TACOS	UND	Según Necesidad	1	$ 77.000,00
87	BREAKER (TACOS)	UND	Según Necesidad	1	$ 23.520,00
88	ALAMBRE DE PUAS	ROLLO	Según Necesidad	1	$ 316.400,00
89	PUNTILLA 3/4'	CAJA	Según Necesidad	1	$ 6.608,00
90	PUNTILLA 1'	CAJA	Según Necesidad	1	$ 6.552,00
91	PUNTILLA 1 1/2'	CAJA	Según Necesidad	1	$ 6.580,00
92	PUNTILLA 2'	CAJA	Según Necesidad	1	$ 6.608,00
93	PUNTILLA 2 1/2'	CAJA	Según Necesidad	1	$ 6.636,00
94	PUNTILLA 2 1/2'	CAJA	Según Necesidad	1	$ 6.664,00
95	PUNTILLA 3'	CAJA	Según Necesidad	1	$ 6.692,00
96	PUNTILLA 3 1/2'	CAJA	Según Necesidad	1	$ 6.720,00
97	PUNTILLA 4'	CAJA	Según Necesidad	1	$ 8.792,00

98	PUNTILLA 5'	CAJA	Según Necesidad	1	$ 10.920,00
99	GRAPAS PARA POSTA DE MADERA	CAJA	Según Necesidad	1	$ 16.240,00
100	POSTAS DE MADERA PARA CERCA 0.10*0.10 CON PUNTA	UND	Según Necesidad	1	$ 42.000,00
101	GEOTEXTIL PARA DRENAJE NT 1800	M2	Según Necesidad	1	$ 21.280,00
102	TUBERIA DRENATE DE 4' MICROPERFORADA	UND	Según Necesidad	1	$ 140.000,00
103	TANQUE DE AGUA 500 LT	UND	Según Necesidad	1	$ 324.800,00
104	PERFILES #18	ML	Según Necesidad	1	$ 74.200,00
105	PINTURA TRÁFICO	GL	Según Necesidad	1	$ 162.400,00
106	CINTA 2" ENMASCARAS	UND	Según Necesidad	1	$ 12.880,00
107	THINNER	GL	Según Necesidad	1	$ 25.200,00
108	LIJA ROJA	UND	Según Necesidad	1	$ 3.528,00
109	PEGACORT	UND	Según Necesidad	1	$ 17.360,00
110	IMPERMEABILIZANTE	GL	Según Necesidad	1	$ 148.400,00
111	LIMPIADOR	GL	Según Necesidad	1	$ 140.000,00
112	MIXTO	M3	Según Necesidad	1	$ 145.600,00
113	GUANTES DE NITRILO	UND	Según Necesidad	1	$ 5.880,00
114	TAPABOCAS	UND	Según Necesidad	1	$ 1.064,00

115	CINTA DE PELIGRO	ROLLO	Según Necesidad	1	$ 32.368,00
116	SIFON ACORDEÓN	UND	Según Necesidad	1	$ 23.520,00
117	CANDADO	UND	Según Necesidad	1	$ 21.056,00
118	BROCHAS	UND	Según Necesidad	1	$ 8.680,00
119	PLÁSTICO	M	Según Necesidad	1	$ 8.400,00
120	ESMALTE	GL	Según Necesidad	1	$ 79.520,00
121	CONCENTRADOS COLOR	CUÑETE	Según Necesidad	1	$ 319.760,00
122	ESCOBAS	UND	Según Necesidad	1	$ 7.560,00
123	BALDE	UND	Según Necesidad	1	$ 7.000,00
124	ESPATULA	UND	Según Necesidad	1	$ 5.768,00
125	RODILLO	UND	Según Necesidad	1	$ 10.640,00
126	BOMBILLO LED	UND	Según Necesidad	1	$ 10.640,00
127	CHAPA	UND	Según Necesidad	1	$ 49.280,00
128	CINTA MÉTRICA 30m	UND	Según Necesidad	1	$ 22.960,00
129	TEJAS DE ZINC	UND	Según Necesidad	1	$ 38.584,00
130	TEJAS DE ETERNIT	UND	Según Necesidad	1	$ 73.920,00
131	CABALLETE ETERNIT	UND	Según Necesidad	1	$ 63.280,00

132	GANCHOS TEJA	UND	Según Necesidad	1	$ 1.176,00
133	CHAZOS 1/4" TORNILLO BROCA	UND	Según Necesidad	1	$ 392,00
134	CINTA TRANSPARENTE	UND	Según Necesidad	1	$ 10.790,00
TOTAL, MONTO AGOTABLE					**$ 46.181.340**

NOTA 1: El anterior valor incluye IVA, todos impuestos nacionales y municipales y demás costos directos e indirectos a que haya lugar.

A continuación, se detallan los impuestos y demás contribuciones que deben tener en cuenta los proponentes al momento de elaborar sus propuestas, dependiendo el régimen de tributación al que se pertenezca:

RETENCIÓN EN LA FUENTE	Según Aplique / 2%
INDUSTRIA Y COMERCIO ICA	1 %
ESTAMPILLA PRO CULTURA	1 %
ESTAMPILLA PRO DEPORTE	2 %
ESTAMPLILLA PRO – DOTACION Y FUNCIONAMIENTO DE LOS CENTROS DE BIENESTAR DEL ANCIANO, INSTITUCIONES Y CENTROS DE VIDA PARA LA TERCERA EDAD	4%
FONDO DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA	5%
SOBRETASA BOMBERIL	10%

De acuerdo con lo previsto en el artículo 437-1 del Estatuto Tributario, la entidad deberá practicar retención en la fuente en el impuesto sobre las ventas en valor del 15% del total del impuesto a cargo.

NOTA 2 Serán de exclusiva responsabilidad del oferente los errores u omisiones en que incurra al indicar el valor de su propuesta, debiendo asumir los mayores costos y/o pérdidas que se deriven de dichos errores u omisiones, sin que por esta razón haya lugar a alegar ruptura del equilibrio contractual.

Para efecto del señalamiento del precio ofrecido, el oferente debe tener en cuenta todos los costos, gastos, impuestos, seguros, pago de salarios, prestaciones sociales y demás emolumentos que considere necesarios para la fijación de la propuesta económica.

El presente proceso de selección se adjudicará por el valor de la oferta sin formula de reajuste.

Los recursos para atender el objeto de este proceso de mínima cuantía provienen del presupuesto general de gastos de inversión de la Alcaldía de Nuevo Colón, correspondiente a la presente vigencia fiscal de conformidad con el certificado de disponibilidad presupuestal.

FORMA DE PAGO

El Municipio de NUEVO COLON cancelará el valor del contrato que se suscribe, así mediante **ACTAS PARCIALES** de acuerdo al Suministro, Monto y ejecución contractual efectuado previa presentación de los siguientes documentos:

1. Para actas parciales:

a. Acta de Pago
b. Factura o cuenta de cobro
c. Informe de Supervisión
d. Informe de actividades debidamente firmado por el supervisor de contrato y el contratista.
e. Certificado de cumplimiento o acta de recibo a satisfacción expedido por el supervisor del contrato.
f. Certificación suscrita por el representante legal o revisor fiscal, que acredite el cumplimiento del pago de aportes al sistema de seguridad social integral, parafiscales, ICBF, SENA y cajas de compensación familiar de los últimos seis (6) meses, de conformidad con el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 o aquella que lo modifique, adicione o complemente, cuando se trate de personas jurídicas

2. Para el pago final:

a. Acta de terminación.
b. Acta de liquidación.
c. Factura o cuenta de cobro

d. Informe de Supervisión
e. Informe de actividades debidamente firmado por el supervisor de contrato y el contratista.
f. Certificado de cumplimiento o acta de recibo a satisfacción expedido por el supervisor del contrato.
g. Certificación suscrita por el representante legal o revisor fiscal, que acredite el cumplimiento del pago de aportes al sistema de seguridad social integral, parafiscales, ICBF, SENA y cajas de compensación familiar de los últimos seis (6) meses, de conformidad con el artículo 50 de la ley 789 de 2002 y 828 de 2003, y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

De igual forma el contratista acreditara para el pago, los servicios efectivamente realizados o prestados, por medio de planillas suministradas por el supervisor del contrato con el acta de inicio que sirven como soporte en las cuentas de cobro.

El pago se efectuará una vez el supervisor reciba a satisfacción el objeto contractual de acuerdo a los parámetros establecidos y se suscriba acta de terminación y acta de Liquidación respectiva. No obstante, los pagos están sujetos a la disponibilidad del Programa Anual Mensualizado de Caja – PAC.

Nota. En el valor se entienden incluidos los impuestos y demás costos directos e indirectos que ocasione la ejecución del contrato.

PLAZO, LUGAR PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO Y SUPERVISIÓN Y CONTROL

El contrato tendrá un plazo hasta el 31 de diciembre de 2026 o **HASTA AGOTAR PRESUPUESTO** contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previo perfeccionamiento del contrato y cumplimiento de los requisitos de ejecución.

Nota: En plazo del contrato, podrá ser sometido a terminaciones anticipadas, o prorrogas de conformidad con los inconvenientes o facilidades en la ejecución de su contrato, de conformidad con la modalidad de Monto Agotable del presente proceso contractual.

REQUISITOS HABILITANTES

1.1. CAPACIDAD JURÍDICA.

La capacidad jurídica es la facultad de una persona para celebrar contratos, contraer obligaciones, en cuyo caso y para los presentes efectos no deberá estar incurso en ninguna inhabilidad o incompatibilidad que le impidan el ejercicio de sus facultades.

Con el fin de verificar la capacidad jurídica del oferente, éste deberá incluir en su propuesta los documentos que se relacionan a continuación, y la omisión de aquellos necesarios para la comparación de las propuestas, impedirá tenerla en cuenta para su evaluación y posterior adjudicación, de conformidad con la Ley 80 de 1993, Artículos 25, Numeral 15, inciso segundo y Ley 1150 de 2007.

A. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA:

Debe ser suscrita por la persona Natural**;** La persona jurídica, deberá suscribirla por intermedio de su Representante Legal. Si se trata de Consorcios o Uniones Temporales, debe ser suscrita por el Representante Legal de Consorcio o de la Unión Temporal.

Cuando se actúe por medio de Apoderado, éste debe estar expresamente facultado para presentar la oferta. En este caso, se debe presentar el poder legalmente conferido y con expresas facultades para el efecto.

Todos los Oferentes deberán declarar en su carta de presentación, que no se encuentran incursos en causal de inhabilidad o incompatibilidad para contratar con la Alcaldía.

MANIFESTACIÓN DE NO ENCONTRARSE INCURSO EN CAUSAL DE INHABILIDAD O INCOMPATIBILIDAD

El oferente(s) no se debe(n) encontrar incurso en inhabilidad o incompatibilidad alguna para contratar, ya sea de orden constitucional o legal, en particular a las previstas en el artículo 8 de la Ley 80 de 1993, artículo 60 de la Ley 610 de 2000, artículo 4 de la Ley 716 de 2001 y demás normas concordantes, ante los eventuales conflictos de intereses frente a EL MUNICIPIO DE NUEVO COLON.

Con la presentación de la propuesta y la carta de presentación de la misma se entenderá que el oferente (o miembros del consorcio o unión temporal) manifiesta bajo la gravedad de juramento que no se encuentran incurso en inhabilidad o incompatibilidad alguna para proponer y/o para contratar.

B. FOTOCOPIA DE LA CÉDULA:

El oferente, debe adjuntar la Fotocopia de la cédula de ciudadanía o documento legalmente válido que lo identifique. La persona Jurídica deberá allegar la copia del documento de identificación de su Representante Legal**.**

C. LIBRETA MILITAR

El proponente debe anexar copia de la Libreta Militar del representante legal de la persona jurídica o del consorcio o unión temporal, o de la persona natural, de ser el caso.

D. CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO MERCANTIL:

Persona natural con sucursal en Colombia:

Se debe presentar el Certificado de Inscripción en el Registro Mercantil expedido por la Cámara de Comercio en donde conste la determinación de su actividad, la actividad y el objeto social deben estar relacionada con el objeto del proceso de selección. Y debe haber sido registrada con una antelación no menor a UN (1) año contado a partir de la fecha del cierre del proceso. Este certificado debe haber sido expedido con menos de treinta (30) días calendarios, anteriores a la fecha de cierre del presente proceso de selección. Esta certificación deberá estar renovada.

Con excepción a las personas que ejercen prestación de servicios inherentes a las profesiones liberales de conformidad con el núm. 5 del Art. 23 del Código de Comercio y quienes no estén obligados a inscribirse en el registro mercantil

E. CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL:

Persona jurídica nacional o extranjera con sucursal en Colombia:

Certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o la autoridad competente, en el que se verificará:

- La persona jurídica debe haber sido constituida legalmente como tal, con una antelación no menor de UN (01) año a la fecha de cierre del presente proceso.
- Fecha de expedición del certificado no mayor a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de cierre del Proceso de Contratación. En caso de modificarse la fecha de cierre del proceso, se tendrá como referencia para establecer el plazo de vigencia del certificado de existencia y representación legal la originalmente contenida en la invitación.
- Que el objeto de la sociedad permita ejecutar las actividades descritas en el objeto del Proceso de Contratación.
- Las personas jurídicas nacionales y extranjeras deberán acreditar que su duración no será inferior a la del plazo del contrato y un año más. Para efectos de la evaluación, este plazo será contado a partir de la fecha del cierre del Proceso de Contratación. En caso de modificarse la fecha de cierre del proceso, se tendrá como referencia para establecer esta duración la originalmente contenida en la invitación.
- Si el representante legal de la sociedad tiene restricciones para contraer obligaciones en nombre de la misma, deberá acreditar su capacidad a través de una autorización suficiente otorgada por parte del órgano social competente respectivo para cada caso.
- El nombramiento del revisor fiscal en caso de que exista.

