

 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión: 01-2024	Página 1 de 52

INVITACIÓN PÚBLICA
No.MC-052-2026

MODALIDAD DE SELECCIÓN: PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA O DEL 10% DE LA MENOR CUANTÍA. (PARA EL MUNICIPIO DE ANZÁ ES DE (\$ 49.025.340)).

1. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO

1.1. ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS E INSUMOS ORIENTADOS A LA PROTECCIÓN, CONSERVACIÓN Y USO EFICIENTE DEL RECURSO HÍDRICO, MEDIANTE EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO EN VIVIENDAS RURALES DEL MUNICIPIO DE ANZÁ.

1.2. CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS CUARTO NIVEL UNSPSC.

El presente proceso de selección está codificado en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica a continuación:

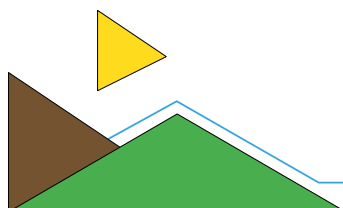
Segmento	Familia	Clase	Producto	Denominación
40	14	20	08	Mangueras de agua
40	18	30	02	Tubería de plástico pvc
40	17	26	08	Acoples de tubos de plástico pvc

Fuente: <https://www.colombiacompra.gov.co/secop/consulta-codigo-unspsc>

2. CONDICIONES TÉCNICAS EXIGIDAS.

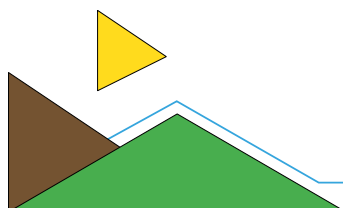
De acuerdo a la necesidad del Municipio de Anzá antes descrita, se procede a realizar la descripción de los bienes y/o servicios con los que la entidad pretende satisfacer la necesidad:

ITEM	NOMBRE	MEDIDA	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
1	Manguera para riego agrícola ½", rollo x 100 m, calibre 60	Und	Manguera flexible para riego agrícola, fabricada en PVC o PE de alta resistencia, calibre 60, resistente a presión, intemperie, abrasión y radiación UV. De marca reconocida y excelente calidad, con cumplimiento de NTC aplicables y normas internacionales del fabricante.



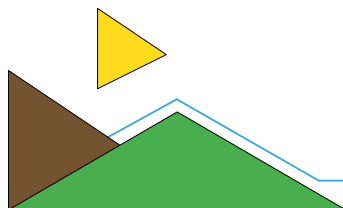
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 2 de 52

ITEM	NOMBRE	MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
2	Manguera para riego agrícola 1", rollo x 100 m, calibre 60	Und	Manguera flexible para riego, calibre 60, resistente a presión, abrasión, intemperie y radiación UV. Marca reconocida, excelente calidad y cumplimiento de normas técnicas aplicables.
3	Manguera para riego agrícola 1½", rollo x 50 m, calibre 60	Und	Manguera para conducción de agua de riego, calibre 60, flexible y resistente a presión, abrasión, radiación UV e intemperie. Fabricación de alta calidad y cumplimiento de normas aplicables.
4	Manguera para riego agrícola 2", rollo x 50 m, calibre 60	Und	Manguera agrícola de alta resistencia, calibre 60, adecuada para conducción de agua, resistente a presión, abrasión, intemperie y UV. Marca reconocida.
5	Manguera para riego agrícola 3", rollo x 25 m, calibre 60	Und	Manguera agrícola de gran diámetro, calibre 60, flexible, resistente a presión, abrasión e intemperie. Marca reconocida y excelente calidad.
6	Tanque de almacenamiento de agua 500 L	Und	Tanque fabricado en polietileno de alta densidad (PEAD), grado sanitario, apto para almacenamiento de agua potable, resistente a impactos, radiación UV y condiciones ambientales. Debe cumplir Resolución 0501 de 2017 y normas sanitarias aplicables.
7	Tanque de almacenamiento de agua 1000 L	Und	Tanque de PEAD de alta resistencia, grado sanitario y apto para agua potable, con protección UV, tapa hermética y accesorios compatibles. Cumplimiento de Resolución 0501 de 2017 y normas aplicables.
8	Tubería sanitaria PVC 3" x 6 m, espesor 3 mm	Und	Tubería PVC rígido para conducción sanitaria, aguas residuales o drenaje, de 3" x 6 m, pared uniforme, resistente a corrosión y agentes químicos. Debe cumplir NTC 1087 y NTC 1341, o norma técnica vigente que las sustituya.
9	Tubería PVC presión ½" x 6 m, 480 PSI o superior	Und	Tubería PVC presión de ½", longitud 6 m, presión nominal mínima de 480 PSI, fabricada con PVC de alta calidad, resistente a presión interna, impacto y corrosión. Cumplimiento de NTC 382:2026 y normas internacionales equivalentes.
10	Tubería PVC presión 1" x 6 m, alta presión	Und	Tubería PVC para conducción a presión, 1" x 6 m, clasificación de presión adecuada al diseño hidráulico, resistente a presión, impacto, corrosión y agentes químicos. Cumplimiento de NTC 382:2026.
11	Tubería PVC presión 1½" x 6 m RDE 21 / 200 PSI	Und	Tubería PVC presión RDE 21, diámetro 1½", presión nominal mínima 200 PSI, resistente a presión interna, corrosión e impacto. Cumplimiento de NTC 382:2026 y Resolución 0501 de 2017 cuando sea para agua potable.
12	Tubería PVC presión 2" x 6 m RDE 21 / 200 PSI	Und	Tubería PVC presión RDE 21, 2" x 6 m, presión nominal 200 PSI o superior, fabricada con materia prima de alta calidad. Cumplimiento de NTC 382:2026.



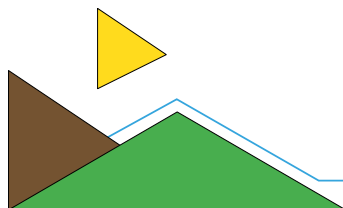
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 3 de 52

ITEM	NOMBRE	MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
13	Tubería PVC presión 2½" x 6 m RDE 21 / 200 PSI	Und	Tubería PVC presión RDE 21, diámetro 2½", presión nominal 200 PSI o superior, resistente a presión, impacto, corrosión y agentes químicos. Cumplimiento de NTC 382:2026.
14	Tubería PVC presión 3" x 6 m RDE 21 / 200 PSI	Und	Tubería PVC presión RDE 21, diámetro 3", presión nominal 200 PSI o superior, para redes hidráulicas. Cumplimiento de NTC 382:2026 y Resolución 0501 de 2017 cuando aplique.
15	Flotador automático para tanque ½", cuerpo metálico	Und	Válvula flotadora automática de ½", cuerpo metálico de alta resistencia, anticorrosivo, para control automático de nivel. Apta para agua potable cuando corresponda y de marca reconocida.
16	Flotador automático para tanque 1", cuerpo metálico	Und	Válvula flotadora automática de 1", cuerpo metálico de alta resistencia y acabado anticorrosivo, apta para operación continua y presión de trabajo compatible con el sistema.
17	Adaptador PVC x polietileno ½"	Und	Accesorio de transición PVC-PEAD de ½", fabricado con materiales de alta resistencia, unión segura y estanca. Apto para sistemas hidráulicos y agua potable cuando aplique.
18	Adaptador macho PVC presión ½"	Und	Accesorio PVC presión de ½", rosca macho, resistente a presión y corrosión. Fabricación de excelente calidad y cumplimiento de NTC aplicables.
19	Adaptador hembra PVC presión ½"	Und	Accesorio PVC presión de ½", rosca hembra, resistente a presión, impacto y corrosión. Marca reconocida y excelente calidad.
20	Unión PVC presión ½"	Und	Unión PVC para tubería de presión de ½", con dimensiones compatibles con la tubería, resistente a presión y corrosión. Cumplimiento de NTC aplicables.
21	Unión de compresión PE/PEAD ½"	Und	Unión mecánica de compresión para PEAD de ½", cuerpo resistente a presión y corrosión, con elementos de sello de alta calidad y unión estanca.
22	Codo PVC presión 90° ½"	Und	Codo PVC presión de 90°, ½", para cambio de dirección, resistente a presión, impacto y corrosión. Cumplimiento de normas NTC aplicables.
23	Codo PVC presión 45° ½"	Und	Codo PVC presión de 45°, ½", fabricado en PVC de alta calidad, para redes hidráulicas a presión.
24	Tee PVC presión ½"	Und	Tee PVC presión de ½", para derivación de redes hidráulicas, resistente a presión y corrosión, con acabado uniforme y dimensiones normalizadas.
25	Tapón PVC presión ½"	Und	Tapón PVC presión de ½", resistente a presión interna, impactos y agentes químicos.
26	Unión para manguera ½"	Und	Unión para manguera de ½", fabricada en material resistente, compatible con manguera de riego y diseñada para garantizar conexión firme y estanca.
27	Conector para manguera con abrazadera ½"	Und	Conector de ½" para manguera, con abrazadera metálica de alta resistencia, anticorrosiva y ajustable.



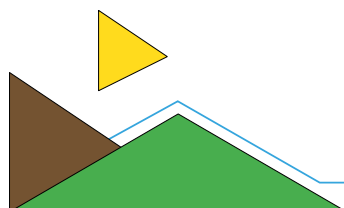
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 4 de 52

ITEM	NOMBRE	MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
28	Válvula de paso PVC tipo pesado ½"	Und	Válvula de paso PVC de ½", tipo pesado, para control de flujo, resistente a presión y corrosión, con operación suave y cierre hermético.
29	Adaptador PVC x polietileno 1"	Und	Adaptador de transición PVC-PEAD de 1", de alta resistencia mecánica, con conexión estanca y compatible con sistemas hidráulicos.
30	Adaptador macho PVC presión 1"	Und	Adaptador macho PVC presión de 1", resistente a presión, impacto y corrosión, con rosca normalizada.
31	Adaptador hembra PVC presión 1"	Und	Adaptador hembra PVC presión de 1", fabricado con PVC de alta calidad y rosca resistente.
32	Unión PVC presión 1"	Und	Unión PVC presión de 1", para empalme de tuberías, resistente a presión, corrosión y agentes químicos.
33	Unión de compresión PE/PEAD 1"	Und	Unión de compresión de 1" para PEAD, de alta resistencia, con sello estanco y componentes resistentes a corrosión.
34	Codo PVC presión 90° 1"	Und	Codo PVC presión 90°, 1", para redes hidráulicas, resistente a presión e impactos.
35	Tee PVC presión 1"	Und	Tee PVC presión de 1", para derivaciones, fabricada en PVC de alta calidad y dimensiones normalizadas.
36	Tapón PVC presión 1"	Und	Tapón PVC presión de 1", resistente a presión, corrosión e impactos.
37	Unión para manguera 1"	Und	Unión para manguera de 1", resistente a presión, abrasión y condiciones ambientales.
38	Conector para manguera con abrazadera 1"	Und	Conector de 1" con abrazadera metálica de alta resistencia, anticorrosiva y ajustable.
39	Válvula de paso PVC tipo pesado 1"	Und	Válvula PVC de paso, tipo pesado, 1", para control de flujo, con cierre hermético y presión de trabajo compatible con la red.
40	Adaptador PVC x polietileno 1½"	Und	Adaptador de transición PVC-PEAD de 1½", resistente a presión, impactos y corrosión, con unión mecánica estanca.
41	Adaptador macho PVC presión 1½"	Und	Adaptador macho PVC presión 1½", con rosca normalizada y resistencia mecánica adecuada al sistema.
42	Adaptador hembra PVC presión 1½"	Und	Adaptador hembra PVC presión 1½", fabricado en PVC de alta calidad, resistente a presión y corrosión.
43	Unión PVC presión 1½"	Und	Unión PVC presión 1½", para empalme de tubería, resistente a presión y agentes químicos.
44	Unión de compresión PE/PEAD 1½"	Und	Unión mecánica de compresión PEAD 1½", resistente a presión, corrosión y condiciones ambientales.
45	Codo PVC presión 90° 1½"	Und	Codo PVC presión 90°, 1½", resistente a presión, impacto y corrosión.
46	Codo PVC presión 45° 1½"	Und	Codo PVC presión 45°, 1½", de alta calidad y adecuado para redes hidráulicas a presión.
47	Tee PVC presión 1½"	Und	Tee PVC presión 1½", para derivación hidráulica, resistente a presión y corrosión.
48	Tapón PVC presión 1½"	Und	Tapón PVC presión 1½", resistente a presión interna e impactos.
49	Unión para manguera 1½"	Und	Unión para manguera 1½", de alta resistencia mecánica y conexión estanca.



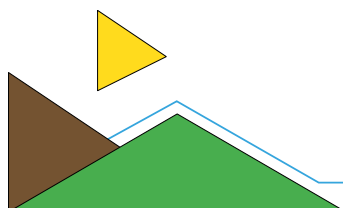
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 5 de 52

ITEM	NOMBRE	MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
50	Conector para manguera con abrazadera 1½"	Und	Conector 1½" con abrazadera metálica resistente a corrosión, para unión segura de mangueras.
51	Válvula de paso PVC tipo pesado 1½"	Und	Válvula PVC tipo pesado 1½", para control de flujo, cierre hermético y operación continua.
52	Adaptador PVC × polietileno 2"	Und	Adaptador de transición PVC-PEAD de 2", de alta resistencia mecánica y unión estanca.
53	Adaptador macho PVC presión 2"	Und	Adaptador macho PVC presión 2", resistente a presión y corrosión, con rosca normalizada.
54	Adaptador hembra PVC presión 2"	Und	Adaptador hembra PVC presión 2", fabricado con PVC de alta calidad y resistencia mecánica.
55	Unión PVC presión 2"	Und	Unión PVC presión 2", para empalme de tuberías, resistente a presión y corrosión.
56	Unión de compresión PE/PEAD 2"	Und	Unión de compresión PEAD 2", resistente a presión, impactos y corrosión, con sello estanco.
57	Codo PVC presión 90° 2"	Und	Codo PVC presión 90°, 2", resistente a presión, impacto y agentes químicos.
58	Tee PVC presión 2"	Und	Tee PVC presión 2", para derivaciones hidráulicas, de alta resistencia y dimensiones normalizadas.
59	Tapón PVC presión 2"	Und	Tapón PVC presión 2", resistente a presión y corrosión.
60	Unión para manguera 2"	Und	Unión para manguera 2", fabricada en material de alta resistencia y adecuada para conducción de agua.
61	Conector para manguera con abrazadera 2"	Und	Conector para manguera de 2" con abrazadera metálica anticorrosiva de alta resistencia.
62	Válvula de paso PVC tipo pesado 2"	Und	Válvula de paso PVC tipo pesado de 2", resistente a presión y corrosión, con cierre hermético.
63	Adaptador PVC × polietileno 2½"	Und	Adaptador de transición PVC-PEAD 2½", de alta resistencia y conexión estanca.
64	Adaptador macho PVC presión 2½"	Und	Adaptador macho PVC presión 2½", resistente a presión y corrosión.
65	Adaptador hembra PVC presión 2½"	Und	Adaptador hembra PVC presión 2½", de PVC de alta calidad, con rosca resistente.
66	Unión PVC presión 2½"	Und	Unión PVC presión 2½", para empalme de tubería a presión, resistente a presión y corrosión.
67	Unión de compresión PE/PEAD 2½"	Und	Unión de compresión PEAD 2½", con sello estanco y resistencia adecuada a la presión de trabajo.
68	Codo PVC presión 90° 2½"	Und	Codo PVC presión 90°, 2½", resistente a presión, impactos y corrosión.
69	Codo PVC presión 45° 2½"	Und	Codo PVC presión 45°, 2½", fabricado en PVC de alta calidad.
70	Tee PVC presión 2½"	Und	Tee PVC presión 2½", para derivación de redes, resistente a presión y corrosión.
71	Tapón PVC presión 2½"	Und	Tapón PVC presión 2½", resistente a presión y agentes químicos.
72	Unión para manguera 2½"	Und	Unión para manguera 2½", de alta resistencia mecánica y conexión estanca.
73	Conector para manguera con abrazadera 2½"	Und	Conector 2½" con abrazadera metálica de alta resistencia y protección anticorrosiva.
74	Válvula de paso PVC tipo pesado 2½"	Und	Válvula de paso PVC tipo pesado 2½", para regulación y aislamiento de flujo, con cierre hermético.



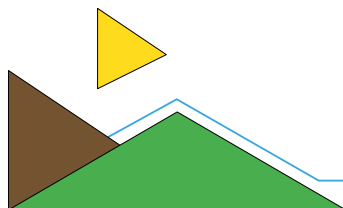
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión: 01-2024	Página 6 de 52

ITEM	NOMBRE	MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
75	Adaptador PVC × polietileno 3"	Und	Adaptador de transición PVC-PEAD 3", de alta resistencia mecánica y conexión estanca.
76	Adaptador macho PVC presión 3"	Und	Adaptador macho PVC presión 3", resistente a presión, impactos y corrosión.
77	Adaptador hembra PVC presión 3"	Und	Adaptador hembra PVC presión 3", fabricado en PVC de alta calidad y rosca resistente.
78	Unión PVC presión 3"	Und	Unión PVC presión 3", para empalme de tuberías a presión, resistente a presión y corrosión.
79	Unión de compresión PE/PEAD 3"	Und	Unión de compresión PEAD 3", resistente a presión, impactos y condiciones ambientales.
80	Codo PVC presión 90° 3"	Und	Codo PVC presión 90°, 3", resistente a presión, impacto y corrosión.
81	Codo PVC presión 45° 3"	Und	Codo PVC presión 45°, 3", fabricado en PVC de alta calidad.
82	Tee PVC presión 3"	Und	Tee PVC presión 3", para derivaciones hidráulicas, resistente a presión y corrosión.
83	Tapón PVC presión 3"	Und	Tapón PVC presión 3", resistente a presión, impactos y agentes químicos.
84	Unión para manguera 3"	Und	Unión para manguera 3", de alta resistencia mecánica y conexión estanca.
85	Conector para manguera con abrazadera 3"	Und	Conector 3" con abrazadera metálica de alta resistencia y protección anticorrosiva.
86	Válvula de paso PVC tipo pesado 3"	Und	Válvula PVC tipo pesado 3", para aislamiento y control de flujo, resistente a presión y corrosión.
87	Válvula de bola PVC presión ½"	Und	Válvula de bola PVC presión de ½", cuerpo de PVC de alta resistencia, esfera y sellos de calidad, cierre hermético y presión compatible con la red.
88	Válvula de bola PVC presión 1"	Und	Válvula de bola PVC presión 1", de alta resistencia, cierre hermético y operación manual.
89	Válvula de bola PVC presión 2"	Und	Válvula de bola PVC presión 2", resistente a presión, corrosión y agentes químicos, con cierre de paso completo.
90	Válvula de bola PVC presión 3"	Und	Válvula de bola PVC presión 3", para aislamiento de redes, cuerpo resistente y cierre hermético.
91	Llave de tubo tipo cadena	Und	Herramienta manual tipo cadena, fabricada en acero de alta resistencia, con cadena templada y mordazas robustas, apta para trabajo pesado.
92	Sierra manual para corte de PVC y metal	Und	Arco de sierra manual de estructura metálica resistente, con sistema de tensión ajustable y mango ergonómico.
93	Hoja de sierra para metal, repuesto	Und	Hoja bimetálica o acero de alta resistencia, dentado adecuado para corte de metales y compatible con arco manual.
94	Mango para sierra manual/arco de sierra	Und	Mango ergonómico de alta resistencia, compatible con hojas estándar y diseñado para uso frecuente.
95	Cortatubos manual para PVC	Und	Cortatubos manual para PVC, cuerpo metálico resistente, cuchilla de alta dureza y mecanismo de corte preciso.



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 7 de 52

ITEM	NOMBRE	MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
96	Juego de llaves de expansión	Und	Juego de llaves ajustables fabricadas en acero tratado de alta resistencia, acabado anticorrosivo y mecanismo de ajuste preciso.
97	Cinta de teflón para conexiones hidráulicas	Und	Cinta PTFE de alta calidad para sellado de conexiones roscadas hidráulicas, resistente a presión, humedad y agentes químicos.
98	Pegante para PVC, presentación industrial ¼ galón	Und	Cemento solvente para PVC, de uso industrial, para uniones permanentes de tubería y accesorios. Debe cumplir NTC 576 o norma técnica vigente equivalente y ser compatible con el sistema.
99	Limpiador/primer para PVC ¼ galón	Und	Limpiador/primer para preparación de superficies de PVC antes de aplicar cemento solvente, de calidad industrial y compatible con sistemas de tubería PVC.
100	Abrazadera metálica para manguera ½"	Und	Abrazadera de acero inoxidable o acero con protección anticorrosiva, ajustable, resistente a humedad, presión y condiciones ambientales.
101	Abrazadera metálica para manguera 1"	Und	Abrazadera metálica ajustable de alta resistencia, con protección anticorrosiva y sistema de apriete seguro.
102	Abrazadera metálica para manguera 1½"	Und	Abrazadera metálica de alta resistencia, ajustable y anticorrosiva, adecuada para conexiones hidráulicas.
103	Abrazadera metálica para manguera 2"	Und	Abrazadera metálica de alta resistencia, con sistema de apriete uniforme y protección contra corrosión.
104	Abrazadera metálica para manguera 2½"	Und	Abrazadera metálica reforzada, ajustable, resistente a presión, humedad y corrosión.
105	Abrazadera metálica para manguera 3"	Und	Abrazadera metálica reforzada de 3", alta resistencia mecánica, anticorrosiva y adecuada para conexiones de manguera de gran diámetro.
106	Niple PVC roscado ½"	Und	Niple PVC roscado de ½", fabricado en PVC de alta calidad, con rosca uniforme y resistente a presión y agentes químicos.
107	Niple PVC roscado 1"	Und	Niple PVC roscado de 1", resistente a presión, corrosión y esfuerzos mecánicos.
108	Niple PVC roscado 1½"	Und	Niple PVC roscado de 1½", fabricado con PVC de alta calidad y roscas normalizadas.
109	Niple PVC roscado 2"	Und	Niple PVC roscado de 2", resistente a presión, impactos y corrosión.
110	Niple PVC roscado 3"	Und	Niple PVC roscado de 3", de alta resistencia mecánica, con roscas uniformes y conexión segura.
111	Reducción PVC presión 1" x ½"	Und	Reducción PVC presión 1" x ½", para transición de diámetros, resistente a presión y corrosión.
112	Reducción PVC presión 1½" x 1"	Und	Reducción PVC presión 1½" x 1", fabricada en PVC de alta calidad y resistente a presión.
113	Reducción PVC presión 2" x 1"	Und	Reducción PVC presión 2" x 1", para reducción de diámetro en redes hidráulicas, resistente a presión y corrosión.

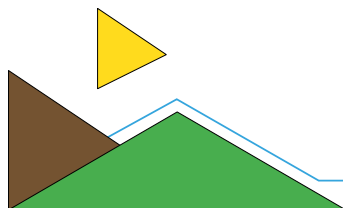


 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión: 01-2024	Página 8 de 52

ITEM	NOMBRE	MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
114	Reducción PVC 2" a 1½"	Und	Reducción PVC presión 2" x 1½", de alta calidad y adecuada para sistemas a presión.
115	Reducción PVC 2½" a 2"	Und	Reducción PVC presión 2½" x 2", resistente a presión, impacto y agentes químicos.
116	Reducción PVC 3" a 2"	Und	Reducción PVC presión 3" x 2", de alta resistencia y dimensiones compatibles con tuberías normalizadas.
117	Reducción PVC 3" a 2½"	Und	Reducción PVC presión 3" x 2½", fabricada en PVC de excelente calidad y resistente a presión.
118	Tapón roscado PVC ½"	Und	Tapón PVC roscado de ½", resistente a presión, corrosión y agentes químicos, con rosca uniforme.
119	Tapón roscado PVC 1"	Und	Tapón PVC roscado de 1", de alta resistencia mecánica y adecuado para sistemas hidráulicos.
120	Tapón roscado PVC 2"	Und	Tapón PVC roscado de 2", resistente a presión y corrosión, con rosca normalizada.
121	Tapón roscado PVC 3"	Und	Tapón PVC roscado de 3", fabricado en PVC de alta calidad y resistente a presión y esfuerzos mecánicos.
122	Llave de paso metálica para tanque	Und	Llave de paso metálica para tanque, fabricada en latón o material metálico de alta resistencia, acabado anticorrosivo, cierre hermético y presión de trabajo compatible con el sistema. Para agua potable deberá ser apta para contacto con agua de consumo humano y cumplir los requisitos aplicables de la Resolución 0501 de 2017.

2.1. OBLIGACIONES ESPECIFICAS POR PARTE DEL CONTRATISTA

1. Garantizar la totalidad de insumos objeto de este contrato durante la ejecución del contrato.
2. Comunicar de manera inmediata al supervisor del contrato cualquier irregularidad o anomalía que se presente durante el desarrollo de sus obligaciones.
3. Suministrar los insumos y materiales solicitados por la entidad con las especificaciones técnicas y características requeridas.
4. Realizar el suministro, transporte y entrega de los productos, con personal idóneo y en las condiciones requeridas, directamente en el lugar indicado por la entidad dentro del municipio de Anzá, incluyendo las veredas donde se encuentran ubicados los acueductos rurales y las comunidades beneficiarias. La entrega deberá efectuarse en un tiempo máximo de cinco (5) horas contadas a partir de la solicitud realizada por la entidad, de acuerdo con las necesidades operativas y de mantenimiento, garantizando su disponibilidad y entrega efectiva para la atención oportuna de instalación, reparaciones, mantenimiento y actividades correctivas requeridas para la adecuada operación de los sistemas de acueductos rurales y comunidad rural, tanto en la zona urbana como rural del municipio.

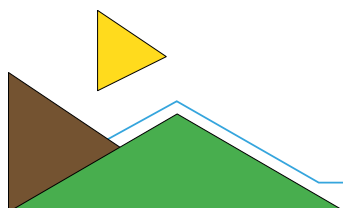


 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 9 de 52

5. El oferente debe cumplir con las características técnicas, las cuales se deben ajustar a los requerimientos y disposiciones legales vigentes.
6. Garantizar que los productos vendidos sean de excelente calidad y que cumplan con las cantidades y especificaciones técnicas y estándares requeridos para este tipo de suministro, así como también ofrecer y cumplir con la medida establecida por cada producto en cuanto cantidad, y características diferenciadas de cada elemento.
7. El contratista deberá cumplir con las características y especificaciones técnicas establecidas para cada elemento según las NTC que acrediten la garantía, seguridad y confiabilidad de cada elemento contratado además de los requerimientos y disposiciones legales vigentes.
8. Garantizar que los productos vendidos sean de excelente calidad y que cumplan con las cantidades y especificaciones técnicas y estándares requeridos para este tipo de suministro, equipos e insumos, así como también ofrecer y cumplir con la medida establecida por cada producto en cuanto cantidad, y características diferenciadas de cada elemento.
9. Cumplir con la afiliación y pago al Sistema de Seguridad Social Integral previsto en la Ley 100 de 1993 y demás normas pertinentes en materia de salud y pensiones, de conformidad con lo establecido en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.
10. Presentar oportunamente las facturas/cuenta de cobro, los soportes correspondientes y necesarios para el pago, solicitados por el supervisor del mismo.
11. El proponente deberá garantizar la entrega de los insumos según los requerimientos efectuados por el supervisor del contrato y en el municipio de origen del contrato aquí expuesto.
12. Atender cualquier solicitud que con relación al desarrollo del objeto contractual que efectúe el supervisor del contrato.
13. El contratista debe garantizar la entrega de la totalidad de los bienes objeto del contrato, en la Calle 10 # 10 - 08, Casa Consistorial, Anzá - Antioquia.

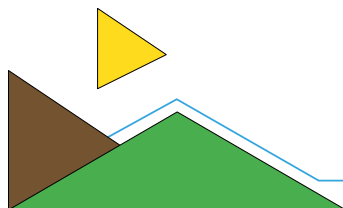
2.2. OBLIGACIONES GENERALES POR PARTE DEL CONTRATISTA.

1. Cumplir con el objeto del contrato en los términos establecidos en el estudio previo, en acatamiento de las condiciones estipuladas y la oferta presentada por el contratista.
2. Entregar durante la ejecución del contrato los productos establecidos en los estudios previos y en el contrato, acatando todas las consideraciones definidas.
3. El Contratista no podrá en ninguna circunstancia hacer uso de las bases de datos o cualquier otro tipo de información para propósitos diferentes a los requeridos por la administración municipal.