- Que las personas jurídicas extranjeras con actividades permanentes en la República de Colombia (contratos de obra o servicios) deberán estar legalmente establecidas en el territorio nacional de acuerdo con los artículos 471 y 474 del Código de Comercio.

SI SE TRATA DE UN CONSORCIO O UNA UNIÓN TEMPORAL

Cada una de las personas jurídicas que los integren deberá presentar su certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio dentro de los treinta (30) días anteriores a la fecha de presentación de las propuestas.

Adicionalmente, deberá adjuntarse el documento de constitución del Consorcio o Unión Temporal, en el cual deberá indicarse al menos:

- El objeto del consorcio o unión temporal, el cual deberá ser el mismo del objeto a contratar.
- Si la participación es a título de Consorcio o Unión Temporal y las reglas básicas que regulan las relaciones entre sus integrantes.
- El porcentaje de participación de cada uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal en el mismo.
- Si se trata de una Unión Temporal deberán indicarse, además, los términos y extensión de la participación de sus integrantes en la propuesta y en la ejecución del contrato; de lo contrario LA ENTIDAD considerará que la propuesta fue presentada por un Consorcio.
- La duración del Consorcio o de la Unión Temporal, contada a partir de la fecha de cierre del proceso de contratación, no debe ser inferior al plazo de vigencia del contrato y un año más.

Lo anterior, sin perjuicio que, con posterioridad, los integrantes del Consorcio o Unión Temporal estén llamados a responder por hechos u omisiones ocurridos durante la ejecución y liquidación del Contrato.

La designación de la persona que tendrá la representación legal del Consorcio o de la Unión Temporal, indicando expresamente sus facultades. Igualmente, deberá designarse un suplente que lo reemplace en los casos de ausencia temporal o definitiva.

Celebrado el contrato no podrá haber cesión del mismo entre quienes integran el Consorcio o Unión Temporal ni a terceros, salvo que el Municipio de Nuevo Colón así lo autorice.

Para el caso de los consorcios o las uniones temporales, los proponentes deben en su propuesta expresar que durante el tiempo de ejecución del contrato ningún miembro integrante de las mismas puede retirarse, cualquiera que fuera la modalidad de retiro sin el previo y expreso consentimiento y aceptación de parte del Municipio de Nuevo Colón.

F. ACTA DE LA JUNTA DE SOCIOS

De conformidad con el certificado de existencia y representación legal, cuando el proponente sea persona jurídica y su representante legal se encuentre limitado en razón a la cuantía u otro factor para representar debidamente a la sociedad en esta contratación, deberá presentar el acta de la junta de socios, en la cual se le autoriza para presentar la oferta y celebrar el correspondiente contrato en caso de que le sea adjudicado.

En el evento antes mencionado, el proponente deberá allegar el acta de la junta de socios con la propuesta so pena de rechazo.

G. DOCUMENTO DE CONSTITUCIÓN DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL

Se entenderá por propuesta conjunta, una propuesta presentada en Consorcio o Unión Temporal. En tal caso se tendrá como proponente, para todos los efectos, el grupo conformado por la pluralidad de personas, y no las personas que lo conforman individualmente consideradas.

Podrán participar Consorcios y Uniones Temporales, para lo cual se deberán cumplir los siguientes requisitos:

Acreditar la existencia del Consorcio o de la Unión Temporal, y específicamente la circunstancia de tratarse de uno u otro, lo cual deberá declararse de manera expresa en el acuerdo de asociación correspondiente, señalando las reglas básicas que regulan las relaciones entre ellos, los términos, actividades, condiciones y participación porcentual de los miembros del consorcio o la unión temporal en la propuesta y en la ejecución de las obligaciones atribuidas al contratista por el contrato ofrecido.

Acreditar un término mínimo de duración del Consorcio o de la Unión Temporal de CINCO (5) años, contados a partir del vencimiento del plazo máximo establecido para la liquidación del contrato.

Acreditar la existencia, representación legal, y capacidad legal y jurídica de las personas jurídicas consorciadas o asociadas en Unión Temporal, y la capacidad de sus representantes para la constitución del Consorcio o Unión Temporal, así como de la propuesta para la presentación, celebración y ejecución del contrato.

La designación de un Representante que deberá estar facultado para actuar en nombre y representación del Consorcio o Unión Temporal. Igualmente deberá designar un suplente que lo reemplace en los casos de ausencia temporal o definitiva, indicando expresamente las facultades otorgadas para el efecto.

Los requisitos relacionados con la existencia, representación legal y duración de los Consorcios o Uniones Temporales, deberán acreditarse mediante la presentación del documento Consorcial

o de constitución de la Unión Temporal en el que se consignen los acuerdos y la información requerida.

Los requisitos relacionados con la existencia, representación y capacidad jurídica de cada uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, respecto de las personas jurídicas que se asocian para la presentación de la propuesta, deberán acreditarse conforme se indica en los numerales respectivos en la presente convocatoria.

Por lo anterior, en el caso de consorcios o uniones temporales que se encuentren conformados por personas jurídicas, deben todos sus integrantes contar con un objeto social que les permita cumplir con el objeto del presente proceso de selección.

En caso de unión temporal, sus integrantes deberán señalar los términos y extensión de la participación de cada uno de ellos en la propuesta y la ejecución del contrato, los cuales no podrán ser modificados sin el consentimiento previo y escrito de LA ENTIDAD.

H. CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES.

El proponente debe anexar certificado de antecedentes fiscales expedido por la Contraloría General de la República, de conformidad a lo establecido en la Ley 610 de 2000; el cual debe encontrarse vigente a la fecha de presentación de las propuestas.

En caso de ser persona jurídica, se presentará el certificado de ésta como el de su Representante Legal.

En el caso de propuestas conjuntas, se presentará el certificado de cada uno de los integrantes de la unión temporal o el consorcio, según corresponda.

I. CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS.

El proponente debe anexar certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación; el cual debe encontrarse vigente a la fecha de presentación de las propuestas. En caso de ser persona jurídica, se presentará el certificado de éste como el de su Representante Legal.

En el caso de propuestas conjuntas, se presentará el certificado de cada uno de los integrantes de la unión temporal o el consorcio, según corresponda.

J. CERTIFICADO JUDICIAL.

El proponente debe anexar consulta de los Antecedentes judiciales. Si es persona jurídica se verificará el de su Representante Legal. Si se trata de Consorcios o Uniones Temporales, se deberá allegar copia del certificado de todos los integrantes.

K. CERTIFICADO DE MEDIDAS CORRECTIVAS.

El oferente interesado ya sea persona natural o representante legal de persona jurídica, así como los integrantes de las uniones temporales o consorcios deberá allegar el respectivo certificado del Registro Nacional de Medidas Correctivas (RNMC) expedido dentro de los 30 días calendarios anteriores al cierre del proceso de selección

L. CONSULTA INHABILIDADES DELITOS SEXUALES:

El proponente deberá allegar con la propuesta copia de los antecedentes que reporta en el registro de inhabilidades de delitos sexuales, en caso de ser persona natural, o del representante legal en el caso de persona jurídica; y en el caso de propuestas conjuntas, se deberá allegar la consulta del registro de inhabilidades de delitos sexuales de cada uno de los integrantes de la unión temporal o el consorcio, según corresponda.

M. CONSULTA INHABILIDADES REGISTRO DEUDORES MOROSOS ALIMENTARIOS:

El proponente deberá allegar con la propuesta copia de los antecedentes que reporta en el registro de inhabilidades de deudores morosos alimentarios, en caso de ser persona natural, o del representante legal en el caso de persona jurídica; y en el caso de propuestas conjuntas, se deberá allegar copia del certificado de todos los integrantes de la unión temporal o el consorcio, según corresponda.

N. REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO DE LA DIAN (RUT).

EL PROPONENTE deberá presentar copia de este documento. En el caso de las Uniones Temporales o consorcios, todos los integrantes deberán cumplir con este requisito, presentando fotocopia de estos documentos y cuyas actividades económicas estén relacionadas con el presente objeto de contratación.

O. PAGO DE APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES.

El **proponente persona jurídica** de conformidad con lo consagrado en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, el proponente debe allegar con su propuesta certificación que expida el Revisor Fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de ley, o por el representante legal, respecto al cumplimiento de sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social en salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje de sus empleados.

La certificación debe acreditar el pago de dichos aportes con seis (6) meses de anticipación a la fecha de cierre de la contratación. En el evento que la sociedad no tenga más de seis (6) meses de constituida, deberá acreditar los pagos a partir de la fecha de constitución. En caso de ofertas conjuntas, cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal debe allegar este documento.

El Proponente persona natural debe acreditar la afiliación a los Sistemas de Seguridad Social en salud y pensiones, aportando los certificados de afiliación respectivos o con el certificado de pago de la correspondiente planilla con fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendario, anteriores a la fecha de cierre del Proceso de contratación o copia de la planilla de seguridad social paga.

En caso de modificarse la fecha de cierre del proceso, se tendrá como referencia para establecer el plazo de vigencia de los certificados de afiliación la fecha originalmente contemplada en la invitación.

La persona natural que reúna los requisitos para acceder a la pensión de vejez presente resolución de reconocimiento de pensión o indemnización sustitutiva, presentará el documento que lo acredite y, además, la afiliación al sistema de salud.

De igual forma, quienes se encuentren en condición legal de no estar obligados a realizar cotización de pensión tendrán que presentar el documento que así lo acredite y, adicionalmente, el certificado de afiliación al sistema de salud.

Esta misma previsión aplica para las personas naturales extranjeras con domicilio en Colombia, las cuales deben acreditar este requisito respecto del personal vinculado en Colombia.

El proponente plural cada uno de los integrantes del Proponente Plural deberá suscribir por separado la declaración de la que tratan los numerales anteriores.

La información presentada en desarrollo del presente numeral se entiende suministrada bajo la gravedad de juramento respecto de su fidelidad y veracidad. La Alcaldía verificará únicamente la acreditación del respectivo pago a la fecha de presentación de la propuesta y a la fecha de la suscripción del contrato, sin perjuicio de los efectos generados ante las entidades recaudadoras por el no pago dentro de las fechas establecidas en las normas vigentes.

P. COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN.

Todos los Oferentes deberán declarar en el formato correspondiente que se comprometen a desarrollar todas las actividades en el marco de principios éticos y asumir con seriedad y responsabilidad todos los compromisos relacionados con la futura contratación.

1.2. REQUISITOS TECNICOS HABILITANTES

1.2.1. FICHA TECNICA DE MATERIALES. El proponente deberá suscribir el respectivo anexo en donde se compromete a suministrar los materiales allí consignados y que los referidos cumplen con las especificaciones y disposiciones particulares establecidos en la ficha técnica de cada producto.

1.1. EXPERIENCIA

1.1.1. EXPERIENCIA GENERAL

El proponente debe acreditar experiencia mediante dos (3) contratos cuyo valor de cada uno de los contratos debe ser igual o superior al presupuesto oficial, ejecutado y liquidado con entidades públicas y/o privadas (si el contrato es ejecutado con una entidad privada se debe acreditar y presentar la factura legal que soporte el pago de la obligación), cuyo objeto esté relacionado directamente con el objeto de la presente contratación.

En virtud del numeral artículo 2.2.1.2.4.2.18. del Decreto 1860 de 2021, se establece como criterio diferencial para Mipymes la acreditación de la experiencia máximo mediante dos (2) contratos, cuyos valores individuales o sumados deben ser igual o superior al presupuesto oficial, ejecutado y liquidado con entidades públicas y/o privadas (si el contrato es ejecutado con una entidad privada se debe acreditar y presentar la factura legal que soporte el pago de la obligación), cuyo objeto esté relacionado directamente con el objeto de la presente contratación.

Para lo anterior, el proponente debe anexar las certificaciones de contratos iniciados y ejecutados en su totalidad. En caso de que el contrato certificado haya sido ejecutado por un consorcio o unión temporal, del cual el proponente fue integrante, se tendrá en cuenta su porcentaje de participación.

NOTA 1: El proponente debe aportar copia de contratos y/o actas de liquidación que certifiquen la experiencia.

NOTA 2: No se aceptarán documento emitidos por el mismo proponente o por alguno de sus integrantes.

NOTA 3: La alcaldía de Nuevo colon se reserva el derecho de verificar la información consignada en estas Certificaciones.

Regla de proporcionalidad para el caso de consorcios y uniones temporales: Cuando la propuesta se presente en consorcio o unión temporal, la experiencia será la sumatoria de las experiencias de los integrantes. En caso que la experiencia aportada haya sido ejecutada como parte de un consorcio o cualquier forma asociativa el valor de la experiencia será tenida en cuenta de acuerdo al % de participación en dicha asociación y el área y actividades en su totalidad.

El proponente deberá aportar adicional al menos uno de los siguientes documentos:

Copia del contrato y acta de terminación o liquidación debidamente diligenciada y suscrita por todas las partes involucradas en la cual conste la información requerida en la presente

convocatoria, o copia de la certificación contractual que deberá contener la siguiente información:

- Nombre de la entidad o persona contratante que certifica la dirección y teléfono.
- Nombre del proponente o contratista a quien se le expide la certificación
- Objeto del contrato, el cual debe comprender actividades relacionadas con el objeto a contratar.
- Valor total del contrato.
- Para los contratos ejecutados en unión temporal se debe especificar el porcentaje de participación.
- Fecha de inicio del contrato o de suscripción del contrato.
- Plazo de ejecución y/o fecha de terminación.
- Firma de la persona que expide la certificación.