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 10 de 52

4. La información utilizada para el desarrollo del contrato es de carácter confidencial y deberá ser guardada por el contratista y utilizarse exclusivamente en relación con el propósito que ha señalado el contratante. El contratista tendrá los siguientes deberes en relación con la información confidencial que reciba o a la que tenga acceso: a) Mantener dicha información de manera confidencial y privada. b) Abstenerse de reproducirla o darla a conocer. c) Informar de la naturaleza de reservada de la misma a cada una de las personas que tengan acceso a ella, conforme las disposiciones de la Ley 1581 de 2012.
5. Reportar la información relacionada con la ejecución o que tenga incidencia en ella de acuerdo con las reglas del contrato y las normas que lo regulan, cuando sea requerida por EL CONTRATANTE o por el supervisor.
6. Informar oportunamente a EL CONTRATANTE cuando exista o sobrevenga alguna de las inhabilidades e incompatibilidades previstas en la constitución y la Ley.
7. Responder ante las autoridades por los actos u omisiones en el ejercicio de las actividades que desarrolle en virtud del contrato, cuando con ellos cause perjuicio al MUNICIPIO DE ANZÁ o a terceros.
8. Estar registrado en SECOP II para la suscripción del contrato y realizar inmediatamente se le indique por el supervisor, las gestiones necesarias para legalización del contrato, en la plataforma de SECOP II. Se recomienda que, para cargar información sensible en SECOP II, utilice la opción “confidencial” y que adicionalmente tenga en cuenta lo establecido en la Ley 1581 de 2012 reglamentada parcialmente por el decreto nacional.
9. Realizar dentro de un plazo máximo de dos (2) días corridos siguientes a la suscripción del contrato las gestiones necesarias para legalización del mismo, así como los trámites requeridos en sus modificaciones, adiciones o prórrogas y asumir los costos de éstas.
10. Publicar en la plataforma del SECOP II en los términos establecidos por la entidad, la cuenta de cobro y/o factura según corresponda, los informes periódicos de actividades debidamente firmados por las partes, junto con las planillas de pago de aportes al sistema general de seguridad social y demás soportes de los productos pactados para la aprobación previa de los pagos acordados.
11. Cumplir cabalmente con sus obligaciones de afiliación y pago frente al Sistema de Seguridad Social Integral (salud, pensión, ARL) así como de los aportes parafiscales (si aplica), de conformidad con lo establecido en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 y artículo 6º Ley 1562 de 2012 por cuanto el cumplimiento de esta obligación es requisito indispensable para la realización de cualquier pago.
12. Mantener en absoluta reserva y abstenerse de comunicar, divulgar, reproducir o utilizar, para sí o para terceros, por cualquier medio, los documentos o la información confidencial respecto de la cual tengan conocimiento en virtud del presente contrato.



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 11 de 52

Para tal efecto, adoptarán los mecanismos de seguridad adecuados que permitan la salvaguarda de la información.

13. Constituir y remitir a través de la plataforma transaccional SECOP II al Municipio de Anzá la garantía requerida, a más tardar dentro de los dos (2) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato.
14. Las demás obligaciones que sean asignadas por el contratante y que tengan relación con el objeto y alcance del presente contrato

2.3. OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD CONTRATANTE

1. Ejercer la supervisión del contrato a celebrar
2. Suministrar al contratista en forma oportuna la información necesaria para el adecuado cumplimiento del objeto contratado.
3. Resolver las peticiones presentadas en los términos consagrados por la Ley.
4. Pagar al contratista en la forma y tiempo pactados.
5. Exigir a través de la dependencia responsable la presentación de los informes, conceptos y demás trabajos que se soliciten en desarrollo del presente contrato.
6. Efectuar las retenciones de Ley y de impuesto de acuerdo a las normas vigentes y a sus posteriores modificaciones.

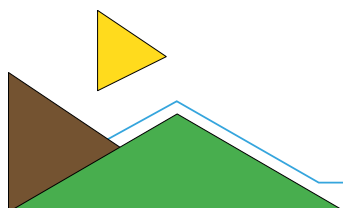
3. PRESUPUESTO OFICIAL

EL MUNICIPIO DE ANZÁ, cuenta con un presupuesto Oficial de **CUARENTA Y NUEVE MILLONES DE PESOS M/L (\$49.000.000).**

3.1. JUSTIFICACIÓN VALOR ESTIMADO.

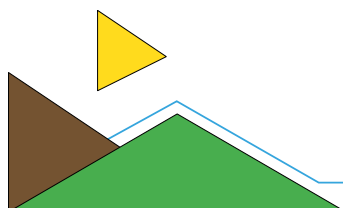
De conformidad con el estudio del sector, el valor del presupuesto oficial de esta contratación se ha proyectado conforme el resultado de la consulta de precios en el mercado, los datos históricos de contrataciones realizadas por la entidad y entidades de la misma categoría del municipio de Anzá, además del estudio de mercado realizado por la entidad:

ÍTEM	PRODUCTO	COTIZACIÓN 1	COTIZACIÓN 2	VALOR TOTAL	PROMEDIO MERCADO
1	Manguera para riego agrícola ½ (Rollo x 100 m) Calibre 60	\$66.000	\$ 63.280	\$ 129.280	\$ 64.640



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 12 de 52

ÍTEM	PRODUCTO	COTIZACIÓN 1	COTIZACIÓN 2	VALOR TOTAL	PROMEDIO MERCADO
2	Manguera para riego agrícola 1 (Rollo x 100 m) Calibre 60	\$144.000	\$ 144.520	\$ 288.520	\$ 144.260
3	Manguera para riego agrícola 1½ (Rollo x 50 m) Calibre 60	\$158.000	\$ 170.640	\$ 328.640	\$ 164.320
4	Manguera para riego agrícola 2 (Rollo x 50 m) Calibre 60	\$234.500	\$ 233.260	\$ 467.760	\$ 233.880
5	Manguera para riego agrícola 3 (Rollo x 25 m) Calibre 60	\$267.200	\$ 288.576	\$ 555.776	\$ 277.888
6	Tanque de almacenamiento de agua 500 L	\$408.000	\$ 400.640	\$ 808.640	\$ 404.320
7	Tanque de almacenamiento de agua 1000 L	\$768.000	\$ 829.440	\$ 1.597.440	\$ 798.720
8	Tubería sanitaria PVC 3 X 6m marca reconocida (3 mm espesor)	\$178.928	\$ 153.242	\$ 332.170	\$ 166.085
9	Tubería PVC presión ½ X 6m 480 PSI o superior	\$37.556	\$ 35.560	\$ 73.116	\$ 36.558
10	Tubería PVC presión 1 X 6m alta presión	\$67.401	\$ 72.793	\$ 140.194	\$ 70.097
11	Tubería PVC presión 1½ X 6m RDE 21 / 200 PSI	\$109.384	\$ 118.135	\$ 227.519	\$ 113.759
12	Tubería PVC presión 2 X 6m RDE 21 / 200 PSI	\$167.790	\$ 161.213	\$ 329.003	\$ 164.502
13	Tubería PVC presión 2½ X 6m RDE 21 / 200 PSI	\$321.175	\$ 346.869	\$ 668.044	\$ 334.022
14	Tubería PVC presión 3 X 6m RDE 21 / 200 PSI	\$377.420	\$ 407.614	\$ 785.034	\$ 392.517
15	Flotador automático completo para tanque Conexión ½", cuerpo metálico + bola bronce, de alta resistencia marca reconocida	\$174.644	\$ 168.616	\$ 343.260	\$ 171.630
16	Flotador automático completo para tanque Conexión 1" cuerpo metálico + bola bronce, de alta resistencia marca reconocida	\$322.870	\$ 318.700	\$ 641.570	\$ 320.785
17	Adaptador PVC x polietileno ½	\$5.500	\$ 5.940	\$ 11.440	\$ 5.720
18	Adaptador macho PVC presión ½	\$750	\$ 710	\$ 1.460	\$ 730
19	Adaptador hembra PVC presión ½	\$805	\$ 769	\$ 1.574	\$ 787
20	Unión PVC presión ½	\$670	\$ 624	\$ 1.294	\$ 647
21	Unión de compresión PE/PEAD ½	\$20.563	\$ 22.208	\$ 42.771	\$ 21.386
22	Codo PVC presión 90° ½	\$1.035	\$ 1.118	\$ 2.153	\$ 1.076
23	Codo PVC presión 45° ½	\$1.709	\$ 1.846	\$ 3.555	\$ 1.777
24	Tee PVC presión ½	\$1.363	\$ 1.323	\$ 2.686	\$ 1.343
25	Tapón PVC presión ½	\$806	\$ 870	\$ 1.676	\$ 838
26	Unión para manguera ½	\$5.800	\$ 6.264	\$ 12.064	\$ 6.032





Alcaldía de Anzá
Departamento de Antioquia

PROCESO DE CONTRATACIÓN

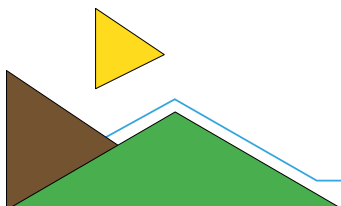
FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA

Código: FO-CP-03

Versión:01-2024

Página 13 de 52

ÍTEM	PRODUCTO	COTIZACIÓN 1	COTIZACIÓN 2	VALOR TOTAL	PROMEDIO MERCADO
27	Conector para manguera con abrazadera ½	\$12.900	\$ 13.932	\$ 26.832	\$ 13.416
28	Válvula de paso PVC tipo pesado ½	\$27.480	\$ 26.678	\$ 54.158	\$ 27.079
29	Adaptador PVC x polietileno 1	\$6.520	\$ 7.042	\$ 13.562	\$ 6.781
30	Adaptador macho PVC presión 1	\$2.700	\$ 2.916	\$ 5.616	\$ 2.808
31	Adaptador hembra PVC presión 1	\$3.250	\$ 3.510	\$ 6.760	\$ 3.380
32	Unión PVC presión 1	\$1.709	\$ 1.846	\$ 3.555	\$ 1.777
33	Unión de compresión PE/PEAD 1	\$21.600	\$ 21.328	\$ 42.928	\$ 21.464
34	Codo PVC presión 90° 1	\$3.240	\$ 3.499	\$ 6.739	\$ 3.370
35	Tee PVC presión 1	\$4.505	\$ 4.865	\$ 9.370	\$ 4.685
36	Tapón PVC presión 1	\$1.980	\$ 2.138	\$ 4.118	\$ 2.059
37	Unión para manguera 1	\$8.260	\$ 8.921	\$ 17.181	\$ 8.590
38	Conector para manguera con abrazadera 1	\$22.200	\$ 23.976	\$ 46.176	\$ 23.088
39	Válvula de paso PVC tipo pesado 1	\$43.080	\$ 46.526	\$ 89.606	\$ 44.803
40	Adaptador PVC x polietileno 1½	\$10.200	\$ 9.616	\$ 19.816	\$ 9.908
41	Adaptador macho PVC presión 1½	\$6.700	\$ 7.236	\$ 13.936	\$ 6.968
42	Adaptador hembra PVC presión 1½	\$8.950	\$ 9.666	\$ 18.616	\$ 9.308
43	Unión PVC presión 1½	\$4.280	\$ 4.622	\$ 8.902	\$ 4.451
44	Unión de compresión PE/PEAD 1½	\$23.400	\$ 25.272	\$ 48.672	\$ 24.336
45	Codo PVC presión 90° 1½	\$11.620	\$ 12.550	\$ 24.170	\$ 12.085
46	Codo PVC presión 45° 1½	\$12.612	\$ 11.621	\$ 24.233	\$ 12.116
47	Tee PVC presión 1½	\$15.272	\$ 16.494	\$ 31.766	\$ 15.883
48	Tapón PVC presión 1½	\$6.210	\$ 6.707	\$ 12.917	\$ 6.458
49	Unión para manguera 1½	\$14.640	\$ 14.811	\$ 29.451	\$ 14.726
50	Conector para manguera con abrazadera 1½	\$21.840	\$ 23.587	\$ 45.427	\$ 22.714
51	Válvula de paso PVC tipo pesado 1½	\$76.759	\$ 72.900	\$ 149.659	\$ 74.829
52	Adaptador PVC x polietileno 2	\$17.040	\$ 18.403	\$ 35.443	\$ 17.722
53	Adaptador macho PVC presión 2	\$9.507	\$ 10.268	\$ 19.775	\$ 9.887
54	Adaptador hembra PVC presión 2	\$15.902	\$ 17.174	\$ 33.076	\$ 16.538
55	Unión PVC presión 2	\$7.002	\$ 7.562	\$ 14.564	\$ 7.282
56	Unión de compresión PE/PEAD 2	\$35.040	\$ 37.843	\$ 72.883	\$ 36.442
57	Codo PVC presión 90° 2	\$19.035	\$ 20.558	\$ 39.593	\$ 19.796
58	Tee PVC presión 2	\$24.320	\$ 26.266	\$ 50.586	\$ 25.293
59	Tapón PVC presión 2	\$9.868	\$ 10.657	\$ 20.525	\$ 10.263
60	Unión para manguera 2	\$18.900	\$ 20.412	\$ 39.312	\$ 19.656
61	Conector para manguera con abrazadera 2	\$33.600	\$ 36.288	\$ 69.888	\$ 34.944
62	Válvula de paso PVC tipo pesado 2	\$135.599	\$ 146.447	\$ 282.046	\$ 141.023



Casa Consistorial | Calle 10 #10 - 08 - Parque Principal

(604) 852 20 82

alcaldia@anza -antioquia.gov.co

www.anza -antioquia.gov.co





Alcaldía de Anzá
Departamento de Antioquia

PROCESO DE CONTRATACIÓN

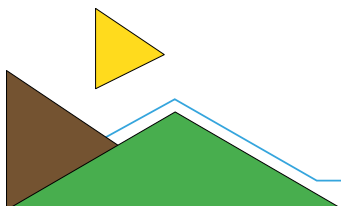
FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA

Código: FO-CP-03

Versión:01-2024

Página 14 de 52

ÍTEM	PRODUCTO	COTIZACIÓN 1	COTIZACIÓN 2	VALOR TOTAL	PROMEDIO MERCADO
63	Adaptador PVC × polietileno 2½	\$29.600	\$ 31.968	\$ 61.568	\$ 30.784
64	Adaptador macho PVC presión 2½	\$24.721	\$ 26.699	\$ 51.420	\$ 25.710
65	Adaptador hembra PVC presión 2½	\$29.591	\$ 31.958	\$ 61.549	\$ 30.775
66	Unión PVC presión 2½	\$27.704	\$ 29.920	\$ 57.624	\$ 28.812
67	Unión de compresión PE/PEAD 2½	\$42.100	\$ 45.468	\$ 87.568	\$ 43.784
68	Codo PVC presión 90° 2½	\$54.816	\$ 59.201	\$ 114.017	\$ 57.009
69	Codo PVC presión 45° 2½	\$58.785	\$ 63.488	\$ 122.273	\$ 61.136
70	Tee PVC presión 2½	\$57.685	\$ 62.300	\$ 119.985	\$ 59.992
71	Tapón PVC presión 2½	\$23.232	\$ 25.091	\$ 48.323	\$ 24.161
72	Unión para manguera 2½	\$22.800	\$ 24.624	\$ 47.424	\$ 23.712
73	Conector para manguera con abrazadera 2½	\$48.400	\$ 52.272	\$ 100.672	\$ 50.336
74	Válvula de paso PVC tipo pesado 2½	\$185.650	\$ 200.502	\$ 386.152	\$ 193.076
75	Adaptador PVC × polietileno 3	\$40.800	\$ 44.064	\$ 84.864	\$ 42.432
76	Adaptador macho PVC presión 3	\$37.373	\$ 40.363	\$ 77.736	\$ 38.868
77	Adaptador hembra PVC presión 3	\$46.719	\$ 50.457	\$ 97.176	\$ 48.588
78	Unión PVC presión 3	\$34.319	\$ 37.065	\$ 71.384	\$ 35.692
79	Unión de compresión PE/PEAD 3	\$138.000	\$ 129.040	\$ 267.040	\$ 133.520
80	Codo PVC presión 90° 3	\$70.938	\$ 76.613	\$ 147.551	\$ 73.776
81	Codo PVC presión 45° 3	\$67.140	\$ 72.511	\$ 139.651	\$ 69.826
82	Tee PVC presión 3	\$91.763	\$ 99.104	\$ 190.867	\$ 95.434
83	Tapón PVC presión 3	\$37.760	\$ 40.781	\$ 78.541	\$ 39.270
84	Unión para manguera 3	\$31.200	\$ 33.696	\$ 64.896	\$ 32.448
85	Conector para manguera con abrazadera 3	\$66.000	\$ 71.280	\$ 137.280	\$ 68.640
86	Válvula de paso PVC tipo pesado 3	\$272.500	\$ 274.300	\$ 546.800	\$ 273.400
87	Válvula de bola PVC presión ½	\$6.600	\$ 7.128	\$ 13.728	\$ 6.864
88	Válvula de bola PVC presión 1	\$20.420	\$ 22.054	\$ 42.474	\$ 21.237
89	Válvula de bola PVC presión 2	\$53.669	\$ 57.963	\$ 111.632	\$ 55.816
90	Válvula de bola PVC presión 3	\$20.811	\$ 22.476	\$ 43.287	\$ 21.643
91	Llave de tubo tipo cadena	\$336.000	\$ 312.880	\$ 648.880	\$ 324.440
92	Sierra manual para corte de PVC y metal	\$38.400	\$ 41.472	\$ 79.872	\$ 39.936
93	Hoja de sierra para metal, repuesto	\$5.000	\$ 5.400	\$ 10.400	\$ 5.200
94	Mango para sierra manual/arco de sierra	\$30.000	\$ 32.400	\$ 62.400	\$ 31.200
95	Cortatubos manual para PVC	\$90.000	\$ 97.200	\$ 187.200	\$ 93.600
96	Juego de llaves de expansión Juego	\$144.000	\$ 140.520	\$ 284.520	\$ 142.260
97	Cinta de teflón para conexiones hidráulicas	\$3.100	\$ 3.348	\$ 6.448	\$ 3.224



Casa Consistorial | Calle 10 #10 - 08 - Parque Principal

(604) 852 20 82

alcaldia@anza -antioquia.gov.co

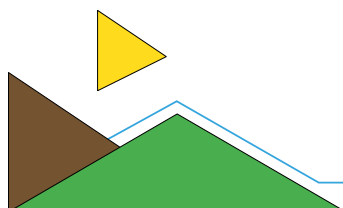
www.anza -antioquia.gov.co



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión: 01-2024	Página 15 de 52

ÍTEM	PRODUCTO	COTIZACIÓN 1	COTIZACIÓN 2	VALOR TOTAL	PROMEDIO MERCADO
98	Pegante para PVC, presentación industrial 1/4 Galón	\$69.800	\$ 75.384	\$ 145.184	\$ 72.592
99	Limpiador/primer para PVC 1/4 Galón	\$56.000	\$ 55.480	\$ 111.480	\$ 55.740
100	Abrazadera metálica para manguera ½	\$2.200	\$ 2.376	\$ 4.576	\$ 2.288
101	Abrazadera metálica para manguera 1	\$2.520	\$ 2.722	\$ 5.242	\$ 2.621
102	Abrazadera metálica para manguera 1½	\$3.840	\$ 4.147	\$ 7.987	\$ 3.994
103	Abrazadera metálica para manguera 2	\$5.400	\$ 5.832	\$ 11.232	\$ 5.616
104	Abrazadera metálica para manguera 2½	\$10.200	\$ 10.016	\$ 20.216	\$ 10.108
105	Abrazadera metálica para manguera 3	\$13.200	\$ 14.256	\$ 27.456	\$ 13.728
106	Niple PVC roscado ½	\$1.800	\$ 1.944	\$ 3.744	\$ 1.872
107	Niple PVC roscado 1	\$3.700	\$ 3.996	\$ 7.696	\$ 3.848
108	Niple PVC roscado 1½	\$5.600	\$ 6.048	\$ 11.648	\$ 5.824
109	Niple PVC roscado 2	\$8.160	\$ 8.813	\$ 16.973	\$ 8.486
110	Niple PVC roscado 3	\$17.400	\$ 16.792	\$ 34.192	\$ 17.096
111	Reducción PVC 1 a ½	\$3.427	\$ 3.701	\$ 7.128	\$ 3.564
112	Reducción PVC 1½ a 1	\$4.750	\$ 5.130	\$ 9.880	\$ 4.940
113	Reducción PVC 2 a 1	\$7.854	\$ 8.482	\$ 16.336	\$ 8.168
114	Reducción PVC 2 a 1½	\$7.425	\$ 8.019	\$ 15.444	\$ 7.722
115	Reducción PVC 2½ a 2	\$14.800	\$ 13.984	\$ 28.784	\$ 14.392
116	Reducción PVC 3 a 2	\$23.800	\$ 23.704	\$ 47.504	\$ 23.752
117	Reducción PVC 3 a 2½	\$24.260	\$ 23.201	\$ 47.461	\$ 23.730
118	Tapón roscado PVC ½	\$1.825	\$ 1.971	\$ 3.796	\$ 1.898
119	Tapón roscado PVC 1	\$2.570	\$ 2.776	\$ 5.346	\$ 2.673
120	Tapón roscado PVC 2	\$5.997	\$ 6.477	\$ 12.474	\$ 6.237
121	Tapón roscado PVC 3	\$13.566	\$ 12.651	\$ 26.217	\$ 13.109
122	Llave de paso metálica para tanque	\$85.900	\$ 82.772	\$ 168.672	\$ 84.336
TOTAL					\$ 7.339.182

Parágrafo 1: En el presente proceso NO se especifican cantidades mínimas, toda vez que el mismo se adelanta con el propósito de establecer el precio de la oferta del valor unitario del ítem que será requerido por la entidad durante la ejecución del proceso hasta agotar presupuesto o finalización del plazo, por tanto, el proceso se adjudicará por el total del presupuesto oficial al oferente cuya suma de precios unitarios sea la más económica, obligándose el contratista a la entrega de los bienes o servicios en las cantidades que le sean requeridas por el Municipio al precio ofertado, hasta agotar el presupuesto o venza el plazo contractual.



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 16 de 52

Parágrafo 2: En el valor están incluidos los impuestos, tasas de carácter nacional, departamental o municipal, legales vigente al momento de la apertura del proceso correspondiente y demás costos directos o indirectos que la ejecución del contrato conlleve.

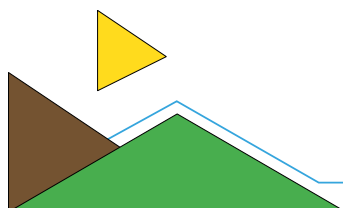
Los impuestos del municipio a tener en cuenta y que estarán a cargo del contratista para la elaboración de su propuesta son los siguientes:

IMPUESTOS, TASAS O CONTRIBUCIONES	
Retención en la fuente	Según normatividad
Retención en la fuente por IVA	Según normatividad
Estampilla Pro Anciano	4,0%
Estampilla Pro Cultura	2,0%
Estampilla Pro Hospital	1,0%
Estampilla Pro-Comisaria	2,0%
Tasa Pro - Deporte	1,0%
Rete ICA	1,0%

Parágrafo 3: Las cantidades estimadas para los servicios requeridos que satisfacen la necesidad de esta contratación, podrán variar de acuerdo con la demanda de estos durante su ejecución, es decir, el MUNICIPIO DE ANZÁ, podrá aumentar o disminuir las cantidades estimadas de los servicios, y éstos se pagarán de acuerdo con los valores unitarios ofertados por el proveedor, los cuales no podrán superar el valor máximo establecido para cada servicio. De igual manera, el MUNICIPIO DE ANZÁ, podrá redistribuir los recursos de las actividades relacionadas en el anexo técnico en el marco del objeto del contrato. Lo anterior se encuentra detallado en el análisis del sector realizado y en el anexo de oferta económica.

Parágrafo 4: Los valores ofertados no deben utilizar centavos; por lo tanto, el valor total de la propuesta económica y el valor de los impuestos a que hubiere lugar, deben presentarse en números enteros, es decir, el proponente deberá aproximar al peso, ya sea por exceso, si la suma es mayor a 0.50, o por defecto, si la suma es menor o igual a 0. 50, en todo caso los valores ofertados deberán ser consignados en la plataforma SECOP II, formulario “oferta económica”.

Parágrafo 5: Igualmente, al momento determinar el valor de su propuesta, tenga en cuenta que asumirá el riesgo cambiario y los posibles incrementos que puedan presentar los costos directos e indirectos para el cumplimiento del contrato.



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 17 de 52

3.2. CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Proceso con cargo al Certificado de Disponibilidad Presupuestal así:

Número/Fecha	Fuente de financiación / Rubro	Valor
00476 02/09/2026	2.3.2.02.01.003 Otros bienes transportables (excepto productos metálicos, maquinaria y equipos); expedido por la Secretaría de Hacienda Municipal.	\$ 42.821.500
	2.3.2.02.01.004 metálicos maquinaria y equipo	\$ 6.178.500

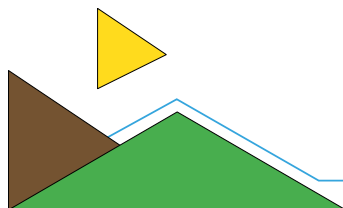
3.3. FORMA DE PAGO:

El Municipio de Anzá, pagará al contratista el valor del contrato de la siguiente forma: acuerdo con la disponibilidad presupuestal y el PAC, previa aplicación de los descuentos de ley, mediante **PAGOS PARCIALES POR ENTREGAS EFECTIVAS**, Previa publicación en la plataforma del SECOP II en los términos establecidos por la entidad, de los siguientes documentos: a) Cuenta de cobro y/o factura expedida con el lleno de los requisitos legales (artículo 617 del Estatuto Tributario). b) Planillas de pago de aportes al sistema general de seguridad social. d). Certificado de recibo a satisfacción por parte del supervisor. **PARÁGRAFO 1.** Los pagos se realizarán mediante consignación o a través de transferencia electrónica de fondos en cuenta corriente o cuenta de ahorros en la entidad bancaria donde el contratista indique. **PARÁGRAFO 2.** El Municipio podrá retener cualquier monto que deba pagar al contratista por la prestación de los servicios cuando haya incumplido alguna de las obligaciones, y se liberarán los saldos retenidos cuando el contratista subsane el incumplimiento y satisfaga las reclamaciones o requerimientos presentados. **PARÁGRAFO 3.** De los pagos se descontarán los impuestos respectivos que apliquen según el régimen tributario del contratista, cuya verificación se hará por parte de la secretaría de hacienda del Municipio de Anzá.

4. PLAZO Y LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

El plazo de ejecución del presente contrato será de **TRES (3) MESES**, contados a partir de la suscripción del acta de inicio SECOP II, y/o hasta agotar el presupuesto, sin superar el 31 de diciembre de 2026.

Lugar: Municipio de Anzá, departamento de Antioquia.



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 18 de 52

5. LIMITACIÓN A MIPYME

Dentro del mismo término para formular observaciones se podrán presentar las solicitudes para limitar la convocatoria a MIPYME; una vez vencido el termino citado el **MUNICIPIO DE ANZÁ** publicará un aviso en el SECOP II precisando si el proceso efectivamente se limitó a MIPYME o si podrá participar cualquier otro interesado. Después de esta fecha NO SE RECIBIRÁN solicitudes de limitantes.

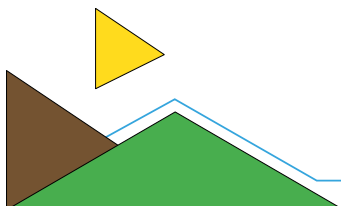
El **MUNICIPIO DE ANZÁ** de conformidad con el decreto 1082 de 2015 modificado por el artículo 5 del Decreto 1860 de 2021, limitará este proceso a MIPYMES, cuando se cumpla con lo estipulado en los siguientes artículos:

“Artículo 2.2.1.2.4.2.2. Convocatorias limitadas a Mipyme. La Entidad Estatal debe limitar a las Mipyme nacionales con mínimo un (1) año de existencia la convocatoria del Proceso de Contratación en la modalidad de licitación pública, selección abreviada y concurso de méritos cuando:

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. La Entidad Estatal ha 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



	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 19 de 52

tengan la calidad de Mipyme, podrán solicitar y participar en las convocatorias limitadas en las mismas condiciones dispuestas en el presente artículo.”

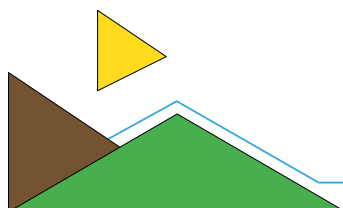
Artículo 2.2.1.2.4.2.3. “Limitaciones territoriales. De conformidad con el párrafo 1 del artículo 12 de la Ley 1150 de 2007, las Entidades Estatales, independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos 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”.