Si en un mismo documento se presenta la acreditación de la experiencia en más de un contrato, se tomará cada contrato como una (1) certificación de experiencia.

Teniendo en cuenta la naturaleza jurídica y contractual del presente proceso de selección, y en virtud de lo consagrado en la ley 80 de 1993, la ley 1150 de 2011 y la reglamentación del Decreto 1082 de 2015, no aplicará la Capacidad financiera ni la Capacidad de Organización.

1.2. OFERTA ECONÓMICA:

a) El proponente deberá presentar su OFERTA ECONÓMICA en el formato de "OFERTA ECONÓMICA", indicando el valor del servicio o suministro, incluido todos los impuestos a que haya lugar.
b) El Formato de "*OFERTA ECONOMICA*" no podrá ser objeto de modificación (eliminación o adición de casillas) por parte del oferente. Su modificación generará el rechazo de la misma, así como la presentación de la oferta económica sin firma del proponente.
c) En el valor de la propuesta se entienden incluidos en su totalidad, los costos directos e indirectos que genere la EJECUCIÓN CONTRACTUAL, salarios del personal que utilice, cumpliendo con las normas laborales, impuestos nacionales y demás gastos que origine el mismo, los cuales estarán a cargo del contratista.
d) Los costos y gastos en que incurran los oferentes para la elaboración y presentación de las propuestas, serán de su propia cuenta y riesgo. La alcaldía de Nuevo Colón no reconocerá ni reembolsará ningún valor por este concepto.
e) El formato "OFERTA ECONÓMICA", deberá presentarse en pesos colombianos y en valores enteros; en caso de presentarse en decimales se aproximará al entero más cercano por arriba o por debajo, lo cual podrá efectuar la Entidad en caso que el proponente allegue la oferta en decimales.
f) La omisión en la presentación del formato "OFERTA ECONÓMICA" genera el RECHAZO de la Propuesta.
g) El valor total ofertado no podrá exceder el valor del presupuesto oficial, so pena del RECHAZO de la misma.

h) La Administración Municipal establecerá la propuesta de menor valor, obtenido de la suma de los precios de todos los ítems solicitados, la propuesta con menor valor será elegida como la más favorable.

i) De acuerdo con los lineamientos expedidos por Colombia Compra eficiente, en la presente selección de mínima cuantía, las propuestas se evaluarán con valor después de IVA. En todo caso, no puede superar el presupuesto oficial establecido en la presente convocatoria.

j) Cada una de las sumas y multiplicaciones de la oferta económica no deben contener errores superiores por exceso o por defecto del cero punto uno (0.1%) por ciento del valor de cada operación, la entidad revisará cada una de las mencionadas operaciones y de encontrar errores aritméticos superiores al cero punto uno (0.1%) porciento, la oferta será rechazada

NOTA 1: El proponente no podrá ofertar el valor superior al promedio establecido para cada ítem en el estudio previo ANALISIS QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO, SO PENA DE RECHAZO.

NOTA 2: Que las cotizaciones incluyen todos los gastos costos, derechos, impuestos, tasas y demás contribuciones relacionadas con el cumplimiento de la propuesta.

NOTA 3: El valor de la oferta deberá señalarse en pesos colombianos; en todo caso, el proponente en la plataforma del SECOP II deberá presentar su oferta económica por el valor total del presupuesto oficial, es decir la suma de **CUARENTA Y SEIS MILLONES CIENTO OCHENTA Y UN MIL TRESCIENTOS CUARENTA PESOS ($ 46.181.340) M/cte.,** y con los cuales quedan cubiertos todos los costos, utilidades, imprevistos, impuestos, tasas, contribuciones, aranceles aduaneros. El valor de la oferta será por el valor del presupuesto oficial, lo que se evaluara y puntuara para la modalidad de mínima cuantía, será el valor de los ítems ofertados, en virtud de la modalidad de Monto Agotable del presente proceso.

NOTA 4: La Administración Municipal establecerá la propuesta de menor valor, obtenido de la suma de los precios de todos los ítems solicitados, la propuesta con menor valor será elegida como la más favorable.

NOTA 5: De acuerdo con los lineamientos expedidos por Colombia Compra eficiente, en la presente selección de mínima cuantía, las propuestas se evaluarán con valor después de IVA. En todo caso, no puede superar el presupuesto oficial establecido en la presente convocatoria.

NOTA 6: El valor total de la aceptación será la suma del subtotal de los productos a suministrar y el IVA que corresponde valor que no podrá superar el presupuesto oficial.

NOTA 7: Cada una de las sumas y multiplicaciones de la oferta económica no deben contener errores superiores por exceso o por defecto del cero punto uno (0.1%) por ciento del valor de

cada operación, la entidad revisará cada una de las mencionadas operaciones y de encontrar errores aritméticos superiores al cero punto uno (0.1%) porciento, la oferta será rechazada.

NOTA 8: El valor corregido es inferior al cero punto uno (0.1%) por ciento, la adjudicación se efectuará por el valor corregido.

NOTA 9: El proponente debe establecer en la PLATAFORMA SECOP II el valor total con IVA de la sumatoria de cada uno de los ITEMS. El valor total de la oferta del FORMATO *OFERTA ECONÓMICA* y el valor total ofrecido en la plataforma del SECOP II deben coincidir.

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Para respaldar la contratación, la Alcaldía de Nuevo Colón cuenta con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. **DIS-2026000111** de fecha 2 de marzo de 2026, proferido por la Secretaria de Hacienda Municipal.

FUNDAMENTOS JURÍDICOS

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 2 de la Ley 1150 de 2007, la escogencia del contratista se efectuará por regla general, a través de la licitación pública; salvo las excepciones legales consagradas en el mismo artículo.

Considerando el objeto señalado en el presente estudio, la Modalidad de Selección es la Selección de MÍNIMA CUANTÍA, teniendo en cuenta lo establecido en el artículo 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015 y el parágrafo 2° del artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, selección que se realizará exclusivamente con las reglas en ella contempladas y en su reglamentación, no pudiendo aplicarse reglas propias de las demás modalidades de selección.

Máxime cuando el Decreto 1082 de 2015, reglamenta que las adquisiciones de bienes, servicios y obras, cuyo valor no exceda del 10% de la menor cuantía de la entidad contratante se deben contratar bajo la modalidad de selección de mínima cuantía independientemente de su objeto.

En cuanto al Tipo de Contrato, se llevará a cabo mediante "Contrato de Suministro", lo anterior en atención a la naturaleza de la actividad que se va a desarrollar.

EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS

El municipio de Nuevo Colón revisara las ofertas económicas y verificará que la de menor precio cumpla con las condiciones de la invitación, para lo cual dará aplicación a las reglas establecidas en el numeral 2.2.1.2.1.5.2. Decreto 1082 de 2015.

La selección de la propuesta más favorable a la entidad se realizará teniendo como único criterio o factor de selección: EL PRECIO MAS BAJO

En el evento de ofertarse un precio UNITARIO O TOTAL O SUMATORIA DE LOS UNITARIOS (SEGÚN APLIQUE) superior al señalado por la entidad se considerará que el ítem no fue ofertado y por ende se rechazará la propuesta sin posibilidad de subsanar.

La Entidad Estatal seleccionará mediante comunicación de aceptación la oferta de menor precio, siempre que cumpla con las condiciones establecidas en la invitación a participar en procesos de mínima cuantía.

La comunicación de aceptación junto con la oferta constituye para todos los efectos el contrato celebrado, con base en lo cual se efectuará el respectivo registro presupuestal. En la aceptación de la oferta, la Entidad Estatal debe informar al contratista el nombre del supervisor o interventor del contrato.

En caso de empate, la Entidad Estatal aplicará los criterios de que trata el artículo 35 de la Ley 2069 de 2020, conforme a los medíos de acreditación del artículo 2.2.1.2.4.2.17. del presente Decreto o las normas que los modifiquen, adicionen o sustituyan.

Si no es posible realizar una selección objetiva que satisfaga las necesidades de la entidad se declarará desierto mediante acto administrativo debidamente motivado que se publicará en el SECOP II

OFERTA CON VALOR ARTIFICIALMENTE BAJO

La Alcaldía de Nuevo Colón observará el procedimiento establecido en el artículo 2.2.1.1.2.2.4 del decreto 1082 de 2015, con relación a la propuesta de menor precio cuando se dé la hipótesis de que la oferta se encuentra con valor artificialmente bajo.

Así las cosas, si de acuerdo con la información obtenida por la Alcaldía en su deber de análisis del sector de que trata el artículo 2.2.1.2.4.1.3 del decreto 1082 de 2015, el valor de una oferta parece artificialmente bajo, la Alcaldía requerirá al oferente para que explique las razones que sustentan el valor ofrecido.

Analizadas las explicaciones quien efectúe la evaluación de las ofertas, recomendará rechazar la oferta o continuar con el análisis de la misma en la evaluación de las ofertas.

Cuando el valor de la oferta sobre la cual la Alcaldía tenga dudas sobre su valor, responda a circunstancias objetivas del oferente y de su oferta y están no pongan en riesgo el cumplimiento del contrato si este es adjudicado a tal oferta, quien efectúe la evaluación de las ofertas continuará con el análisis en el proceso de evaluación de las mismas.

FACTORES DE DESEMPATE

En caso de empate, entre el puntaje total de dos o más ofertas, se aplicarán las siguientes reglas en su orden de manera sucesiva y excluyente - Articulo 2.2.1.2.4.2.17. del Decreto 1860 de 2021.

CRITERIOS DE DESEMPATE.	**ACREDITACIÓN**
1. Preferir la oferta de bienes o servicios nacionales frente a la oferta de bienes o servicios extranjeros	Para acreditar este factor de desempate se tendrán en cuenta las definiciones de que trata el artículo 2.2.1.1.1.3.1., en concordancia con el artículo 2.2.1.2.4.2.9. del Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, que trata del puntaje para la promoción de la industria nacional en los Procesos de Contratación de servicios. Para estos efectos, incluso se aplicará el inciso tercero de la definición de Servicios Nacionales establecida en el artículo 2.2. 1. 1. 1.3. 1., citado anteriormente. En este sentido, en los procesos en los que aplique el puntaje previsto en el inciso 1 del artículo 2 de la Ley 816 de 2003, el requisito se cumplirá en los mismos términos establecidos en los artículos indicados en el inciso anterior. Por tanto, este criterio de desempate se acreditará con los mismos documentos que se presenten para obtener dicho puntaje. En similares términos, en los procesos en que no aplique el referido puntaje, la Entidad Estatal deberá definir en el pliego de condiciones, invitación o documento equivalente, las condiciones y los documentos con los que se acreditará el origen nacional del bien o servicio a efectos aplicar este factor, los cuales, en todo caso, deberán cumplir con los elementos de la noción de Servicio Nacional establecida en el artículo 2.2.1.1.1.3.1 del Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional y observando los mismos lineamientos prescritos en el artículo 2.2.1.2.4.2.9, solo que el efecto de acreditar dichas circunstancias consistirá en beneficiarse de este criterio de desempate en lugar de obtener puntaje.
2. Preferir la propuesta de la mujer cabeza de familia.	-Su acreditación se realizará en los términos del parágrafo del artículo 2 de la Ley 82 de 1993, modificado por el artículo 1 de la Ley 1232 de 2008, o la norma que lo modifique, aclare, adicione o sustituya. Es decir, la condición de mujer cabeza de familia y la cesación de esta se otorgará desde el momento en que ocurra el respectivo evento y se declare ante un notario. En la declaración que se presente para acreditar la calidad de mujer cabeza de familia deberá verificarse que la misma dé cuenta del cumplimiento de los requisitos establecidos en el artículo 2 de la Ley 82 de 1993, modificado por el artículo 1 de la Ley 1232 de 2008.