5.1. La solicitud para limitar a Mipyme, se hará a través de documento adjunto en la plataforma del SECOP II que deberá contener:

- Solicitud clara de que el proceso se limite únicamente a MIPYMES
- Nombre y/o razón social del proponente
- Domicilio principal
- Tiempo de constitución como MIPYME
- Teléfono
- Dirección
- Dirección de Correo Electrónico

5.2. Las MIPYMES deben acreditar que tiene el tamaño empresarial establecido por la Ley a través de soporte que ha de adjuntarse a la solicitud de limitante, en los siguientes términos:

1. Las personas naturales mediante certificación expedida por ellos y/o 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.
3. 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.



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión: 01-2024	Página 20 de 52

4. 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.

5. 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.

Nota 1: Por lo anterior, y una vez limitado el presente proceso de selección, sólo podrán presentar ofertas el día de cierre y presentación de propuestas, empresas que acrediten su condición de MIPYME de conformidad con los anteriores requisitos y en los términos el artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015, de la misma manera solo se aceptarán las ofertas de MiPymes colombianas o de proponentes plurales integrados únicamente por MiPymes colombianas.

Nota 2: EL MUNICIPIO DE ANZÁ verificará los anteriores requisitos, y dentro del término señalado en el cronograma del proceso publicará aviso en el SECOP II precisando si el proceso efectivamente se limitó a MIPYMES o si podrá participar cualquier otro interesado.

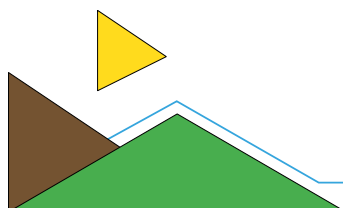
7. FORMA DE ACREDITAR LA CAPACIDAD JURÍDICA.

En el presente proceso de selección podrán participar las personas naturales o jurídicas con participación directa o a través de consorcios o uniones temporales legalmente constituidas; consideradas legalmente capaces de acuerdo con las disposiciones legales vigentes, que no se encuentren inmersas en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad descritas en el artículo 8 de la ley 80 de 1993 y en los artículos 1, 2, 3, 4, 5 de la ley 1474 de 2011 y la Constitución Política de Colombia.

Las personas naturales o jurídicas extranjeras sin domicilio en el país o sin sucursal establecida en Colombia, deben acreditar un apoderado domiciliado en Colombia debidamente facultado para presentar la propuesta y representarla judicial y extrajudicialmente.

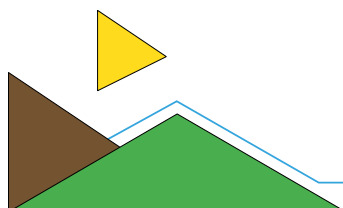
Para acreditar la capacidad, se requiere:

- a) Carta de presentación de la oferta, el Proponente deberá aportar la carta de presentación de la propuesta de acuerdo con el Anexo Nro. 1 – Modelo Carta de Presentación incluido dentro de la Invitación, suscrita por el proponente o por quien actúe en nombre y representación de la persona jurídica o persona natural.



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 21 de 52

- b) Certificado de existencia y representación legal para personas jurídicas y/o registro mercantil para personas naturales (con fecha de expedición igual o inferior a 30 días a la fecha de cierre para de presentar la propuesta y cuyo objeto social u actividad económica guarde relación con el objeto del presente proceso.
- c) Autorización de la Junta o Asamblea de Socios; Cuando el representante legal de la persona jurídica tenga restricciones para contraer obligaciones en nombre de la misma.
- d) Documento de conformación de Unión Temporal, Consorcios u otras formas asociativas (En el caso que se requiera con el lleno de los requisitos de ley).
- e) Copia de la cédula de ciudadanía para personas naturales o para el representante legal en caso de persona jurídica.
- f) Certificado de antecedentes judiciales emitido por la autoridad competente (puede consultarse www.policia.gov.co).
- g) Certificado de Registro Nacional de Medidas Correctivas emitido por la autoridad competente (puede consultarse www.policia.gov.co).
- h) Certificado de sistema de consulta de inhabilidades por delitos sexuales cometidos contra menores de 18 años. Ley 1918 de 2018 - Municipio De Anzá NIT. 890.983.824-9, (<https://inhabilidades.policia.gov.co:8080/>)
- i) Certificado REDAM (Registro De Deudores Alimentarios Morosos) Ley 2097 de 2021, (<https://carpetaciudadana.and.gov.co/inicio-de-sesion>)
- j) Certificado de antecedentes disciplinarios, expedido por la Procuraduría vigente al momento de presentar la propuesta. (de la persona jurídica y de su representante legal y si es persona natural del proponente).
- k) Boletín de Responsables Fiscales, vigente al momento de presentar la propuesta, expedido por la Contraloría General de la República. (de la persona jurídica y de su representante legal y si es persona natural del proponente).
- l) Presentar Libreta Militar.
- m) Registro Único Tributario.
- n) Acreditar que se encuentra al día en el pago de sus obligaciones para con los sistemas de Seguridad Social y parafiscales (deberá acreditarse si es persona natural, con el recibo de pago y si es persona jurídica mediante certificado expedido por el revisor fiscal si está obligado a ello o en su defecto por el representante legal).
- o) Declaración que no se encuentra incurso en causales de inhabilidad o incompatibilidad para contratar con el Estado – Anexo 4.
- p) Declaración juramentada multas y sanciones anexo 5
- q) Certificado bancario.



	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 22 de 52

Nota: En caso de limitación a Mipyme Colombiana, el proponente deberá acreditar mediante certificado su condición en el cual conste que la Mipyme tiene el tamaño empresarial establecido de conformidad con la ley y que tiene un tiempo de creación no menor de un (1) año.

8. FORMA DE ACREDITAR LA EXPERIENCIA MÍNIMA.

En conjunto deberá acreditarse la totalidad de los bienes y servicios, de acuerdo con las necesidades manifestadas en el presente estudio previo, el comité técnico verificará la experiencia mínima del proponente de TRES (3) Contratos con objeto similar al del presente proceso de selección, ejecutados y terminados en el país y cuya sumatoria debe ser igual o superior a dos (2) veces el presupuesto oficial estimado.

Cada certificación debe contener:

- Nombre o razón social de la entidad que certifica, dirección, teléfono, y nombre de la persona que expide la certificación.
- Objeto del contrato.
- Valor del contrato que se certifica.
- Fecha de inicio, de terminación y liquidación.

Nota 1: Los contratos presentados para acreditar la experiencia deberán estar terminados y liquidados totalmente antes de la fecha de apertura de esta invitación.

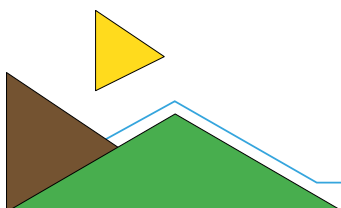
Nota 2: Si en la certificación no se evidencia la experiencia específica requerida el proponente podrá anexar el contrato que contenga las obligaciones, actividades o anexo técnico donde pueda evidenciarse.

Nota 3: El proponente deberá tener en cuenta que en el evento en que aporte el contrato, deberá ser acompañado del acta de liquidación o documento equivalente, ya que solo con el contrato no se puede evidenciar que éste fue ejecutado.

9. FORMA DE ACREDITAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS.

El oferente debe contar con una experiencia mínima de tres (3) años en el mercado evidenciada en la cámara de comercio incluida en el proceso.

9. CAPACIDAD FINANCIERA MÍNIMA Y FORMA DE VERIFICAR SU CUMPLIMIENTO.



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 23 de 52

Teniendo en cuenta que se trata de un proceso de mínima cuantía, No se solicitara capacidad financiera para el proceso conforme al numeral 2 del artículo 2.2.1.2.1.5.2. del Decreto 1082 de 2015.

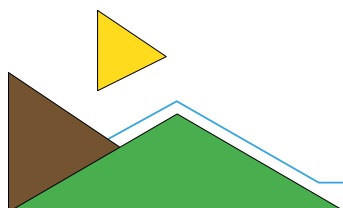
10. NO EXIGIBILIDAD DEL RUP.

Para la contratación de que trata la presente invitación no se requerirá del Registro Único de Proponentes de conformidad con lo establecido en el artículo 6° de la Ley 1150 de 2007, modificado por el artículo 221 del Decreto Ley 019 de 2012. En consecuencia, las entidades no podrán exigir el Registro Único de Proponentes, para contratos de mínima cuantía

11. CAUSALES QUE GENERAN EL RECHAZO DE LAS OFERTAS

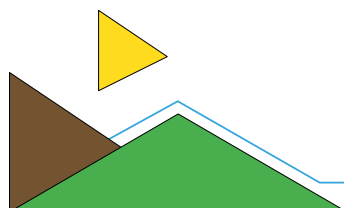
Además de las causales previstas en la Constitución Política y la ley, serán causales de rechazo de las propuestas las siguientes

- Si el oferente se encuentra incurso en alguna inhabilidad o incompatibilidad que establece la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, ley 1474 de 2011 y el Decreto 1082 de 2015 y/o leyes concordantes.
- Cuando vencido el plazo para subsanar, el proponente no acredite la totalidad de los requisitos habilitantes establecidos en la invitación a participar o no lo hubiere realizado en debida forma y en la oportunidad otorgada
- Estar incurso la persona jurídica, proponente individual o integrante del proponente de la estructura plural en causal de disolución, liquidación o insolvencia forzosa.
- Cuando se presente una propuesta que modifique, altere o no corresponda a las condiciones generales y/o específicas contempladas por la entidad en los estudios previos, anexos, invitación pública y demás documentos que integren el proceso.
- Cuando el proponente no ofrezca la totalidad de lo requerido por la Administración Municipal de conformidad con el objeto de este proceso de Selección de Mínima Cuantía, en las cantidades y en las condiciones técnicas requeridas. La Entidad no aceptará cambios o propuestas paralelas
- Cuando la propuesta sea entregada extemporáneamente
- Cuando no se presente la propuesta económica o se presente de manera incompleta.
- Cuando el objeto social de la persona jurídica no tenga relación directa con el objeto de la contratación del presente proceso de contratación. La exigencia aplica a cada uno de los integrantes de Consorcios, Uniones Temporales, si hay lugar a ello.



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 24 de 52

- Cuando el valor total de la propuesta exceda el valor del presupuesto total oficial ofrecido para el presente proceso.
- Cuando el valor de la propuesta sea considerado artificialmente bajo, conforme lo establecido en el numeral 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015.
- Cuando la propuesta contenga condicionamientos diferentes a los especificados en la invitación pública o se hagan propuestas parciales, o alternativas.
- Cuando existan varias propuestas presentadas por el mismo proponente, ya sea con nombres diferentes, pero con relación social entre ellas, o cuando concurren en ellas el mismo representante legal y para el mismo proceso de Selección.
- Cuando se presenten inconsistencias o inconformidades entre la documentación allegada por el proponente y lo verificado por la entidad, que no puedan ser aclaradas por los proponentes, sin perjuicio de las acciones legales pertinentes.
- Cuando el proponente persona natural o jurídica o alguno de los integrantes del consorcio o unión temporal se encuentre inscrito en el Boletín de Responsables Fiscales. (Ley 610 de 2000).
- A quienes sean cónyuges o compañeros permanentes y quienes se encuentren dentro del segundo grado de consanguinidad o segundo de afinidad, con cualquier otra persona que formalmente haya presentado propuesta para un mismo proceso de Selección.
- Cuando el proponente haya sido sancionado o multado por el incumplimiento de obligaciones contractuales dentro de los 2 años anteriores.
- Cuando la propuesta sea presentada por persona que no posea la capacidad jurídica, exigida para el presente proceso de selección, o que no cumpla con todas las calidades y condiciones de participación indicadas dentro de la invitación.
- Cuando el proponente una vez requerido por la Entidad, no allegue los documentos, las aclaraciones y/o explicaciones solicitadas por ésta; cuando no cumpla con lo solicitado en dicho requerimiento.
- Cuando no se cumpla con los requerimientos jurídicos, financieros, de experiencia y técnicos mínimos exigidos en la presente invitación pública y estos sean insubsanables, es decir se constituyan como factor de escogencia en la Invitación Pública.
- Cuando se compruebe que el oferente ha influido o presionado sobre el estudio de las ofertas.
- Cuando la propuesta se presente con condicionamientos para la adjudicación del presente proceso de selección. En el caso en que la Administración Municipal, comprobare hechos Constitutivos de corrupción por parte de un proponente durante el proceso de selección, sin perjuicio de las acciones legales a que hubiere lugar, podrá rechazar la respectiva propuesta.



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 25 de 52

- Cuando el proponente se encuentre en mora en el pago de aportes al sistema de seguridad social integral y parafiscales, de conformidad con lo establecido en el Artículo 50 de la ley 789 de 2002.
- No presentar póliza de seriedad de la oferta en caso de ser solicitado.

11.1 CAUSALES DE DECLARATORIA DESIERTO DEL PROCESO

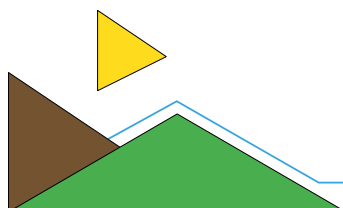
La selección será declarada desierta cuando:

1. Cuando todas las ofertas presentadas exceden el valor del presupuesto, o el valor de la propuesta sea artificialmente bajo.
2. Cuando no se presente ninguna oferta.
3. Cuando a pesar de las medidas adoptadas dentro del proceso por la Entidad para subsanar las falencias que sean subsanables ninguno de los oferentes cumpla con los requisitos habilitantes.

PARÁGRAFO: Con la firma de la invitación por parte del funcionario competente, se entiende aprobada la apertura del proceso contractual por lo que no se requerirá de acto adicional alguno

12. CRONOGRAMA DEL PROCESO.

Actividad	Fecha y hora	Lugar
Apertura y publicación de la Invitación Pública y de los estudios previos	El día 23 de septiembre de 2026 a las 09:00 a.m.	Portal de contratación SECOP II
Plazo para observaciones y/o presentar solicitudes para limitar Mipymes	23 de septiembre de 2026 a las 09:00 am hasta 24 de septiembre de 2026 a las 09:00 a.m.	Portal de contratación SECOP II
Elaboración de adendas (si es necesario) Respuesta a observaciones	23 de septiembre de 2026 a las 09:00 a.m. hasta 24 de septiembre de 2026 a las 10:00 a.m.	Portal de contratación SECOP II
Publicar aviso precisando si se limitó el proceso a Mipyme o si podrá presentarse otro interesado	24 de septiembre de 2026 a las 10:00 a.m.	Portal de contratación SECOP II



	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024

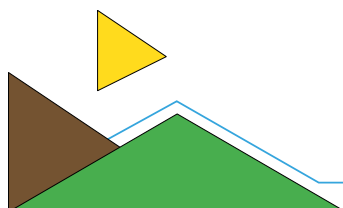
Página 26 de 52

Fecha y hora para la presentación de requisitos habilitantes y propuesta económica.	Desde 23 de septiembre de 2026 a las 09:00 a.m. hasta 25 de septiembre de 2026 a las 10:00am.	Portal de contratación SECOP II
Apertura de sobres	25 de septiembre de 2026 a las 10:05 a.m.	Portal de contratación SECOP II
Informe de presentación de ofertas	25 de septiembre de 2026 a las 10:10 a.m.	Portal de contratación SECOP II
Evaluación de propuestas económicas	25 de septiembre a las 10:15 a.m. 2026	Portal de contratación SECOP II Oficina de contratación ubicada en la Calle 10 # 10-08, Piso 2
Publicación de informe de evaluación (Secop II)	25 de septiembre 04:00 p.m. 2026	Portal de contratación SECOP II
Observaciones a la evaluación y subsanar documentos habilitantes, si es el caso	Hasta el 28 de septiembre 2026 a las 04:00 p.m.	Portal de contratación SECOP II
Comunicación de aceptación de la oferta (SECOP II) y respuesta a observaciones a evaluación, si es el caso. Adjudicación de mejor oferta o declaratoria desierta	28 de septiembre de 2026 a las 05:00 p.m.	Portal de contratación SECOP II

13. CARTA DE PRESENTACIÓN

La OFERTA deberá estar acompañada de la carta de presentación firmada por la persona natural PROPONENTE o por el Representante Legal de la Sociedad, Consorcio o Unión Temporal PROPONENTE o el apoderado constituido para el efecto, la cual debe ser diligenciada según el formato del Anexo N° 1 de la presente invitación a presentar OFERTA.

La validez de la oferta deberá ser mínimo de TRES (3) MESES.



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 27 de 52

13.1. LUGAR DE RECEPCIÓN DE OFERTAS

Las ofertas se recibirán en los términos y hora indicada en la cronología señalada en la presente invitación, por la plataforma de SECOP II, so pena de rechazo de la propuesta. La presentación de la oferta deberá adaptarse a las condiciones de la plataforma y no será posible allegar documentos en físico; Sin embargo, podrá recibirse la propuesta siempre y cuando se encuentre dentro de la circunstancia de indisponibilidad de la plataforma SECOP II y haya cumplido con el procedimiento establecido para tal fin por Colombia Compra Eficiente.

El Proponente deberá diferenciar los requisitos contenidos, de acuerdo con el cuestionario diligenciado por la Entidad estatal en el SECOP II.

Los documentos que conforman deberán presentarse legajados, foliados, escritos en idioma castellano y en medio mecánico.

Los documentos se adjuntarán en la plataforma de SECOP II, de acuerdo con el orden requerido en el cuestionario por la Entidad, los cuales deben ser legibles y escaneados correctamente.

La Entidad solo recibirá una oferta por Proponente.

En caso de presentarse para varios Procesos de Contratación con la Entidad, el Proponente dejará constancia para qué proceso allega su ofrecimiento.

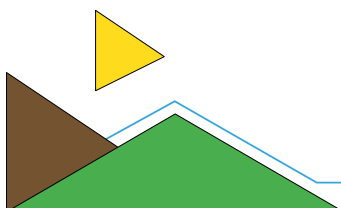
La radicación de la propuesta implica la aceptación y conocimiento de la legislación colombiana acerca de los temas objeto del proceso y de todas las condiciones y obligaciones contenidas en el mismo.

Adicionalmente si se hace a través del SECOP II el Proponente deberá cumplir con el Manual de Usos y Condiciones de la plataforma

NO se recibirán propuestas en horas y fechas diferentes a las especificadas para su entrega.

13.2 INDISPONIBILIDAD DEL SECOP II PARA PRESENTAR OFERTAS

El SECOP II es confiable, pero todos los sistemas de información pueden tener fallas que afecten su disponibilidad. Por lo anterior, Colombia Compra Eficiente como administradora de la



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión: 01-2024	Página 28 de 52

plataforma de Secop II, ha dispuesto una guía y/o protocolo de indisponibilidad del SECOP II, y ha desarrollado un procedimiento para cada etapa del proceso.

En caso de presentarse, indisponibilidad en la presentación de las ofertas, el proponente deberá consultar el Protocolo de Indisponibilidad del SECOP II, publicado en la página web de Colombia Compra Eficiente, en el siguiente link: <https://www.colombiacompra.gov.co/archivos/manual/protocolo-de-indisponibilidad-del-secop-ii>, donde encontrara las instrucciones para Compradores ante esta situación.

Es deber del proponente consultar las guías, protocolos y manuales que expide Colombia Compra Eficiente para los procesos de contratación pública, así como sus modificaciones y/o actualizaciones.

El correo electrónico de notificaciones y contacto como medio de comunicación oficial ante una posible indisponibilidad será: contratacion@anza-antioquia.gov.co, el cual recibirá las propuestas dentro del plazo establecido en el cronograma para la presentación de las mismas. Esta medida se adopta como mecanismo alternativo para garantizar la continuidad del proceso y la recepción oportuna de las propuestas.

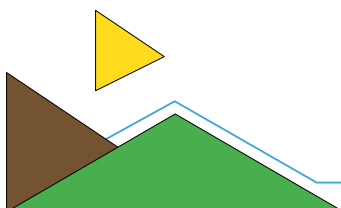
13.3. IDIOMA

La OFERTA y sus documentos anexos deben redactarse en idioma español y cargarse dentro de la plataforma SECOP II

14. VERIFICACIÓN DE LA OFERTA ECONÓMICA:

Luego de revisar las Ofertas Económicas contenidas en todas y cada una de las propuestas presentadas en el proceso de selección del asunto, se seleccionará la de menor precio, y se verificará que la misma cumpla con las condiciones de la invitación, para lo cual, se tendrán en cuenta las reglas de subsanabilidad establecidas en el parágrafo 1° del artículo 5° de la Ley 1150 de 2007. Si ésta no cumple con las condiciones de la invitación, se procederá a revisar la oferta con el segundo mejor precio y así sucesivamente. (numeral 5 del artículo 2.2.1.2.1.5.2. del Decreto 1082 de 2015, modificado por el artículo 2 Decreto 1860 de 2021).

Parágrafo 1: Adicional a lo anterior, se 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 establecida en dicha disposición. En caso de que se rechace la oferta, la entidad



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión: 01-2024	Página 29 de 52

podrá optar por adjudicar el contrato a quien haya ofertado el segundo mejor precio y así sucesivamente o por declarar desierto el proceso.

Parágrafo 2: En caso de empate de dos o más ofertas en el proceso de selección, la entidad implementará los factores de desempate y acreditación establecidos en el Decreto 1082 de 2015 y Art. 3 del Decreto 1860 de 2021.

Parágrafo 3. La verificación y la evaluación de las ofertas será adelantada por quien sea designado por el ordenador del gasto sin que se requiera de pluralidad alguna. Dicha función podrá ser ejercida por funcionarios o por particulares contratados para el efecto, quienes deberán realizar dicha labor de manera objetiva, ciñéndose exclusivamente a las reglas contenidas en la invitación pública, con el fin de recomendar a quien corresponda el sentido de la decisión a adoptar de conformidad con la evaluación efectuada. En el evento en el cual la entidad no acoja la recomendación efectuada por el o los evaluadores, deberá justificarlo mediante acto administrativo motivado.

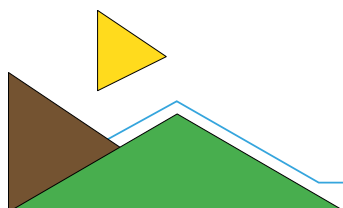
Parágrafo 4. La entidad manifestara la aceptación de la oferta, mediante comunicación expresa incluyendo los datos de contacto de la entidad y el supervisor designado. Con la publicación de la comunicación de aceptación en el SECOP II el proponente seleccionado quedará informado de la aceptación de su oferta. Literal c) artículo 94 Ley 1474 de 2011.

Parágrafo 5. El oferente deberá tener en cuenta que, al formular su oferta económica, se relacionen todas las actividades descritas en el anexo técnico y que su oferta comprende la totalidad de obligaciones y actividades contenidas en el presente documento.

Parágrafo 6.: El contrato se adjudicará por el valor total del presupuesto oficial, el cual es de **CUARENTA Y NUEVE MILLONES DE PESOS M/L (\$49.530.000)**. incluido IVA e impuestos a que hubiere lugar; será tipo bolsa y se pagará de acuerdo con los servicios efectivamente prestados.

Parágrafo 7.: En la presentación de la propuesta se deberá incluir el valor de la oferta y el valor unitario de cada servicio, el cual no podrá superar el valor unitario máximo techo estimado por la entidad para cada ítem so pena de rechazo de la propuesta.

Parágrafo 8. Los valores ofertados no deben utilizar centavos; por lo tanto, el valor total de la propuesta económica y el valor de los impuestos a que hubiere lugar, deben presentarse en números enteros, es decir, el proponente deberá aproximar al peso, ya sea por exceso, si la suma



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 30 de 52

es mayor a 0.50, o por defecto, si la suma es menor o igual a 0. 50, en todo caso los valores ofertados deberán ser consignados en la plataforma SECOP II, formulario “oferta económica”.

Parágrafo 9: En caso de no lograrse la adjudicación, la entidad declarará desierto el proceso mediante comunicación motivada que se publicará en el SECOP II. Si hubiere proponentes, el término para presentar el recurso de reposición correrá desde la notificación del acto correspondiente.

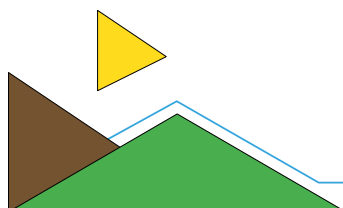
Dada en la Alcaldía Municipal de Anzá a los veintitrés (23) días del mes de septiembre de 2026.

PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

(ORIGINAL FIRMADO)

MAURICIO ALEJANDRO PORTILLA LÓPEZ

Director Administrativo, Financiero, Técnico y
Operativo de la Unidad de Servicios Públicos de Anzá
Municipio de Anzá



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 31 de 52

ANEXO 1

MODELO DE CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

(Ciudad y Fecha)

Señores

MUNICIPIO DE ANZÁ

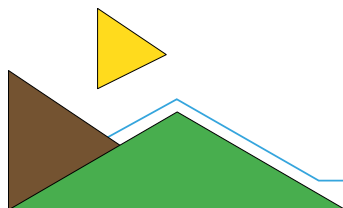
Dirección:

REFERENCIA: Proceso de Selección de Mínima Cuantía Nro. _____ cuyo objeto es:

El (los) suscrito(s): _____, de acuerdo con las condiciones que se estipulan en la Invitación a participar y en los documentos de la selección de Mínima Cuantía, presento (amos) la siguiente OFERTA y, en caso de que se me (nos) sea aceptada por **EL MUNICIPIO DE ANZÁ**, me (nos) comprometo (emos) a firmar el contrato correspondiente y a cumplir con lo establecido en los estudios previos, en la invitación y en la Oferta.

Asimismo, declaro (amos):

1. Que esta oferta solo compromete a los aquí firmantes.
2. Que ninguna Entidad o persona diferente al suscrito tiene interés en esta propuesta ni en el contrato probable que de ella se derive.
3. Que, en caso de ser favorecidos con la aceptación de la oferta, suscribiré el contrato respectivo, obligándome a constituir las garantías exigidas en los documentos de la invitación, si es el caso.
4. Que he estudiado los mismos y sus anexos aceptando integralmente los requisitos y condiciones en ellos contenidos.
5. Que la información dada en los documentos incluidos en esta oferta me compromete y garantiza la veracidad de las informaciones y datos de la misma.
6. Que hemos verificado en el SECOP II la (s) Adenda (s) y aceptamos su contenido.
7. Que hemos verificado en el SECOP II los documentos de preguntas y respuestas y aceptamos su contenido.
8. Que nos comprometemos a cumplir los plazos del contrato de conformidad con lo solicitado en la invitación a presentar OFERTA.
9. Que conocemos, aceptamos y nos comprometemos a cumplir con todos los Requisitos Técnicos establecidos en el **Anexo N°. 2.** de la invitación a presentar OFERTA, la cual se entenderá como OFERTA Técnica Mínima. (cuando aplique).



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN	
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	
	Código: FO-CP-03	Versión: 01-2024
		Página 32 de 52

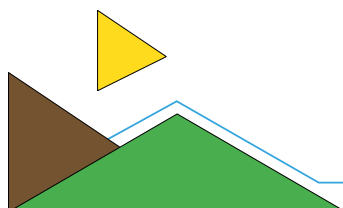
10. Que, en caso de resultar adjudicatarios, se cumplirá con lo presentado en la OFERTA.
11. Que no nos hallamos incurso en alguna de las inhabilidades e incompatibilidades señaladas por la Constitución Política, por la Ley 80 de 1993 y sus normas reglamentarias y complementarias y no me encuentro inscrito en el boletín de responsables fiscales de acuerdo con lo previsto en el numeral 4 del artículo 42 de la Ley 1952 de 2019, en concordancia con el artículo 60 de la ley 610 de 2000 que me impidan participar en la presente invitación pública y suscribir el contrato.
12. Que nos comprometemos a garantizar que los bienes o servicios objeto de la invitación cumplan estrictamente con lo solicitado por el **MUNICIPIO DE ANZÁ**.
13. Que el valor de nuestra OFERTA es el relacionado en la plataforma SECOP II.
14. Que la validez de la oferta es de (letras y números) días (dependiendo del termino del contrato).

Que autorizo al **MUNICIPIO DE ANZÁ**, para que realice la notificación electrónica de los actos administrativos que se surtan durante el presente proceso de selección, a través de la plataforma electrónica SECOP II.