	Igualmente, se preferirá la propuesta de la mujer víctima de violencia intrafamiliar, la cual acreditará dicha condición de conformidad con el artículo 21 de la Ley 1257 de 2008, esto es, cuando se profiera una medida de protección expedida por la autoridad competente, En virtud del artículo 16 de la Ley 1257 de 2008, la medida de protección la debe impartir el comisario de familia del lugar donde ocurrieron los hechos y, a falta de este, del juez civil municipal o promiscuo municipal, o la autoridad indígena en los casos de violencia intrafamiliar en las comunidades de esta naturaleza. En el caso de las personas jurídicas se preferirá a aquellas en las que participen mayoritariamente mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, para lo cual el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, presentará un certificado, mediante el cual acredita, bajo la gravedad de juramento, que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, Además, deberá acreditar la condición indicada de cada una de las mujeres que participen en la sociedad, aportando los documentos de cada una de ellas, de acuerdo con los dos incisos anteriores. Finalmente, en el caso de los proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite alguna de las condiciones señaladas en los incisos anteriores de este numeral. De acuerdo con el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, el titular de la información de estos datos sensibles, como es el caso de las mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, deberá autorizar de manera previa y expresa el tratamiento de esta información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la precitada Ley, como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate.
3. Preferir la propuesta presentada por el proponente que acredite en las condiciones establecidas en la ley que por lo menos el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de	Si la oferta es presentada por un proponente plural, el integrante que acredite que el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad, en los términos del presente numeral, debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en la estructura plural y aportar como mínimo el

discapacidad, de acuerdo con el artículo 24 de la Ley 361 de 1997, debidamente certificadas por la oficina del Ministerio del Trabajo de la respectiva zona, que hayan sido contratados con por lo menos un (1) año de anterioridad a la fecha de cierre del Proceso de Contratación o desde el momento de la constitución de la persona jurídica cuando esta es inferior a un (1) año y que manifieste adicionalmente que mantendrá dicho personal por un lapso igual al término de ejecución del contrato.	veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta. El tiempo de vinculación en la planta referida de que trata este numeral se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año o del tiempo de su constitución cuando su conformación es inferior a un (1) año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.
4. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite la vinculación en mayor proporción de personas mayores que no sean beneficiarias de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de edad de pensión establecido en la ley.	la persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda, entregará un certificado, en el que se acredite, bajo la gravedad de juramento, las personas vinculadas en su nómina y el número de trabajadores que no son beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que cumplieron el requisito de edad de pensión. Solo se tendrá en cuenta la vinculación de aquellas personas que se encuentren en las condiciones descritas y que hayan estado vinculadas con una anterioridad igualo mayor a un (1) año contado a partir de la fecha del cierre del proceso. Para los casos de constitución inferior a un (1) año, se tendrá en cuenta a aquellos que hayan estado vinculados desde el momento de la constitución de la persona jurídica. El tiempo de vinculación en la planta referida, de que trata el inciso anterior, se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año o del tiempo de constitución de la persona jurídica, cuando su conformación es inferior a un (1) año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador. En el caso de los proponentes plurales, su representante legal acreditará el número de trabajadores vinculados que son personas mayores no beneficiarias de la pensión de vejez, familiar o de sobre vivencia, y que cumplieron el requisito de edad de pensión establecido en la ley, de todos los integrantes del proponente. Las personas

	enunciadas anteriormente podrán estar vinculadas a cualquiera de sus integrantes. En cualquiera de los dos supuestos anteriores, para el otorgamiento del criterio de desempate, cada uno de los trabajadores que cumpla las condiciones previstas por la ley, allegará un certificado, mediante el cual acredita, bajo la gravedad de juramento, que no es beneficiario de pensión de vejez, familiar o sobre vivencia, y cumple la edad de pensión; además, se deberá allegar el documento de identificación del trabajador que lo firma. La mayor proporción se definirá en relación con el número total de trabajadores vinculados en la planta de personal, por lo que se preferirá al oferente que acredite un porcentaje mayor. En el caso de proponentes plurales, la mayor proporción se definirá con la sumatoria de trabajadores vinculados en la planta de personal de cada uno de sus integrantes.
5. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite que por lo menos el diez por ciento (10%) de su nómina pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana.	La persona natural, el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, bajo la gravedad de juramento señalará las personas vinculadas a su nómina, y el número de identificación y nombre de las personas que pertenecen a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana. Solo se tendrá en cuenta la vinculación de aquellas personas que hayan estado vinculadas con una anterioridad igualo mayor a un (1) año contado a partir de la fecha del cierre del proceso. Para los casos de constitución inferior a un (1) año, se tendrá en cuenta a aquellos que hayan estado vinculados desde el momento de constitución de la persona jurídica. El tiempo de vinculación en la planta referida, de que trata el inciso anterior, se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año o del tiempo de su constitución cuando su conformación es inferior a un (1) año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador. Además, deberá aportar la copia de la certificación expedida por el Ministerio del Interior, en la cual acredite que el trabajador pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o

	gitana, en los términos del Decreto Ley 2893 de 2011, o la norma que lo modifique, sustituya o complemente. En el caso de los proponentes plurales, su representante legal presentará un certificado, mediante el cual acredita que por lo menos diez por ciento (10%) del total de la nómina de sus integrantes pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana. Este porcentaje se definirá de acuerdo con la sumatoria de la nómina de cada uno de los integrantes del proponente plural. Las personas enunciadas anteriormente podrán estar vinculadas a cualquiera de sus integrantes. En todo caso, deberá aportar la copia de la certificación expedida por el Ministerio del Interior, en la cual acredite que el trabajador pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana en los términos del Decreto Ley 2893 de 2011, o la norma que lo modifique, sustituya o complemente. Debido a que para el otorgamiento de este criterio de desempate se entregan certificados que contienen datos sensibles, de acuerdo con el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, se requiere que el titular de la información de estos, como es el caso de las personas que pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana autoricen de manera previa y expresa el tratamiento de la información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la Ley 1581 de 2012, como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate.
6. Preferir la propuesta de personas naturales en proceso de reintegración o reincorporación	El proponente deberá allegar la certificación en las desmovilizaciones colectivas que expida la Oficina de Alto Comisionado para la Paz, ii) el certificado que emita el Comité Operativo para la Dejación de las Armas respecto de las personas desmovilizadas en forma individual, iíi) el certificado que emita la Agencia para la Reincorporación y la Normalización que acredite que la persona se encuentra en proceso de reincorporación o reintegración o iv) cualquier otro certificado que para el efecto determine la Ley. Además, se entregará copia del documento de identificación de la persona en proceso de reintegración o reincorporación. En el caso de las personas jurídicas, el representante legal o el revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, entregará

	un certificado, mediante el cual acredite bajo la gravedad de juramento que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuotas partes de la persona jurídica está constituida por personas en proceso de reintegración o reincorporación. Además, deberá aportar alguno de los certificados del inciso anterior, junto con los documentos de identificación de cada una de las personas que está en proceso de reincorporación o reintegración. Tratándose de proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando todos los integrantes sean personas en proceso de reincorporación, para lo cual se entregará alguno de los certificados del inciso primero de este numeral, y/o personas jurídicas donde más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuotas parte esté constituida por personas en proceso de reincorporación, para lo cual el representante legal, o el revisor fiscal, si está obligado a tenerlo, acreditará tal situación aportando los documentos de identificación de cada una de las personas en proceso de reincorporación. Debido a que para el otorgamiento de este criterio de desempate se entregan certificados que contienen datos sensibles, de acuerdo con el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, se requiere que el titular de la información de estos, como son las personas en proceso de reincorporación o reintegración, autoricen a la entidad de manera previa y expresa el manejo de esta información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la Ley 1581 de 2012 como requisito para el otorgamiento de este criterio de desempate.
7. Preferir la oferta presentada por un proponente plural.	-Esté conformado por al menos una madre cabeza de familia y/o una persona en proceso de reincorporación o reintegración, para lo cual se acreditarán estas condiciones de acuerdo con lo previsto en el inciso 1 del numeral 2 y/o el inciso 1 del numeral 6 del presente artículo; o por una persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración, para lo cual el representante legal o el revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, presentarán un certificado, mediante el cual acrediten, bajo la gravedad de juramento, que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuota parte

	de la persona jurídica está constituida por madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración. Además, deberá acreditar la condición indicada de cada una de las personas que participen en la sociedad que sean mujeres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración, aportando los documentos decada uno de ellos, de acuerdo con lo previsto en este numeral. Este integrante debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25 %) en el proponente plural. -El integrante del proponente plural de que trata el anterior numeral debe aportar mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta. -En relación con el integrante del numeral 7.1. ni la madre cabeza de familia o la persona en proceso de reincorporación o reintegración, ni la persona jurídica, ni sus accionistas, socios o representantes legales podrán ser empleados, socios o accionistas de otro de los integrantes del proponente plural, para lo cual el integrante del que trata el numeral 7.1. lo manifestará en un certificado suscrito por la persona natural o el representante legal de la persona jurídica. -Debido a que para el otorgamiento de este criterio de desempate se entregan certificados que contienen datos sensibles, de acuerdo el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, se requiere que el titular de la información de estos, como es el caso de las personas en proceso de reincorporación y/o reintegración autoricen de manera previa y expresa el tratamiento de esta información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la Ley 1581 de 2012, como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate.
8. Preferir la oferta presentada por una Mipyme, lo cual se verificará en los términos del artículo 2.2.1.2.4.2.4 del presente Decreto, en concordancia con el parágrafo del artículo 2.2.1.13.2.4 del Decreto 1074 de 2015	Asimismo, se preferirá la oferta presentada por una cooperativa o asociaciones mutuales, para lo cual se aportará el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o la autoridad respectiva. En el caso específico en que el empate se presente entre cooperativas o asociaciones mutuales que tengan el tamaño empresarial de grandes empresas junto con micro, pequeñas o medianas, Se preferirá la oferta las cooperativas o asociaciones mutuales que cumplan con los criterios de clasificación

	empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, que sean micro, pequeñas o medianas. Tratándose de proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite alguna de las condiciones señaladas en los incisos anteriores de este numeral. En el evento en que el empate se presente entre proponentes plurales cuyos integrantes estén conformados únicamente por cooperativas y asociaciones mutuales que tengan la calidad de grandes empresas junto con otras en las que los integrantes tengan la calidad de micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellos proponentes plurales en los cuales al menos uno de sus integrantes sea una cooperativa o asociación mutual que cumpla con los criterios de clasificación empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, que sean micro, pequeñas o medianas.
9. Preferir la oferta presentada por el proponente plural constituido en su totalidad por micro y/o pequeñas empresas, cooperativas o asociaciones mutuales.	La condición de micro o pequeña empresa se verificará en los términos del artículo 2.2.1.2.4.2.4 del presente Decreto, en concordancia con el parágrafo del artículo 2.2.1.13.2.4 del Decreto 1074 de 2015. La condición de cooperativa o asociación mutual se acreditará con el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o la autoridad respectiva. En el evento en que el empate se presente entre proponentes plurales cuyos integrantes estén conformados únicamente por cooperativas y asociaciones mutua/es que tengan la calidad de grandes empresas junto con otras en las que los integrantes tengan la calidad de micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellos proponentes plurales en los cuáles al menos uno de sus integrantes sea una cooperativa o asociación mutual que cumpla con los criterios de clasificación empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, que sean micro, pequeñas o medianas.
10. Preferir al oferente persona natural o jurídica que acredite, de acuerdo con sus estados financieros o información contable con corte al 31 de diciembre del año anterior, que por lo menos el veinticinco por	para lo cual el proponente persona natural y contador público; o el representante legal de la persona jurídica y revisor fiscal para las personas obligadas por ley; o del representante legal de la persona jurídica y contador público, según corresponda, entregará un certificado expedido bajo la gravedad de juramento, en el que conste que por lo menos el veinticinco por ciento (25%)

ciento (25 %) del total de sus pagos fueron realizados a Mipyme, cooperativas o asociaciones mutuales por concepto de proveeduría del oferente, efectuados durante el año anterior.	del total de pagos fueron realizados a Mipyme, cooperativas o asociaciones mutuales. Igualmente, cuando la oferta es presentada por un proponente plural se preferirá a este siempre que: - Esté conformado por al menos una Mipyme, cooperativa o asociación mutual que tenga una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en el proponente plural, para lo cual se presentará el documento de conformación del proponente plural y, además, ese integrante acredite la condición de Mipyme, cooperativa o asociación mutual en los términos del numeral 8 del presente artículo; - La Mipyme, cooperativa o asociación mutual aporte mínimo el veinticinco por ciento (25 %) de la experiencia acreditada en la oferta; y - Ni la Mipyme, cooperativa o asociación mutual ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los otros integrantes del proponente plural, para lo cual el integrante respectivo lo manifestará mediante un certificado suscrito por la persona natural o el representante legal de la persona jurídica. En el evento en que el empate se presente entre proponentes plurales, que cumplan con los requisitos de los incisos anteriores, cuyos integrantes estén conformados únicamente por cooperativas y asociaciones mutuales que tengan la calidad de grandes empresas junto con otras en las que los integrantes tengan la calidad de micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellos proponentes plurales en los cuales al menos uno de sus integrantes sea una cooperativa o asociación mutual que cumpla con los criterios de clasificación empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, que sean micro, pequeñas o medianas.
11. Preferir las empresas reconocidas y establecidas como Sociedad de Beneficio e Interés Colectivo o Sociedad BIC, del segmento Mipymes.	se acredita para lo cual se presentará el certificado de existencia y representación legal en el que conste el cumplimiento a los requisitos del artículo 2 de la Ley 1901 de 2018, o la norma que la modifique o la sustituya.

	Asimismo, acreditará la condición de Mipyme en los términos del numeral 8 del presente artículo. Tratándose de proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite las condiciones señaladas en el inciso anterior de este numeral.
12. Utilizar un método aleatorio para seleccionar al oferente, el cual deberá estar establecido previamente en el pliego de condiciones, invitación o documento que haga sus veces.	**Parágrafo 1.** Los factores de desempate deberán aplicarse en armonía con los Acuerdos Comerciales vigentes suscritos por Colombia. De esta manera, en el evento en que el empate se presente entre ofertas cubiertas por un Acuerdo Comercial, se aplicarán los factores de desempate que sean compatibles con los mencionados Acuerdos. Sin perjuicio de la obligación anterior, el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo y la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente señalarán en un Manual o Guía no vinculante los lineamientos para la aplicación de los factores de desempate en cumplimiento de un Acuerdo Comercial en la etapa de selección del Proceso de Contratación. **Parágrafo 2.** Si el empate entre las propuestas se presenta con un proponente, bien o servicio extranjero cuyo país de origen no tiene Acuerdo Comercial con Colombia, ni trato nacional por reciprocidad o con ocasión de la normativa comunitaria, se dará aplicación a todos los criterios de desempate previstos en el presente numeral. **Parágrafo 3**. Conforme con el artículo 18 de la Ley 1712 de 2014 y los artículos 5 y 6 de la Ley 1581 de 2012, la Entidad Estatal garantizará el derecho a la reserva legal de toda aquella información que acredita el cumplimiento de los factores de desempate de: i) las mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, ii) las personas en proceso de reincorporación y/o reintegración y iii) la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana. En armonía con lo anterior, en la plataforma del SECOP no se publicará para conocimiento de terceros la información relacionada con los factores de desempate de personas en procesos de reincorporación o reintegración o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar o la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal,

	palenquera, Rrom o gitana, puesto que su público conocimiento puede afectar el derecho a la intimidad de los oferentes o de sus trabajadores o socios o accionistas.