Atentamente

Nombre:
Cédula No.:
Matrícula No.: (anexar copia)
NIT: (Anexar copia)
Dirección física : Ciudad:
Correo electrónico:
Teléfono fijo y Celular:

FIRMA REPRESENTANTE LEGAL

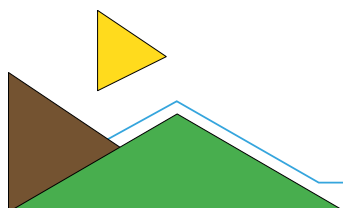


 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 33 de 52

ANEXO 2

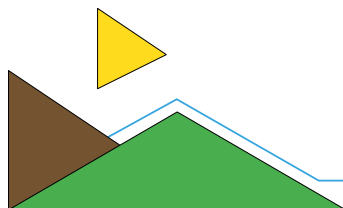
FORMATO OFERTA ECONÓMICA/ESPECIFICACIONES TÉCNICAS/

ITEM	NOMBRE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
1	Manguera para riego agrícola ½", rollo x 100 m, calibre 60	Manguera flexible para riego agrícola, fabricada en PVC o PE de alta resistencia, calibre 60, resistente a presión, intemperie, abrasión y radiación UV. De marca reconocida y excelente calidad, con cumplimiento de NTC aplicables y normas internacionales del fabricante.	Und	\$
2	Manguera para riego agrícola 1", rollo x 100 m, calibre 60	Manguera flexible para riego, calibre 60, resistente a presión, abrasión, intemperie y radiación UV. Marca reconocida, excelente calidad y cumplimiento de normas técnicas aplicables.	Und	\$
3	Manguera para riego agrícola 1½", rollo x 50 m, calibre 60	Manguera para conducción de agua de riego, calibre 60, flexible y resistente a presión, abrasión, radiación UV e intemperie. Fabricación de alta calidad y cumplimiento de normas aplicables.	Und	\$
4	Manguera para riego agrícola 2", rollo x 50 m, calibre 60	Manguera agrícola de alta resistencia, calibre 60, adecuada para conducción de agua, resistente a presión, abrasión, intemperie y UV. Marca reconocida.	Und	\$
5	Manguera para riego agrícola 3", rollo x 25 m, calibre 60	Manguera agrícola de gran diámetro, calibre 60, flexible, resistente a presión, abrasión e intemperie. Marca reconocida y excelente calidad.	Und	\$
6	Tanque de almacenamiento de agua 500 L	Tanque fabricado en polietileno de alta densidad (PEAD), grado sanitario, apto para almacenamiento de agua potable, resistente a impactos, radiación UV y condiciones ambientales. Debe cumplir Resolución 0501 de 2017 y normas sanitarias aplicables.	Und	\$



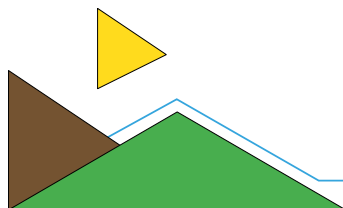
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 34 de 52

7	Tanque de almacenamiento de agua 1000 L	Tanque de PEAD de alta resistencia, grado sanitario y apto para agua potable, con protección UV, tapa hermética y accesorios compatibles. Cumplimiento de Resolución 0501 de 2017 y normas aplicables.	Und	\$
8	Tubería sanitaria PVC 3" x 6 m, espesor 3 mm	Tubería PVC rígido para conducción sanitaria, aguas residuales o drenaje, de 3" x 6 m, pared uniforme, resistente a corrosión y agentes químicos. Debe cumplir NTC 1087 y NTC 1341, o norma técnica vigente que las sustituya.	Und	\$
9	Tubería PVC presión ½" x 6 m, 480 PSI o superior	Tubería PVC presión de ½", longitud 6 m, presión nominal mínima de 480 PSI, fabricada con PVC de alta calidad, resistente a presión interna, impacto y corrosión. Cumplimiento de NTC 382:2026 y normas internacionales equivalentes.	Und	\$
10	Tubería PVC presión 1" x 6 m, alta presión	Tubería PVC para conducción a presión, 1" x 6 m, clasificación de presión adecuada al diseño hidráulico, resistente a presión, impacto, corrosión y agentes químicos. Cumplimiento de NTC 382:2026.	Und	\$
11	Tubería PVC presión 1½" x 6 m RDE 21 / 200 PSI	Tubería PVC presión RDE 21, diámetro 1½", presión nominal mínima 200 PSI, resistente a presión interna, corrosión e impacto. Cumplimiento de NTC 382:2026 y Resolución 0501 de 2017 cuando sea para agua potable.	Und	\$
12	Tubería PVC presión 2" x 6 m RDE 21 / 200 PSI	Tubería PVC presión RDE 21, 2" x 6 m, presión nominal 200 PSI o superior, fabricada con materia prima de alta calidad. Cumplimiento de NTC 382:2026.	Und	\$
13	Tubería PVC presión 2½" x 6 m RDE 21 / 200 PSI	Tubería PVC presión RDE 21, diámetro 2½", presión nominal 200 PSI o superior, resistente a presión, impacto, corrosión y agentes químicos. Cumplimiento de NTC 382:2026.	Und	\$
14	Tubería PVC presión 3" x 6 m RDE 21 / 200 PSI	Tubería PVC presión RDE 21, diámetro 3", presión nominal 200 PSI o superior, para redes hidráulicas. Cumplimiento de NTC 382:2026 y Resolución 0501 de 2017 cuando aplique.	Und	\$



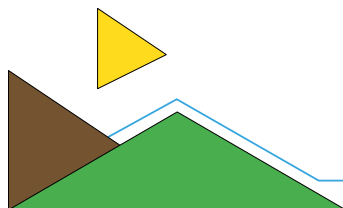
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 35 de 52

15	Flotador automático para tanque ½", cuerpo metálico	Válvula flotadora automática de ½", cuerpo metálico de alta resistencia, anticorrosivo, para control automático de nivel. Apta para agua potable cuando corresponda y de marca reconocida.	Und	\$
16	Flotador automático para tanque 1", cuerpo metálico	Válvula flotadora automática de 1", cuerpo metálico de alta resistencia y acabado anticorrosivo, apta para operación continua y presión de trabajo compatible con el sistema.	Und	\$
17	Adaptador PVC x polietileno ½"	Accesorio de transición PVC-PEAD de ½", fabricado con materiales de alta resistencia, unión segura y estanca. Apto para sistemas hidráulicos y agua potable cuando aplique.	Und	\$
18	Adaptador macho PVC presión ½"	Accesorio PVC presión de ½", rosca macho, resistente a presión y corrosión. Fabricación de excelente calidad y cumplimiento de NTC aplicables.	Und	\$
19	Adaptador hembra PVC presión ½"	Accesorio PVC presión de ½", rosca hembra, resistente a presión, impacto y corrosión. Marca reconocida y excelente calidad.	Und	\$
20	Unión PVC presión ½"	Unión PVC para tubería de presión de ½", con dimensiones compatibles con la tubería, resistente a presión y corrosión. Cumplimiento de NTC aplicables.	Und	\$
21	Unión de compresión PE/PEAD ½"	Unión mecánica de compresión para PEAD de ½", cuerpo resistente a presión y corrosión, con elementos de sello de alta calidad y unión estanca.	Und	\$
22	Codo PVC presión 90° ½"	Codo PVC presión de 90°, ½", para cambio de dirección, resistente a presión, impacto y corrosión. Cumplimiento de normas NTC aplicables.	Und	\$



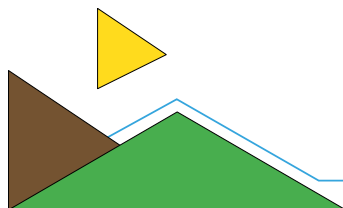
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión: 01-2024	Página 36 de 52

23	Codo PVC presión 45° ½"	Codo PVC presión de 45°, ½", fabricado en PVC de alta calidad, para redes hidráulicas a presión.	Und	\$
24	Tee PVC presión ½"	Tee PVC presión de ½", para derivación de redes hidráulicas, resistente a presión y corrosión, con acabado uniforme y dimensiones normalizadas.	Und	\$
25	Tapón PVC presión ½"	Tapón PVC presión de ½", resistente a presión interna, impactos y agentes químicos.	Und	\$
26	Unión para manguera ½"	Unión para manguera de ½", fabricada en material resistente, compatible con manguera de riego y diseñada para garantizar conexión firme y estanca.	Und	\$
27	Conector para manguera con abrazadera ½"	Conector de ½" para manguera, con abrazadera metálica de alta resistencia, anticorrosiva y ajustable.	Und	\$
28	Válvula de paso PVC tipo pesado ½"	Válvula de paso PVC de ½", tipo pesado, para control de flujo, resistente a presión y corrosión, con operación suave y cierre hermético.	Und	\$
29	Adaptador PVC x polietileno 1"	Adaptador de transición PVC-PEAD de 1", de alta resistencia mecánica, con conexión estanca y compatible con sistemas hidráulicos.	Und	\$
30	Adaptador macho PVC presión 1"	Adaptador macho PVC presión de 1", resistente a presión, impacto y corrosión, con rosca normalizada.	Und	\$



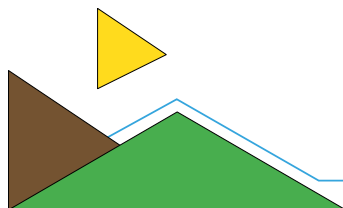
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 37 de 52

31	Adaptador hembra PVC presión 1"	Adaptador hembra PVC presión de 1", fabricado con PVC de alta calidad y rosca resistente.	Und	\$
32	Unión PVC presión 1"	Unión PVC presión de 1", para empalme de tuberías, resistente a presión, corrosión y agentes químicos.	Und	\$
33	Unión de compresión PE/PEAD 1"	Unión de compresión de 1" para PEAD, de alta resistencia, con sello estanco y componentes resistentes a corrosión.	Und	\$
34	Codo PVC presión 90° 1"	Codo PVC presión 90°, 1", para redes hidráulicas, resistente a presión e impactos.	Und	\$
35	Tee PVC presión 1"	Tee PVC presión de 1", para derivaciones, fabricada en PVC de alta calidad y dimensiones normalizadas.	Und	\$
36	Tapón PVC presión 1"	Tapón PVC presión de 1", resistente a presión, corrosión e impactos.	Und	\$
37	Unión para manguera 1"	Unión para manguera de 1", resistente a presión, abrasión y condiciones ambientales.	Und	\$
38	Conector para manguera con abrazadera 1"	Conector de 1" con abrazadera metálica de alta resistencia, anticorrosiva y ajustable.	Und	\$



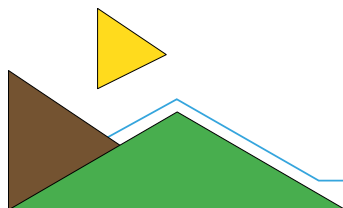
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión: 01-2024	Página 38 de 52

39	Válvula de paso PVC tipo pesado 1"	Válvula PVC de paso, tipo pesado, 1", para control de flujo, con cierre hermético y presión de trabajo compatible con la red.	Und	\$
40	Adaptador PVC x polietileno 1½"	Adaptador de transición PVC-PEAD de 1½", resistente a presión, impactos y corrosión, con unión mecánica estanca.	Und	\$
41	Adaptador macho PVC presión 1½"	Adaptador macho PVC presión 1½", con rosca normalizada y resistencia mecánica adecuada al sistema.	Und	\$
42	Adaptador hembra PVC presión 1½"	Adaptador hembra PVC presión 1½", fabricado en PVC de alta calidad, resistente a presión y corrosión.	Und	\$
43	Unión PVC presión 1½"	Unión PVC presión 1½", para empalme de tubería, resistente a presión y agentes químicos.	Und	\$
44	Unión de compresión PE/PEAD 1½"	Unión mecánica de compresión PEAD 1½", resistente a presión, corrosión y condiciones ambientales.	Und	\$
45	Codo PVC presión 90° 1½"	Codo PVC presión 90°, 1½", resistente a presión, impacto y corrosión.	Und	\$
46	Codo PVC presión 45° 1½"	Codo PVC presión 45°, 1½", de alta calidad y adecuado para redes hidráulicas a presión.	Und	\$



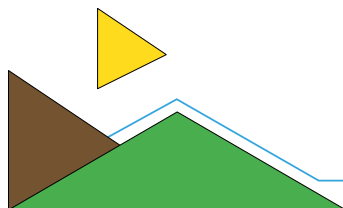
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión: 01-2024	Página 39 de 52

47	Tee PVC presión 1½"	Tee PVC presión 1½", para derivación hidráulica, resistente a presión y corrosión.	Und	\$
48	Tapón PVC presión 1½"	Tapón PVC presión 1½", resistente a presión interna e impactos.	Und	\$
49	Unión para manguera 1½"	Unión para manguera 1½", de alta resistencia mecánica y conexión estanca.	Und	\$
50	Conector para manguera con abrazadera 1½"	Conector 1½" con abrazadera metálica resistente a corrosión, para unión segura de mangueras.	Und	\$
51	Válvula de paso PVC tipo pesado 1½"	Válvula PVC tipo pesado 1½", para control de flujo, cierre hermético y operación continua.	Und	\$
52	Adaptador PVC x polietileno 2"	Adaptador de transición PVC-PEAD de 2", de alta resistencia mecánica y unión estanca.	Und	\$
53	Adaptador macho PVC presión 2"	Adaptador macho PVC presión 2", resistente a presión y corrosión, con rosca normalizada.	Und	\$
54	Adaptador hembra PVC presión 2"	Adaptador hembra PVC presión 2", fabricado con PVC de alta calidad y resistencia mecánica.	Und	\$



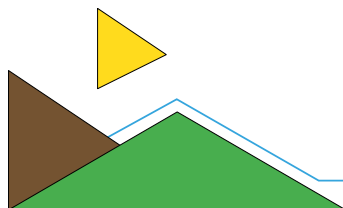
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 40 de 52

55	Unión PVC presión 2"	Unión PVC presión 2", para empalme de tuberías, resistente a presión y corrosión.	Und	\$
56	Unión de compresión PE/PEAD 2"	Unión de compresión PEAD 2", resistente a presión, impactos y corrosión, con sello estanco.	Und	\$
57	Codo PVC presión 90° 2"	Codo PVC presión 90°, 2", resistente a presión, impacto y agentes químicos.	Und	\$
58	Tee PVC presión 2"	Tee PVC presión 2", para derivaciones hidráulicas, de alta resistencia y dimensiones normalizadas.	Und	\$
59	Tapón PVC presión 2"	Tapón PVC presión 2", resistente a presión y corrosión.	Und	\$
60	Unión para manguera 2"	Unión para manguera 2", fabricada en material de alta resistencia y adecuada para conducción de agua.	Und	\$
61	Conector para manguera con abrazadera 2"	Conector para manguera de 2" con abrazadera metálica anticorrosiva de alta resistencia.	Und	\$
62	Válvula de paso PVC tipo pesado 2"	Válvula de paso PVC tipo pesado de 2", resistente a presión y corrosión, con cierre hermético.	Und	\$