CONVOCATORIA LIMITADA A MIPYMES.

Según el artículo 5 del decreto 1860 de 2021, que a su tener establece que:

Artículo 5. Modificación de la Subsección 2 de la Sección 4 del Capítulo 2 del Título 1 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1082 de 2015. *Modifíquense los artículos 2.2.1.2.4.2.2., 2.2.1.2.4.2.3. Y 2.2.1.2.4.2.4. de la Subsección 2 de la Sección 4 del Capítulo 2 del Título 1 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1082 de 2015, los cuales quedarán así:*

*"**Artículo 2.2.1.2.4.2.2. Convocatorias Limitadas a Mípyme.** Las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, deben limitar la convocatoria de los Procesos de Contratación con pluralidad de oferentes a las Mipyme colombianas con mínimo un (1) año de existencia, cuando concurran los siguientes requisitos:*

1. El valor del Proceso de Contratación sea menor a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US$125.000), liquidados con la tasa de cambio que para el efecto determina cada dos años el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.

2. Se hayan recibido solicitudes de por lo menos dos (2) Mipyme colombianas para limitar la convocatoria a Mipyme colombianas. Las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, deben recibir estas solicitudes por lo menos un (1) día hábil antes de la expedición del acto administrativo de apertura, o el que haga sus veces de acuerdo con la normativa aplicable a cada Proceso de Contratación.

Tratándose de personas jurídicas, las solicitudes solo las podrán realizar Mipyme, cuyo objeto social les permita ejecutar el contrato relacionado con el proceso contractual.

***Parágrafo.** Las cooperativas y demás entidades de economía solidaria, siempre que tengan la calidad de Mipyme, podrán solicitar y participar en las convocatorias limitadas en las mismas condiciones dispuestas en el presente artículo.*

***Artículo 2.2.1.2.4.2.3. Limitaciones territoriales.** De conformidad con el parágrafo 1 del artículo 12 de la Ley 1150 de 2007, las Entidades Estatales, independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, pueden realizar convocatorias limitadas a Mipyme colombianas que tengan domicilio en los departamentos o municipios en donde se va a ejecutar el contrato.*

Cada Mipyme deberá acreditar su domicilio con los documentos a los que se refiere el siguiente artículo.

Artículo 2.2.1.2.4.2.4. Acreditación de requisitos para participar en convocatorias limitadas. *La Mipyme colombianas deben acreditar que tiene el tamaño empresarial establecido por la ley de la siguiente manera:*

1. Las personas naturales mediante certificación expedida por ellos y un contador público, adjuntando copia del registro mercantil.

2. Las personas jurídicas mediante certificación expedida por el representante legal y el contador o revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, adjuntando copia del certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o por la autoridad competente para expedir dicha certificación.

Para la acreditación deberán observarse los rangos de clasificación empresarial establecidos de conformidad con la Ley 590 de 2000 y el Decreto 1074 de 2015, o las normas que lo modifiquen, sustituyan o complementen.

Parágrafo 1. *En todo caso, las Mipyme también podrán acreditar esta condición con la copia del certificado del Registro Único de Proponentes, el cual deberá encontrarse vigente y en firme al momento de su presentación.*

Parágrafo 2. *Para efectos de la limitación a Mipyme, los proponentes aportarán la copia del registro mercantil, del certificado de existencia y representación legal o del Registro Único de Proponentes, según corresponda conforme a las reglas precedentes, con una fecha de máximo sesenta (60) días calendario anteriores a la prevista en el cronograma del Proceso de Contratación para el inicio del plazo para solicitar la convocatoria limitada.*

Parágrafo 3. *En las convocatorias limitadas, las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, solo deberán aceptar las ofertas de Mipyme o de proponentes plurales integrados únicamente por Mipyme.*

Parágrafo 4. *Los incentivos previstos en los artículos 2.2.1.2.4.2.2 y 2.2.1.2.4.2.3 de este Decreto no excluyen la aplicación de los criterios diferenciales para los emprendimientos y empresas de mujeres en el sistema de compras públicas.* "

Basados en lo anterior el presente proceso puede ser limitado a Mipymes del Departamento de Boyacá, ya que dentro del departamento se encuentra un gran número de empresas dedicadas a la interventoría de obras civiles y que adicionalmente cumplen con los requisitos que se exigen para el presente proceso, siempre y cuando se cumpla con lo descrito anteriormente.

ADJUDICACIÓN

La Alcaldía aceptará la oferta de menor precio, siempre que cumpla con las condiciones establecidas en la invitación a participar. En la aceptación de la oferta, la Alcaldía informará al contratista el nombre del supervisor del contrato.

La oferta y su aceptación constituyen el contrato, los cuales serán publicados por la Alcaldía en el SECOP a través de la página www.colombiacompra.gov.co

CAUSALES DE RECHAZO Y ELIMINACIÓN DE LAS OFERTAS

1. Cuando la oferta presentada no cumpla con los requisitos jurídicos, técnicos requeridos en la invitación.
2. Cuando la oferta económica supere el presupuesto oficial.
3. Cuando no cumpla las condiciones mínimas de participación.
4. Cuando el oferente alguno de los integrantes del Proponente Plural esté incurso en causal de inhabilidad, incompatibilidad o prohibición previstas en la legislación colombiana para contratar.
5. Cuando una misma persona natural o jurídica, o integrante de un Proponente Plural presente o haga parte en más de una propuesta para el presente Proceso de Contratación.
6. Que el Proponente o alguno de los integrantes del Proponente Plural esté reportado en el Boletín de Responsables Fiscales emitido por la Contraloría General de la República.
7. Que la persona jurídica Proponente individual o integrante del Proponente Plural esté incursa en la situación descrita en el numeral 1 del artículo 38 de la Ley 1116 de 2006.
8. Cuando el proponente o alguno de los miembros que conforman la Unión Temporal o Consorcio presentan la oferta en una de las cuentas de los miembros del SECOP II y no por la cuenta de la Unión temporal o Consorcio que debe ser creada en la plataforma.
9. Que el Proponente no aclare, subsane o aporte documentos necesarios para el cumplimiento de un requisito habilitante en los términos establecidos en la presente invitación de acuerdo a la ley.
10. Cuando el proponente o alguno de los miembros que conforman la Unión Temporal o consorcio se encuentra en alguna de las causales de disolución a que se refieren los artículos 218, 342, 351, 370 y 457 del Código de Comercio.
11. Cuando de los documentos aportados para subsanar requisitos habilitantes se evidencie que el oferente acredita el cumplimiento de dichos requisitos con posterioridad a la fecha de presentación de la oferta.
12. Que el Proponente se encuentre inmerso en un conflicto de interés previsto en una norma de rango constitucional o legal
13. Que el objeto social del Proponente o el de sus integrantes no le permita ejecutar el objeto del Contrato, con excepción de lo previsto para las sociedades de objeto indeterminado
14. Que el Proponente adicione, suprima, cambie, o modifique los ítems, la descripción, las unidades o cantidades señaladas en la Oferta económica.
15. Cuando las condiciones o especificaciones técnicas o económicas del ofrecimiento no se ajusten a las condiciones que requiere la Entidad.

16. Cuando la propuesta económica presentada supere en algún ítem el valor unitario, establecido por la entidad en el capítulo 4 del estudio previo, que corresponde al presupuesto oficial.
17. Cuando el oferente sea una persona incapaz.
18. Cuando el proponente presente documentos con información inexacta o que no corresponda a la realidad.
19. No presentar oferta económica o Presentar más de una oferta económica.
20. Cuando se determine que el valor total de la oferta es artificialmente bajo.
21. Cuando la Propuesta haya sido enviada por correo electrónico, fax, o por medio diferente al establecido en la plataforma SECOP II
22. Cuando no allegue la información solicitada por la Entidad con el objeto de aclarar su Propuesta o hacerlo en forma incompleta o extemporánea.
23. Cuando el oferente presente más de una propuesta para este mismo proceso, como representante de persona jurídica o como persona natural.
24. Cuando se presenten ofertas parciales o alternativa.
25. Cuando NO se presente con la oferta el documento formal de conformación de la Unión Temporal o Consorcio o cuando se omitan las firmas de sus miembros o representante legal o cuando falte la designación de su Representante Legal o no se encuentre debidamente designado.
26. Cuando efectuada la revisión de cada una de las operaciones (sumas y multiplicaciones) de la oferta económica arroje a la Entidad Estatal errores superiores por exceso o por defecto del (0.1%) por dentro del valor de cada operación.
27. Las demás previstas en la ley.

PROPONENTE ÚNICO

La Alcaldía podrá adjudicar el contrato cuando solo se haya presentado una oferta siempre que esta cumpla con los requisitos habilitantes exigidos y satisfaga los requisitos de la invitación a participar, sin perjuicio de las disposiciones especiales establecidas en la Ley.

DECLARATORIA DE DESIERTA DE LA INVITACIÓN

La Alcaldía Municipal de Nuevo Colón declarará desierta la invitación a participar en el evento en que no se presente ningún oferente o ninguna oferta satisfaga los requerimientos contenidos en esta invitación.

GARANTÍAS:

El presente Contrato SI requiere constitución de garantías por el/la contratista, de conformidad con el Artículo 7° de la Ley 1150 de 2007 y el artículo 2.2.1.2.3.1.1 del Decreto 1082 de 2015, así:

El contratista se compromete a constituir a favor de la Alcaldía Municipal de Nuevo Colón, NIT 800033062-0, cualquiera de las siguientes garantías así:

- Contrato de seguro.

- Patrimonio Autónomo.
- Garantía bancaria.

La garantía de cumplimiento constituida deberá amparar:

Clase de Riesgos	%	Sobre el valor	Vigencia
Cumplimiento del Contrato.	20	Del contrato	La del contrato y seis (6) meses más.
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	10	Del contrato	El plazo del contrato y un (1) año más.

LUGAR FÍSICO EN QUE SE LLEVARA A CABO EL RECIBO DE LAS OFERTAS

Las ofertas deberán ser radicadas en la plataforma SECOP II, con antelación a la fecha prevista para la recepción de las mismas.

CONDICIONES GENERALES DEL PROCESO DE LAS PROPUESTAS

Los proponentes deberán elaborar la propuesta por su cuenta y riesgo, y deberán incluir dentro de ella toda la información exigida de conformidad con lo solicitado en la presente invitación.

Las propuestas deberán tener en cuenta las siguientes reglas:

- La oferta deberá presentarse en forma escrita y en idioma Castellano. Los documentos expedidos en el exterior en idioma diferente al español, deberán ser acompañados de traducción simple.
- Las propuestas deberán ser radicadas en la plataforma SECOP II, con antelación a la fecha prevista para la recepción de las mismas. Las propuestas que no se encuentren dentro de la respectiva fecha fijada para la recepción de propuestas serán consideradas como propuestas extemporáneas y NO SERÁN TENIDAS EN CUENTA.
- La propuesta deberá estar suscrita por el proponente o su representante legal.
- La propuesta deberá permanecer vigente por un período de 90 días calendario a partir de la fecha de cierre de la invitación.

Una vez presentada la propuesta no se aceptará a las proponentes variaciones en sus términos, ni la presentación de documentos o información adicional, lo cual no obsta para que el Municipio de Nuevo Colón pueda solicitar las aclaraciones que considere necesaria.

CRONOGRAMA

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 94 de la ley 1474 de 2011 y por el Decreto 1082 de 2015, modificado por el Decreto 1860 de 2021, el cronograma se regirá por lo dispuesto dentro de la plataforma SECOP II.

NOTA 1: El recibo de las propuestas se realizará de conformidad con lo establecido en el cronograma, por lo tanto, las que se presenten por fuera de este plazo, no se tendrán en cuenta.

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 94 de la ley 1474 de 2011 el contrato se integra por la propuesta presentada por el proponente y la aceptación de la propuesta de parte de la entidad contratante.

Con la presentación de la propuesta se entiende que el proponente acepta incondicionalmente las condiciones y cláusulas señaladas en la presente invitación y en los estudios previos.

NOTA 2: Es responsabilidad del proponente verificar, en el SECOP, la publicación de los diferentes documentos que hagan parte integral de la invitación.

NOTA 3: Las comunicaciones en el marco del Proceso de Contratación deben hacerse por escrito, en medio físico o electrónico. Las respuestas se comunicarán a través de la plataforma del SECOP II, de acuerdo con el Manual de Uso y Condiciones de la plataforma del SECOP II. Cuando el proponente registre el certificado de indisponibilidad de la plataforma, la entidad pone a disposición el siguiente correo: sgobierno@nuevocolon-boyaca.gov.co y planeacion@nuevocolon-boyaca.gov.co

NOTA 4: Para todos los efectos de la presente invitación, se entienden incorporados todos y cada uno de los elementos que forman parte de los correspondientes estudios previos; en consecuencia, los oferentes deberán revisar completamente dichos documentos en el SECOP.

EDISON ALEJANDRO REYES MUÑOZ
ALCALDE MUNICIPAL

Reviso: Sebastián Agudelo – Asesor Jurídico JJJ012
Proyectó: Juan Mendez. Apoyo Profesional.

ANEXO No. 1

CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

Nuevo Colón, xxxxxx

Señores

Alcaldía Municipal de Nuevo Colón

Despacho

REF.: Proceso de selección Mínima cuantía No. **MC-XX-2026**

OBJETO: XXXXXXX

De conformidad con los pliegos de condiciones y por medio de los documentos adjuntos, me permito presentar oferta para la convocatoria de la referencia.

Así mismo, me comprometo a entregar los complementos solicitados de acuerdo con los documentos del contrato y a notificarme de la adjudicación, firmar y legalizar el contrato u orden dentro de los plazos para ello establecidos, basado en las estipulaciones de los pliegos de condiciones, en esta propuesta y los demás documentos pactados en la orden que llegare a resultar de la invitación, si a ello hubiere lugar.

De igual manera declaro:

1. Que conozco el pliego de condiciones de la presente INVITACIÓN PUBLICA, sus adendas e informaciones sobre preguntas y respuestas, así como los demás documentos relacionados con los trabajos, y acepto cumplir todos los requisitos en ellos exigidos.
2. Que, en caso de ser aceptada mi propuesta, me comprometo a iniciar la ejecución del contrato respectivo, cuando El Municipio de NUEVO COLÓN dé la orden de iniciación mediante la comunicación escrita que se suscriba para el efecto, y a terminarlo dentro de los plazos contractuales de acuerdo con lo establecido en los documentos de la INVITACIÓN PUBLICA, la propuesta y el contrato respectivamente.
3. Que me comprometo a entregar los documentos relacionados en el presente documento, del pliego de condiciones dentro de un (1) día hábil siguientes a la fecha de

perfeccionamiento del contrato.

4. Que garantizo que el grupo mínimo de apoyo exigido en los Pliegos de Condiciones de la INVITACIÓN PUBLICA cumple con los perfiles profesionales y técnicos requeridos por el Municipio De NUEVO COLÓN.
5. Que conozco y acepto en un todo las Leyes generales y especiales aplicables a esta INVITACIÓN PUBLICA.
6. Que conozco detalladamente, en terreno y por información de las autoridades competentes, los sitios en los que debo desarrollar el objeto a contratar, sus características, accesos, entorno socio económico, condiciones climatológicas, geotécnicas y geológicas y que he tenido en cuenta este conocimiento para la elaboración de la propuesta y en consecuencia asumo los efectos de esta declaración.
7. Que leí cuidadosamente los Pliegos de Condiciones de la INVITACIÓN PUBLICA y elaboré mi propuesta ajustada a los mismos. Por tanto, conocí y tuve las oportunidades establecidas para solicitar aclaraciones, formular objeciones, efectuar preguntas y obtener respuestas a mis inquietudes.
8. Que conozco el tipo de gravámenes, la base de liquidación y el porcentaje de los impuestos que como contratista deberé pagarle a El Municipio de NUEVO COLÓN - Boyacá en caso de que me sea adjudicado el contrato. Declaro así mismo, que el valor de estos impuestos están incluidos en la propuesta económica que presento.
9. Igualmente declaro bajo la gravedad de juramento, que toda la información aportada y contenida en _____ páginas correspondientes a los documentos y formularios jurídicos, financieros, técnicos y económicos, es veraz y susceptible de comprobación.

RESUMEN DE LA PROPUESTA:

Nombre o Razón Social del Proponente: _____

NIT: _____

Nombre del Representante Legal: _____

C.C. No._____de_____

Dirección:_____Teléfonos: _____

Ciudad:_____

EMAIL: _____

(En caso de presentarse la propuesta en consorcio o unión temporal se debe indicar el nombre y país de origen de cada uno de los integrantes)

Me permito informar que las comunicaciones relativas a esta INVITACIÓN PUBLICA las recibiré en la siguiente Dirección:

Ciudad:_____ Teléfono(s): _____

Teléfono Móvil: _____

Correo Electrónico: _____

Atentamente,

_____

(Firma del proponente o de su Representante Legal)

ANEXO Nº 2

DECLARACIÓN JURAMENTADA SOBRE INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES

Nuevo Colón, xx de xxxx de xxxxx.

Señores

Alcaldía Municipal Nuevo Colón

Despacho

REF.: Proceso de selección Mínima cuantía No. **XXXX**

OBJETO: XXXXXXXX

Yo, _____, identificado (a) con cédula de ciudadanía No._____expedida en_____como aparece al pie de mi firma, declaro bajo la gravedad de juramento, no encontrarme incurso en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad contenidas en la Constitución Política de Colombia, en la Ley 80 de 1993 y demás normas legales, reglamentarias, estatutarias relacionadas con el tema, para suscribir contratos con la Alcaldía Municipal.

Cordialmente,

Nombre o Razón Social del Proponente: _____

NIT: _____

Nombre del Representante Legal: _____

C.C. No._____De _____

_____

(Firma del proponente o de su Representante Legal)

ANEXO 3.

MODELO PARA PRESENTAR OFERTA ECONOMICA

Nuevo Colón, xx de xxxx de xxx

Señores

Alcaldía Municipal de Nuevo Colón

REF.: Proceso de selección Mínima cuantía No. MC-XXX-2026

OBJETO: ***SUMINISTRO DE MATERIAL DE AFIRMADO (TIPO RECEBO COMÚN) POR MONTO AGOTABLE, PARA EL MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS DEL MUNICIPIO DE NUEVO COLÓN"***

N°	ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	CANTIDAD	**PROMEDIO**
1	TUBERÍA PVC 1/4'	UND	Según Necesidad	1	
2	TUBERÍA PVC 1/2'	UND	Según Necesidad	1	
3	TUBERIA PVC 1"	UND	Según Necesidad	1	
4	TUBERÍA PVC 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1	
5	TUBERÍA PVC 2'	UND	Según Necesidad	1	
6	TUBERÍA PVC 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1	
7	TUBERÍA PVC 3'	UND	Según Necesidad	1	

8	TUBERÍA PVC 4'	UND	Según Necesidad	1	
9	TUBERÍA CORRUGADA 6"	UND	Según Necesidad	1	
10	TUBERÍA CORRUGADA 8"	UND	Según Necesidad	1	
11	TUBERÍA CORRUGADA 10"	UND	Según Necesidad	1	
12	TUBERÍA CORRUGADA 12"	UND	Según Necesidad	1	
13	TUBERÍA CORRUGADA 14"	UND	Según Necesidad	1	
14	TUBERÍA CORRUGADA 16"	UND	Según Necesidad	1	
15	TUBERÍA DE 12' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1	
16	TUBERÍA DE 16' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1	
17	TUBERÍA DE 18' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1	
18	TUBERÍA DE 24' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1	
19	TUBERÍA DE 36' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1	

20	SOLDADURA PVC	UND	Según Necesidad	1	
21	UNION TUBERÍA PVC 1/2'	UND	Según Necesidad	1	
22	UNION TUBERÍA PVC 1'	UND	Según Necesidad	1	
23	UNION TUBERÍA PVC 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1	
24	UNION TUBERÍA PVC 2'	UND	Según Necesidad	1	
25	UNION TUBERÍA PVC 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1	
26	UNION TUBERÍA PVC 3'	UND	Según Necesidad	1	
27	UNION TUBERÍA PVC 4'	UND	Según Necesidad	1	
28	CODO 90° TUBERÍA PVC 1/2'	UND	Según Necesidad	1	
29	CODO 90° TUBERÍA PVC 1'	UND	Según Necesidad	1	
30	CODO 90° TUBERÍA PVC 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1	
31	CODO 90° TUBERÍA PVC 2'	UND	Según Necesidad	1	

32	CODO 90° TUBERÍA PVC 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1	
33	CODO 90° TUBERÍA PVC 3'	UND	Según Necesidad	1	
34	CODO 90° TUBERÍA PVC 4'	UND	Según Necesidad	1	
35	TEE TUBERÍA PVC 1/2'	UND	Según Necesidad	1	
36	TEE TUBERÍA PVC 1'	UND	Según Necesidad	1	
37	TEE TUBERÍA PVC 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1	
38	TEE TUBERÍA PVC 2'	UND	Según Necesidad	1	
39	TEE TUBERÍA PVC 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1	
40	TEE TUBERÍA PVC 3	UND	Según Necesidad	1	
41	TEE TUBERÍA PVC 4'	UND	Según Necesidad	1	
42	UNION RAPIDA TUBERÍA 1/2'	UND	Según Necesidad	1	
43	UNION RAPIDA TUBERÍA 1'	UND	Según Necesidad	1	

44	UNION RAPIDA TUBERÍA 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1	
45	UNION RAPIDA TUBERÍA 2'	UND	Según Necesidad	1	
46	UNION RAPIDA TUBERÍA 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1	
47	UNION RAPIDA TUBERÍA 3'	UND	Según Necesidad	1	
48	UNION RAPIDA TUBERÍA 4'	UND	Según Necesidad	1	
49	REGISTRO TUBERÍA 1/2'	UND	Según Necesidad	1	
50	REGISTRO TUBERÍA 1'	UND	Según Necesidad	1	
51	REGISTRO TUBERÍA 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1	
52	REGISTRO TUBERÍA 2'	UND	Según Necesidad	1	
53	REGISTRO TUBERÍA 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1	
54	REGISTRO TUBERÍA 3'	UND	Según Necesidad	1	
55	REGISTRO TUBERÍA 4'	UND	Según Necesidad	1	

56	ALAMBRE NEGRO	KG	Según Necesidad	1	
57	Tubo Rectangular 80 X 40 X 2.0Mm X 6M Estructural Hr50	UND	Según Necesidad	1	
58	VARILLA 3/8	UND	Según Necesidad	1	
59	VARILLA 1/2	UND	Según Necesidad	1	
60	VARILLA 5/8	UND	Según Necesidad	1	
61	VARILLA 3/4	UND	Según Necesidad	1	
62	MALLA ELECTROSOLDADA N° 4 6X2,3	UND	Según Necesidad	1	
63	MALLA ELECTROSOLDADA N° 5 6X2,3	UND	Según Necesidad	1	
64	MALLAN GAVIÓN CALIBRE 12 2X1X1	M2	Según Necesidad	1	
65	Malla Eslabonada De 2.00 X 10.0 M En Metal Galvanizado De 2.25Mm De 2.1/4X2.1/4 Huecos Por Pulgada	M2	Según Necesidad	1	
66	LADRILLO TOLETE COMUN	UND	Según Necesidad	1	
67	BLOQUE N ° 4	UND	Según Necesidad	1	

68	BLOQUE N° 5	UND	Según Necesidad	1	
69	CEMENTO UG	BULTO	Según Necesidad	1	
70	CEMENTO ART	BULTO	Según Necesidad	1	
71	ESTUCO	GL	Según Necesidad	1	
72	PIEDRA FILTRANTE 4'	M3	Según Necesidad	1	
73	ARENA	M3	Según Necesidad	1	
74	GRAVA 3/4	M3	Según Necesidad	1	
75	GRAVA 1/2	M3	Según Necesidad	1	
76	VINILLO PARA MUROS	GL	Según Necesidad	1	
77	VIDRIOS TRANSPARENTES 4MM	M2	Según Necesidad	1	
78	SIFON SANITARIO	UND	Según Necesidad	1	
79	SIFON LAVAMANOS	UND	Según Necesidad	1	

80	FLOTADOR TANQUE DE AGUA	UND	Según Necesidad	1	
81	FLOTADOR TANQUE SANITARIO	UND	Según Necesidad	1	
82	LLAVES DE AGUA	UND	Según Necesidad	1	
83	CABLE N°10	ROLLO	Según Necesidad	1	
84	CABLE N°12	ROLLO	Según Necesidad	1	
85	TOMAS GFCI	UND	Según Necesidad	1	
86	CAJA PARA TACOS	UND	Según Necesidad	1	
87	BREAKER (TACOS)	UND	Según Necesidad	1	
88	ALAMBRE DE PUAS	ROLLO	Según Necesidad	1	
89	PUNTILLA 3/4'	CAJA	Según Necesidad	1	
90	PUNTILLA 1'	CAJA	Según Necesidad	1	
91	PUNTILLA 1 1/2'	CAJA	Según Necesidad	1	

92	PUNTILLA 2'	CAJA	Según Necesidad	1	
93	PUNTILLA 2 1/2'	CAJA	Según Necesidad	1	
94	PUNTILLA 2 1/2'	CAJA	Según Necesidad	1	
95	PUNTILLA 3'	CAJA	Según Necesidad	1	
96	PUNTILLA 3 1/2'	CAJA	Según Necesidad	1	
97	PUNTILLA 4'	CAJA	Según Necesidad	1	
98	PUNTILLA 5'	CAJA	Según Necesidad	1	
99	GRAPAS PARA POSTA DE MADERA	CAJA	Según Necesidad	1	
100	POSTAS DE MADERA PARA CERCA 0.10*0.10 CON PUNTA	UND	Según Necesidad	1	
101	GEOTEXTIL PARA DRENAJE NT 1800	M2	Según Necesidad	1	
102	TUBERIA DRENATE DE 4' MICROPERFORADA	UND	Según Necesidad	1	
103	TANQUE DE AGUA 500 LT	UND	Según Necesidad	1	

104	PERFILES #18	ML	Según Necesidad	1	
105	PINTURA TRÁFICO	GL	Según Necesidad	1	
106	CINTA 2" ENMASCARAS	UND	Según Necesidad	1	
107	THINNER	GL	Según Necesidad	1	
108	LIJA ROJA	UND	Según Necesidad	1	
109	PEGACORT	UND	Según Necesidad	1	
110	IMPERMEABILIZANTE	GL	Según Necesidad	1	
111	LIMPIADOR	GL	Según Necesidad	1	
112	MIXTO	M3	Según Necesidad	1	
113	GUANTES DE NITRILO	UND	Según Necesidad	1	
114	TAPABOCAS	UND	Según Necesidad	1	
115	CINTA DE PELIGRO	ROLLO	Según Necesidad	1	

116	SIFON ACORDEÓN	UND	Según Necesidad	1	
117	CANDADO	UND	Según Necesidad	1	
118	BROCHAS	UND	Según Necesidad	1	
119	PLÁSTICO	M	Según Necesidad	1	
120	ESMALTE	GL	Según Necesidad	1	
121	CONCENTRADOS COLOR	CUÑETE	Según Necesidad	1	
122	ESCOBAS	UND	Según Necesidad	1	
123	BALDE	UND	Según Necesidad	1	
124	ESPATULA	UND	Según Necesidad	1	
125	RODILLO	UND	Según Necesidad	1	
126	BOMBILLO LED	UND	Según Necesidad	1	
127	CHAPA	UND	Según Necesidad	1	

128	CINTA MÉTRICA 30m	UND	Según Necesidad	1	
129	TEJAS DE ZINC	UND	Según Necesidad	1	
130	TEJAS DE ETERNIT	UND	Según Necesidad	1	
131	CABALLETE ETERNIT	UND	Según Necesidad	1	
132	GANCHOS TEJA	UND	Según Necesidad	1	
133	CHAZOS 1/4" TORNILLO BROCA	UND	Según Necesidad	1	
134	CINTA TRANSPARENTE	UND	Según Necesidad	1	

SUMATORIA VALORES ITEMS UNITARIOS	$

Son: **EL VALOR DE LA OFERTA SERA POR EL VALOR DEL PRESUPUESTO OFICIAL, CUARENTA Y SEIS MILLONES CIENTO OCHENTA Y UN MIL TRESCIENTOS CUARENTA PESOS ($ 46.181.340) M/cte.,., valor total a MONTO AGOTABLE. incluidos todos los impuestos de ley**

Nombre o Razón Social del Proponente: _____

NIT: _____

Nombre del Representante Legal: _____

C.C. No._____De _____

_____

(Firma del proponente o de su Representante Legal)

ANEXO Nº 4

FICHA TECNICA DE MATERIALES

Nuevo Colón, xx de xxxx de xxx

Señores

Alcaldía Municipal de Nuevo Colón

REF.: Proceso de selección Mínima cuantía No. MC-XXX-2026

OBJETO: ***SUMINISTRO DE MATERIAL DE AFIRMADO (TIPO RECEBO COMÚN) POR MONTO AGOTABLE, PARA EL MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS DEL MUNICIPIO DE NUEVO COLÓN"***

2. Los elementos a suministrar deben cumplir con las siguientes características técnicas:

N°	ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	CANTIDAD
1	TUBERÍA PVC 1/4'	UND	Según Necesidad	1
2	TUBERÍA PVC 1/2'	UND	Según Necesidad	1
3	TUBERIA PVC 1"	UND	Según Necesidad	1
4	TUBERÍA PVC 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1
5	TUBERÍA PVC 2'	UND	Según Necesidad	1
6	TUBERÍA PVC 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1
7	TUBERÍA PVC 3'	UND	Según Necesidad	1
8	TUBERÍA PVC 4'	UND	Según Necesidad	1
9	TUBERÍA CORRUGADA 6"	UND	Según Necesidad	1
10	TUBERÍA CORRUGADA 8"	UND	Según Necesidad	1
11	TUBERÍA CORRUGADA 10"	UND	Según Necesidad	1
12	TUBERÍA CORRUGADA 12"	UND	Según Necesidad	1

13	TUBERÍA CORRUGADA 14"	UND	Según Necesidad	1
14	TUBERÍA CORRUGADA 16"	UND	Según Necesidad	1
15	TUBERÍA DE 12' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1
16	TUBERÍA DE 16' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1
17	TUBERÍA DE 18' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1
18	TUBERÍA DE 24' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1
19	TUBERÍA DE 36' EN CONCRETO	UND	Según Necesidad	1
20	SOLDADURA PVC	UND	Según Necesidad	1
21	UNION TUBERÍA PVC 1/2'	UND	Según Necesidad	1
22	UNION TUBERÍA PVC 1'	UND	Según Necesidad	1
23	UNION TUBERÍA PVC 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1
24	UNION TUBERÍA PVC 2'	UND	Según Necesidad	1
25	UNION TUBERÍA PVC 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1
26	UNION TUBERÍA PVC 3'	UND	Según Necesidad	1
27	UNION TUBERÍA PVC 4'	UND	Según Necesidad	1
28	CODO 90° TUBERÍA PVC 1/2'	UND	Según Necesidad	1
29	CODO 90° TUBERÍA PVC 1'	UND	Según Necesidad	1
30	CODO 90° TUBERÍA PVC 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1
31	CODO 90° TUBERÍA PVC 2'	UND	Según Necesidad	1
32	CODO 90° TUBERÍA PVC 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1

33	CODO 90° TUBERÍA PVC 3'	UND	Según Necesidad	1
34	CODO 90° TUBERÍA PVC 4'	UND	Según Necesidad	1
35	TEE TUBERÍA PVC 1/2'	UND	Según Necesidad	1
36	TEE TUBERÍA PVC 1'	UND	Según Necesidad	1
37	TEE TUBERÍA PVC 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1
38	TEE TUBERÍA PVC 2'	UND	Según Necesidad	1
39	TEE TUBERÍA PVC 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1
40	TEE TUBERÍA PVC 3	UND	Según Necesidad	1
41	TEE TUBERÍA PVC 4'	UND	Según Necesidad	1
42	UNION RAPIDA TUBERÍA 1/2'	UND	Según Necesidad	1
43	UNION RAPIDA TUBERÍA 1'	UND	Según Necesidad	1
44	UNION RAPIDA TUBERÍA 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1
45	UNION RAPIDA TUBERÍA 2'	UND	Según Necesidad	1
46	UNION RAPIDA TUBERÍA 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1
47	UNION RAPIDA TUBERÍA 3'	UND	Según Necesidad	1
48	UNION RAPIDA TUBERÍA 4'	UND	Según Necesidad	1
49	REGISTRO TUBERÍA 1/2'	UND	Según Necesidad	1
50	REGISTRO TUBERÍA 1'	UND	Según Necesidad	1
51	REGISTRO TUBERÍA 1 1/2'	UND	Según Necesidad	1

52	REGISTRO TUBERÍA 2'	UND	Según Necesidad	1
53	REGISTRO TUBERÍA 2 1/2'	UND	Según Necesidad	1
54	REGISTRO TUBERÍA 3'	UND	Según Necesidad	1
55	REGISTRO TUBERÍA 4'	UND	Según Necesidad	1
56	ALAMBRE NEGRO	KG	Según Necesidad	1
57	Tubo Rectangular 80 X 40 X 2.0Mm X 6M Estructural Hr50	UND	Según Necesidad	1
58	VARILLA 3/8	UND	Según Necesidad	1
59	VARILLA 1/2	UND	Según Necesidad	1
60	VARILLA 5/8	UND	Según Necesidad	1
61	VARILLA 3/4	UND	Según Necesidad	1
62	MALLA ELECTROSOLDADA N° 4 6X2,3	UND	Según Necesidad	1
63	MALLA ELECTROSOLDADA N° 5 6X2,3	UND	Según Necesidad	1
64	MALLAN GAVIÓN CALIBRE 12 2X1X1	M2	Según Necesidad	1
65	Malla Eslabonada De 2.00 X 10.0 M En Metal Galvanizado De 2.25Mm De 2.1/4X2.1/4 Huecos Por Pulgada	M2	Según Necesidad	1
66	LADRILLO TOLETE COMUN	UND	Según Necesidad	1
67	BLOQUE N ° 4	UND	Según Necesidad	1
68	BLOQUE N° 5	UND	Según Necesidad	1
69	CEMENTO UG	BULTO	Según Necesidad	1

70	CEMENTO ART	BULTO	Según Necesidad	1
71	ESTUCO	GL	Según Necesidad	1
72	PIEDRA FILTRANTE 4'	M3	Según Necesidad	1
73	ARENA	M3	Según Necesidad	1
74	GRAVA 3/4	M3	Según Necesidad	1
75	GRAVA 1/2	M3	Según Necesidad	1
76	VINILLO PARA MUROS	GL	Según Necesidad	1
77	VIDRIOS TRANSPARENTES 4MM	M2	Según Necesidad	1
78	SIFON SANITARIO	UND	Según Necesidad	1
79	SIFON LAVAMANOS	UND	Según Necesidad	1
80	FLOTADOR TANQUE DE AGUA	UND	Según Necesidad	1
81	FLOTADOR TANQUE SANITARIO	UND	Según Necesidad	1
82	LLAVES DE AGUA	UND	Según Necesidad	1
83	CABLE N°10	ROLLO	Según Necesidad	1
84	CABLE N°12	ROLLO	Según Necesidad	1
85	TOMAS GFCI	UND	Según Necesidad	1
86	CAJA PARA TACOS	UND	Según Necesidad	1
87	BREAKER (TACOS)	UND	Según Necesidad	1
88	ALAMBRE DE PUAS	ROLLO	Según Necesidad	1

89	PUNTILLA 3/4'	CAJA	Según Necesidad	1
90	PUNTILLA 1'	CAJA	Según Necesidad	1
91	PUNTILLA 1 1/2'	CAJA	Según Necesidad	1
92	PUNTILLA 2'	CAJA	Según Necesidad	1
93	PUNTILLA 2 1/2'	CAJA	Según Necesidad	1
94	PUNTILLA 2 1/2'	CAJA	Según Necesidad	1
95	PUNTILLA 3'	CAJA	Según Necesidad	1
96	PUNTILLA 3 1/2'	CAJA	Según Necesidad	1
97	PUNTILLA 4'	CAJA	Según Necesidad	1
98	PUNTILLA 5'	CAJA	Según Necesidad	1
99	GRAPAS PARA POSTA DE MADERA	CAJA	Según Necesidad	1
100	POSTAS DE MADERA PARA CERCA 0.10*0.10 CON PUNTA	UND	Según Necesidad	1
101	GEOTEXTIL PARA DRENAJE NT 1800	M2	Según Necesidad	1
102	TUBERIA DRENATE DE 4' MICROPERFORADA	UND	Según Necesidad	1
103	TANQUE DE AGUA 500 LT	UND	Según Necesidad	1
104	PERFILES #18	ML	Según Necesidad	1
105	PINTURA TRÁFICO	GL	Según Necesidad	1
106	CINTA 2'' ENMASCARAS	UND	Según Necesidad	1
107	THINNER	GL	Según Necesidad	1

108	LIJA ROJA	UND	Según Necesidad	1
109	PEGACORT	UND	Según Necesidad	1
110	IMPERMEABILIZANTE	GL	Según Necesidad	1
111	LIMPIADOR	GL	Según Necesidad	1
112	MIXTO	M3	Según Necesidad	1
113	GUANTES DE NITRILO	UND	Según Necesidad	1
114	TAPABOCAS	UND	Según Necesidad	1
115	CINTA DE PELIGRO	ROLLO	Según Necesidad	1
116	SIFON ACORDEÓN	UND	Según Necesidad	1
117	CANDADO	UND	Según Necesidad	1
118	BROCHAS	UND	Según Necesidad	1
119	PLÁSTICO	M	Según Necesidad	1
120	ESMALTE	GL	Según Necesidad	1
121	CONCENTRADOS COLOR	CUÑETE	Según Necesidad	1
122	ESCOBAS	UND	Según Necesidad	1
123	BALDE	UND	Según Necesidad	1
124	ESPATULA	UND	Según Necesidad	1
125	RODILLO	UND	Según Necesidad	1
126	BOMBILLO LED	UND	Según Necesidad	1

127	CHAPA	UND	Según Necesidad	1
128	CINTA MÉTRICA 30m	UND	Según Necesidad	1
129	TEJAS DE ZINC	UND	Según Necesidad	1
130	TEJAS DE ETERNIT	UND	Según Necesidad	1
131	CABALLETE ETERNIT	UND	Según Necesidad	1
132	GANCHOS TEJA	UND	Según Necesidad	1
133	CHAZOS 1/4" TORNILLO BROCA	UND	Según Necesidad	1
134	CINTA TRANSPARENTE	UND	Según Necesidad	1

ESPECIFICACIONES TECNICAS TUBERIA PVC Y ACCESORIOS

- A simple vista, las superficies interna y externa de los tubos deben ser lisas y uniformes en color, y deben estar exentas de grietas, fisuras y perforaciones o incrustaciones de material extraño.
- A simple vista, las superficies interna y externa de los accesorios deben ser lisas y uniformes en color, y deben estar exentas de grietas, fisuras y perforaciones o incrustaciones de material extraño.
- Cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC-382, tubos de PVC (Poli(cloruro de vinilo)) clasificados según su presión; según sea el caso
- Cumplimiento de la Noma Técnica Colombiana NTC-1087, Tubos de Poli(cloruro de Vinilo) (PVC) Rígido Uso Sanitario, Aguas Lluvias y Ventilación; según sea el caso. Establece los requisitos que deben cumplir y los ensayos a los cuales deben someterse los tubo de poli(cloruro de vinilo) (PVC) rígido utilizados en edificaciones en cada una o cualquiera de las siguientes aplicaciones: desagüe sanitario y aguas lluvia, ventilación.
- Cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC 1341, Accesorios de Poli(cloruro de Vinilo) (PVC) Rígido para Tubería Sanitaria, Aguas Lluvias y Ventilación; según sea el caso.
- Cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC 1339, Accesorios de Poli(cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40; según sea el caso.
- Cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC 5442, Accesorios de Poli(cloruro de Vinilo) (PVC) Rígido para Tubería Conduit.

- Cumplimiento de normativa técnica y ambiental aplicable que no este referenciada anteriormente.

ESPECIFICACIONES TECNICAS BARRAS DE ACERO

- Cumplimento de la Norma Técnica Colombiana NTC 2289, Barras Corrugadas y Lisas de Acero de Baja Aleación, para Refuerzo de Concreto, según sea el caso. Esta norma cubre las barras corrugadas y lisas de acero de baja aleación, rectas o en rollos, para refuerzo de concreto usado en aplicaciones donde las restricciones en las propiedades mecánicas y de composición química son compatibles para la aplicación de propiedades de tracción controladas o requeridas que sirvan para mejorar la soldabilidad.
- Cumplimiento de normativa técnica y ambiental aplicable que no esté referenciada anteriormente.

Tabla 1. Número de designación de las barras corrugadas y rollos, peso (masa) nominal, dimensiones nominales y requisitos de los resaltes

Número de designación de la barra[A]	Peso (masa) nominal lb/pie (kg/m)	Dimensiones nominales[B]			Requisitos de los resaltes, pulgadas (mm)		
		Diámetro pulgada (mm)	Área de la sección transversal pulgadas^2 (mm^2)	Perímetro pulgadas (mm)	Promedio máximo del espa-ciamiento	Promedio mínimo de altura	Separación entre los extremos de los resaltes (máximo 12,5 % del perímetro nominal)
2	0,167 (0,249)	0,250 (6,35)	0,049 (31,67)	0,785 (19,95)	0,175 (4,45)	0,010 (0,25)	0,098 (2,49)
3	0,376 (0,560)	0,375 (9,5)	0,11 (71)	1,178 (29,9)	0,262 (6,7)	0,015 (0,38)	0,143 (3,6)
4	0,668 (0,994)	0,500 (12,7)	0,20 (129)	1,571 (39,9)	0,350 (8,9)	0,020 (0,51)	0,191 (4,9)
5	1,043 (1,552)	0,625 (15,9)	0,31 (199)	1,963 (49,9)	0,437 (11,1)	0,028 (0,71)	0,239 (6,1)
6	1,502 (2,235)	0,750 (19,1)	0,44 (284)	2,356 (59,8)	0,525 (13,3)	0,038 (0,97)	0,286 (7,3)
7	2,044 (3,042)	0,875 (22,2)	0,60 (387)	2,749 (69,8)	0,612 (15,5)	0,044 (1,12)	0,334 (8,5)
8	2,670 (3,973)	1,000 (25,4)	0,79 (510)	3,142 (79,8)	0,700 (17,8)	0,050 (1,27)	0,383 (9,7)
9	3,400 (5,060)	1,128 (28,7)	1,00 (645)	3,544 (90,0)	0,790 (20,1)	0,056 (1,42)	0,431 (10,9)
10	4,303 (6,404)	1,270 (32,3)	1,27 (819)	3,990 (101,3)	0,889 (22,6)	0,064 (1,63)	0,487 (12,4)
11	5,313 (7,907)	1,410 (35,8)	1,56 (1006)	4,430 (112,5)	0,987 (25,1)	0,071 (1,80)	0,540 (13,7)
14	7,65 (11,38)	1,693 (43,0)	2,25 (1452)	5,32 (135,1)	1,185 (30,1)	0,085 (2,16)	0,648 (16,5)
18	13,60 (20,24)	2,257 (57,3)	4,00 (2581)	7,09 (180,1)	1,58 (40,1)	0,102 (2,59)	0,864 (21,9)

[A] Los números de las barras están basados en octavos de pulgada y corresponden al diámetro nominal de las barras.

[B] Las dimensiones nominales de las barras corrugadas son equivalentes a las de las barras lisas que tengan el mismo peso (masa) nominal por pie (metro) de longitud.

NOTA 1 Para otros diámetros véase la Tabla A.1.

NOTA 2 La barra número 9 tiene un área de sección transversal equivalente al área de la sección transversal de un cuadrado de 1 pulgada; número 10, al área de la sección transversal de un cuadrado de 1 1/8 de pulgada; número 11, al área de la sección transversal de un cuadrado de 1 1/4 de pulgada; número 14, al área de la sección transversal de un cuadrado de 1 1/2 de pulgada y la número 18, al área de la sección transversal de un cuadrado de 2 pulgadas.

Tabla A.1. Número de designación de las barras corrugadas y rollos, peso (masa) nominal, dimensiones nominales y requisitos de los resaltes en unidades del sistema internacional (SI)

número de designación [A]	masa lineal nominal kg/m	dimensiones nominales [B]			requisitos de los resaltes		
		diámetro nominal mm	área de la sección transversal mm²	Perímetro mm	promedio máximo del espaciamiento mm	promedio mínimo de la altura mm	Separación entre los extremos de los resaltes mm (máximo 12,5 % del perímetro nominal)
6 M	0,222	6,0	28,27	18,8	4,2	0,24	2,36
7 M	0,302	7,0	38,48	22,0	4,9	0,28	2,75
7.5 M	0,347	7,5	44,18	23,6	5,3	0,30	2,95
8 M	0,395	8,0	50,27	25,1	5,6	0,32	3,14
8.5 M	0,446	8,5	56,75	26,7	6,0	0,34	3,34
9 M	0,500	9,0	63,62	28,3	6,3	0,36	3,53
9.5 M	0,557	9,5	70,88	29,8	6,7	0,38	3,73
10 M	0,617	10,0	78,54	31,4	7,0	0,40	3,93
10.5 M	0,680	10,5	86,59	33,0	7,4	0,42	4,12
11 M	0,747	11,0	95,03	34,6	7,7	0,44	4,32
11.5 M	0,816	11,5	103,87	36,1	8,1	0,46	4,52
12 M	0,888	12,0	113,10	37,7	8,4	0,48	4,71
13 M	1,043	13,0	132,73	40,8	9,1	0,52	5,11
15 M	1,388	15,0	176,72	47,1	10,5	0,68	5,89
16 M	1,580	16,0	201,06	50,3	11,2	0,72	6,28
19 M	2,227	19,0	283,53	59,7	13,3	0,95	7,46
22 M	2,986	22,0	380,13	69,1	15,4	1,10	8,64
25 M	3,856	25,0	490,88	78,5	17,5	1,25	9,82
29 M	5,189	29,0	660,52	91,1	20,3	1,45	11,39
32 M	6,318	32,0	804,25	100,5	22,4	1,60	12,57
36 M	7,996	36,0	1017,88	113,1	25,2	1,80	14,14
43 M	11,408	43,0	1452,20	135,1	30,1	2,15	16,89
57 M	20,046	57,0	2551,76	179,1	39,9	2,57	22,38

[A] Los números de designación de las barras están basados en el diámetro nominal en milímetros seguido de la letra M como indicación de unidades correspondientes al Sistema Internacional (SI).

[B] Las dimensiones nominales de las barras y rollos corrugados son equivalentes a las de las barras y rollos lisos que tengan el mismo peso (masa) nominal por metro de longitud.

ESPECIFICACIONES TECNICAS MALLA ELECTROSOLDADA

- Cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC – 5806, Alambre de Acero Liso y Grafilado y Mallas Electrosoldadas para Refuerzo de Concreto. Esta norma establece los requisitos para alambre de acero y mallas electrosoldadas para refuerzo de concreto producidas a partir de alambrones laminados en caliente. El alambre de acero se trabaja en frio por trefilado o laminado, es liso (sin recubrimiento o galvanizado) o grafilado. La malla electrosoldada es hecha a partir de alambre liso, grafilado o una combinación de estos.
- Cumplimiento de normativa técnica y ambiental aplicable que no esté referenciada anteriormente.

ESPECIFICACIONES TECNICAS LADRILLOS Y BLOQUES

- Cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC – 4205, Unidades de Mampostería de Arcilla Cocida, Ladrillos y Bloques Cerámicos. Esta norma establece los requisitos que deben cumplir los ladrillos y bloques cerámicos utilizados como unidades de mampostería y fija los parámetros con que se determinan los distintos tipos de unidades.
- Cumplimiento de normativa técnica y ambiental aplicable que no esté referenciada anteriormente.

ESPECIFICACIONES TECNICAS CEMENTO

- Debe ser de un color gris uniforme con un ligero matiz verdoso, estar libre de grumos, tener un tacto suave y no haber estado expuesto a la humedad ni al sol.
- Cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC – 121, Cemento Portland. Especificaciones Físicas y Mecánicas. El Cemento Portland es el producto que se obtiene de la pulverización del clinker Portland con la adición de una o mas formas de sulfato de calcio.
- Cumplimiento de normativa técnica y ambiental aplicable que no esté referenciada anteriormente.

ESPECIFICACIONES TECNICAS ARENA

- Deber ser limpia, gruesa y granulada, con partículas fuertes, duraderas y de tamaño variado, pero libre de impurezas como arcilla, limo, materia orgánica y sales. Su color debe ser claro y uniforme, y debe estar suelta, no pegajosa.
- El agregado fino debe estar compuesto de arena natural, arena triturada o una combinación de estas.
- Cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC – 174, Especificaciones de los Agregados para Concreto. Esta norma establece los requisitos de gradación y calidad para los agregados finos y gruesos para uso en concreto.
- Cumplimiento de normativa técnica y ambiental aplicable que no esté referenciada anteriormente.

ESPECIFICACIONES TECNICAS GRAVA

- Debe ser dura, resistente, limpia y sin impurezas, con una granulometría (tamaño) adecuada para su aplicación específica. Su forma debe ofrecer buena adherencia al cemento, y su textura debe ser lo suficientemente rugosa para asegurar la cohesión del concreto.
- El agregado grueso debe estar compuesto de grava, grava triturada, roca triturada, escoria de alto horno enfriada al aire, o concreto triturado fabricado con cemento

hidráulico o una combinación de ellos, conforme a los requisitos de norma.

- Cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC – 174, Especificaciones de los Agregados para Concreto. Esta norma establece los requisitos de gradación y calidad para los agregados finos y gruesos para uso en concreto.
- Cumplimiento de normativa técnica y ambiental aplicable que no esté referenciada anteriormente.

NOTA: El contratista será el responsable de emplear la maquinaria y el equipo para garantizar el correspondiente suministro y cargue de materiales, sin que esto ocasione un gasto adicional para el Municipio de Nuevo Colón, es decir el contratista debe garantizar el suministro necesario a medida que se solicite por el Municipio de acuerdo a las necesidades y prioridades del momento.

Nombre o Razón Social del Proponente: _____

NIT: _____

Nombre del Representante Legal: _____

C.C. No._____De _____

_____
(Firma del proponente o de su Representante Legal)

ANEXO Nº 5

CERTIFICADO DE PAGO APORTES SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

Nuevo Colón, xx de xxxx de xxx

Señores

ALCALDIA DE NUEVO COLÓN

Boyacá

REF.: Proceso de selección Mínima cuantía No. MC-xxxx - 2026

OBJETO: xxxxxx

El suscrito Revisor Fiscal (cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de Ley) o el representante legal, hace saber que la (NOMBRE COMPLETO DEL PROPONENTE), ha cumplido y se encuentra al día con sus obligaciones provenientes del sistema de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje.

La anterior certificación se expide para efectos de dar cumplimiento al Artículo 50 de la Ley 789 de 2012

Atentamente,

Xxxxxxxxxxxx

No C.C. o MP

ANEXO No. 06.
COMPROMISO ANTICORRUPCION

Nuevo colon, xxxxxx

Señores
MUNICIPIO DE NUEVO COLON- BOYACA.

Referencia: INVITACIÓN xxxxxxx

Yo xxxxxxxx, identificado como aparece al pie de mi firma, obrando en mi calidad de representante legal de XXXXXXX, manifiesto que:

1. Apoyamos la acción del Estado colombiano y de EL MUNICIPIO DE NUEVO COLÓN-BOYACA para fortalecer la transparencia y la rendición de cuentas de la administración pública.

2. No estamos en causal de inhabilidad alguna para celebrar el contrato objeto del Proceso Competitivo De Selección No XXXXXX cuyo objeto es "XXXXXXXX

3. Nos comprometemos a no ofrecer y no dar dádivas, sobornos o cualquier forma de halago, retribuciones o prebenda a servidores públicos o asesores de la Entidad Contratante, directamente o a través de sus empleados, contratistas o tercero.

4. Nos comprometemos a no efectuar acuerdos, o realizar actos o conductas que tengan por objeto o efecto la colusión en el Proceso Competitivo De Selección No XXXXXX

5. Nos comprometemos a revelar la información que sobre el Proceso Competitivo De Selección No XXXXXXX nos soliciten los organismos de control de la República de Colombia.

6. Nos comprometemos a comunicar a nuestros empleados y asesores el contenido del presente Compromiso Anticorrupción, explicar su importancia y las consecuencias de su incumplimiento por nuestra parte, y la de nuestros empleados o asesores.

7. Conocemos las consecuencias derivadas del incumplimiento del presente compromiso anticorrupción.

Atentamente,

Xxxxxxxxxxxx

No C.C. o MP