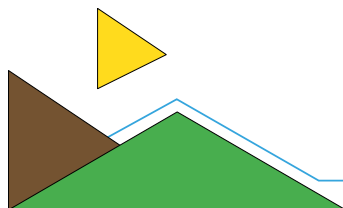
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión: 01-2024	Página 41 de 52

63	Adaptador PVC x polietileno 2½"	Adaptador de transición PVC-PEAD 2½", de alta resistencia y conexión estanca.	Und	\$
64	Adaptador macho PVC presión 2½"	Adaptador macho PVC presión 2½", resistente a presión y corrosión.	Und	\$
65	Adaptador hembra PVC presión 2½"	Adaptador hembra PVC presión 2½", de PVC de alta calidad, con rosca resistente.	Und	\$
66	Unión PVC presión 2½"	Unión PVC presión 2½", para empalme de tubería a presión, resistente a presión y corrosión.	Und	\$
67	Unión de compresión PE/PEAD 2½"	Unión de compresión PEAD 2½", con sello estanco y resistencia adecuada a la presión de trabajo.	Und	\$
68	Codo PVC presión 90° 2½"	Codo PVC presión 90°, 2½", resistente a presión, impactos y corrosión.	Und	\$
69	Codo PVC presión 45° 2½"	Codo PVC presión 45°, 2½", fabricado en PVC de alta calidad.	Und	\$
70	Tee PVC presión 2½"	Tee PVC presión 2½", para derivación de redes, resistente a presión y corrosión.	Und	\$



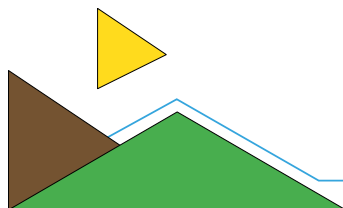
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 42 de 52

71	Tapón PVC presión 2½"	Tapón PVC presión 2½", resistente a presión y agentes químicos.	Und	\$
72	Unión para manguera 2½"	Unión para manguera 2½", de alta resistencia mecánica y conexión estanca.	Und	\$
73	Conector para manguera con abrazadera 2½"	Conector 2½" con abrazadera metálica de alta resistencia y protección anticorrosiva.	Und	\$
74	Válvula de paso PVC tipo pesado 2½"	Válvula de paso PVC tipo pesado 2½", para regulación y aislamiento de flujo, con cierre hermético.	Und	\$
75	Adaptador PVC × polietileno 3"	Adaptador de transición PVC-PEAD 3", de alta resistencia mecánica y conexión estanca.	Und	\$
76	Adaptador macho PVC presión 3"	Adaptador macho PVC presión 3", resistente a presión, impactos y corrosión.	Und	\$
77	Adaptador hembra PVC presión 3"	Adaptador hembra PVC presión 3", fabricado en PVC de alta calidad y rosca resistente.	Und	\$
78	Unión PVC presión 3"	Unión PVC presión 3", para empalme de tuberías a presión, resistente a presión y corrosión.	Und	\$



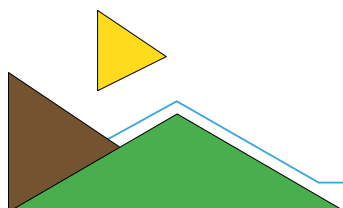
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 43 de 52

79	Unión de compresión PE/PEAD 3"	Unión de compresión PEAD 3", resistente a presión, impactos y condiciones ambientales.	Und	\$
80	Codo PVC presión 90° 3"	Codo PVC presión 90°, 3", resistente a presión, impacto y corrosión.	Und	\$
81	Codo PVC presión 45° 3"	Codo PVC presión 45°, 3", fabricado en PVC de alta calidad.	Und	\$
82	Tee PVC presión 3"	Tee PVC presión 3", para derivaciones hidráulicas, resistente a presión y corrosión.	Und	\$
83	Tapón PVC presión 3"	Tapón PVC presión 3", resistente a presión, impactos y agentes químicos.	Und	\$
84	Unión para manguera 3"	Unión para manguera 3", de alta resistencia mecánica y conexión estanca.	Und	\$
85	Conector para manguera con abrazadera 3"	Conector 3" con abrazadera metálica de alta resistencia y protección anticorrosiva.	Und	\$
86	Válvula de paso PVC tipo pesado 3"	Válvula PVC tipo pesado 3", para aislamiento y control de flujo, resistente a presión y corrosión.	Und	\$



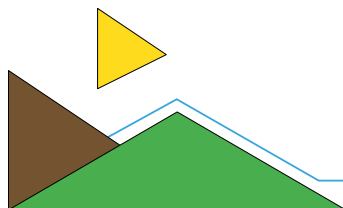
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 44 de 52

87	Válvula de bola PVC presión ½"	Válvula de bola PVC presión de ½", cuerpo de PVC de alta resistencia, esfera y sellos de calidad, cierre hermético y presión compatible con la red.	Und	\$
88	Válvula de bola PVC presión 1"	Válvula de bola PVC presión 1", de alta resistencia, cierre hermético y operación manual.	Und	\$
89	Válvula de bola PVC presión 2"	Válvula de bola PVC presión 2", resistente a presión, corrosión y agentes químicos, con cierre de paso completo.	Und	\$
90	Válvula de bola PVC presión 3"	Válvula de bola PVC presión 3", para aislamiento de redes, cuerpo resistente y cierre hermético.	Und	\$
91	Llave de tubo tipo cadena	Herramienta manual tipo cadena, fabricada en acero de alta resistencia, con cadena templada y mordazas robustas, apta para trabajo pesado.	Und	\$
92	Sierra manual para corte de PVC y metal	Arco de sierra manual de estructura metálica resistente, con sistema de tensión ajustable y mango ergonómico.	Und	\$
93	Hoja de sierra para metal, repuesto	Hoja bimetálica o acero de alta resistencia, dentado adecuado para corte de metales y compatible con arco manual.	Und	\$
94	Mango para sierra manual/arco de sierra	Mango ergonómico de alta resistencia, compatible con hojas estándar y diseñado para uso frecuente.	Und	\$



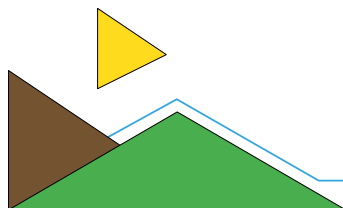
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión: 01-2024	Página 45 de 52

95	Cortatubos manual para PVC	Cortatubos manual para PVC, cuerpo metálico resistente, cuchilla de alta dureza y mecanismo de corte preciso.	Und	\$
96	Juego de llaves de expansión	Juego de llaves ajustables fabricadas en acero tratado de alta resistencia, acabado anticorrosivo y mecanismo de ajuste preciso.	Und	\$
97	Cinta de teflón para conexiones hidráulicas	Cinta PTFE de alta calidad para sellado de conexiones roscadas hidráulicas, resistente a presión, humedad y agentes químicos.	Und	\$
98	Pegante para PVC, presentación industrial ¼ galón	Cemento solvente para PVC, de uso industrial, para uniones permanentes de tubería y accesorios. Debe cumplir NTC 576 o norma técnica vigente equivalente y ser compatible con el sistema.	Und	\$
99	Limpiador/primer para PVC ¼ galón	Limpiador/primer para preparación de superficies de PVC antes de aplicar cemento solvente, de calidad industrial y compatible con sistemas de tubería PVC.	Und	\$
100	Abrazadera metálica para manguera ½"	Abrazadera de acero inoxidable o acero con protección anticorrosiva, ajustable, resistente a humedad, presión y condiciones ambientales.	Und	\$
101	Abrazadera metálica para manguera 1"	Abrazadera metálica ajustable de alta resistencia, con protección anticorrosiva y sistema de apriete seguro.	Und	\$
102	Abrazadera metálica para manguera 1½"	Abrazadera metálica de alta resistencia, ajustable y anticorrosiva, adecuada para conexiones hidráulicas.	Und	\$



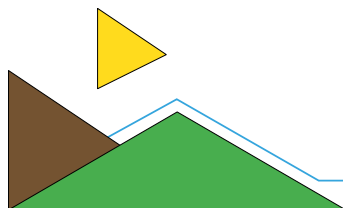
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 46 de 52

103	Abrazadera metálica para manguera 2"	Abrazadera metálica de alta resistencia, con sistema de apriete uniforme y protección contra corrosión.	Und	\$
104	Abrazadera metálica para manguera 2½"	Abrazadera metálica reforzada, ajustable, resistente a presión, humedad y corrosión.	Und	\$
105	Abrazadera metálica para manguera 3"	Abrazadera metálica reforzada de 3", alta resistencia mecánica, anticorrosiva y adecuada para conexiones de manguera de gran diámetro.	Und	\$
106	Niple PVC roscado ½"	Niple PVC roscado de ½", fabricado en PVC de alta calidad, con rosca uniforme y resistente a presión y agentes químicos.	Und	\$
107	Niple PVC roscado 1"	Niple PVC roscado de 1", resistente a presión, corrosión y esfuerzos mecánicos.	Und	\$
108	Niple PVC roscado 1½"	Niple PVC roscado de 1½", fabricado con PVC de alta calidad y roscas normalizadas.	Und	\$
109	Niple PVC roscado 2"	Niple PVC roscado de 2", resistente a presión, impactos y corrosión.	Und	\$
110	Niple PVC roscado 3"	Niple PVC roscado de 3", de alta resistencia mecánica, con roscas uniformes y conexión segura.	Und	\$



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024	Página 47 de 52

111	Reducción PVC 1" a ½"	Reducción PVC presión 1" x ½", para transición de diámetros, resistente a presión y corrosión.	Und	\$
112	Reducción PVC 1½" a 1"	Reducción PVC presión 1½" x 1", fabricada en PVC de alta calidad y resistente a presión.	Und	\$
113	Reducción PVC 2" a 1"	Reducción PVC presión 2" x 1", para reducción de diámetro en redes hidráulicas, resistente a presión y corrosión.	Und	\$
114	Reducción PVC 2" a 1½"	Reducción PVC presión 2" x 1½", de alta calidad y adecuada para sistemas a presión.	Und	\$
115	Reducción PVC 2½" a 2"	Reducción PVC presión 2½" x 2", resistente a presión, impacto y agentes químicos.	Und	\$
116	Reducción PVC 3" a 2"	Reducción PVC presión 3" x 2", de alta resistencia y dimensiones compatibles con tuberías normalizadas.	Und	\$
117	Reducción PVC 3" a 2½"	Reducción PVC presión 3" x 2½", fabricada en PVC de excelente calidad y resistente a presión.	Und	\$
118	Tapón roscado PVC ½"	Tapón PVC roscado de ½", resistente a presión, corrosión y agentes químicos, con rosca uniforme.	Und	\$



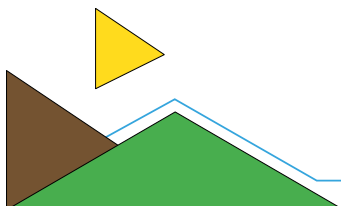
 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN		
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		
	Código: FO-CP-03	Versión: 01-2024	Página 48 de 52

119	Tapón roscado PVC 1"	Tapón PVC roscado de 1", de alta resistencia mecánica y adecuado para sistemas hidráulicos.	Und	\$
120	Tapón roscado PVC 2"	Tapón PVC roscado de 2", resistente a presión y corrosión, con rosca normalizada.	Und	\$
121	Tapón roscado PVC 3"	Tapón PVC roscado de 3", fabricado en PVC de alta calidad y resistente a presión y esfuerzos mecánicos.	Und	\$
122	Llave de paso metálica para tanque	Llave de paso metálica para tanque, fabricada en latón o material metálico de alta resistencia, acabado anticorrosivo, cierre hermético y presión de trabajo compatible con el sistema. Para agua potable deberá ser apta para contacto con agua de consumo humano y cumplir los requisitos aplicables de la Resolución 0501 de 2017.	Und	\$

VALOR DE LA OFERTA (**VALOR EN NÚMERO Y LETRAS**).

Nombre:
Cédula No.:
Matrícula No.: (anexar copia)
NIT: (Anexar copia)
Dirección física : Ciudad:
Correo electrónico:
Teléfono fijo y Celular:

FIRMA REPRESENTANTE LEGAL



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN	
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	
	Código: FO-CP-03	Versión: 01-2024 Página 49 de 52

ANEXO 3

CERTIFICADO DE PAGO DE APORTES PARAFISCALES

Ciudad y fecha
Señores
MUNICIPIO DE ANZÁ

ASUNTO: CARTA DE CERTIFICACIÓN DE APORTES

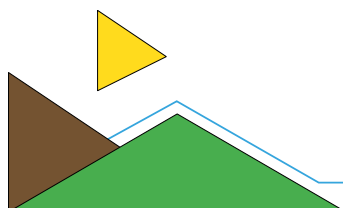
(Use la opción que corresponda, según certifique el Representante Legal o el Revisor Fiscal)

Yo, _____, identificado con _____, en mi condición de Representante Legal de (Razón social de la compañía) identificada con Nit _____, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de _____ certifico el pago de los aportes realizados por la compañía durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de presentación de nuestra oferta para el presente invitación, por los conceptos de salud, pensiones, riesgos profesionales, cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA). Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Yo, _____, identificado con _____, y con Tarjeta Profesional No. _____ de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Revisor Fiscal de (Razón social de la compañía) identificada con Nit _____, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de _____, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, certifico el pago de los aportes realizados por la compañía durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de presentación de la oferta para el presente proceso de selección, por los conceptos de salud, pensiones, riesgos profesionales, cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA)

Estos pagos, corresponden a los montos contabilizados y pagados por la compañía durante dichos 6 meses. Lo anterior, en cumplimiento del artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Dada en _____, a los () _____ del mes de _____ de _____



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN	
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	
	Código: FO-CP-03	Versión:01-2024
		Página 50 de 52

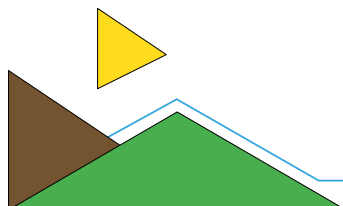
Atentamente,

NOMBRE:

FIRMA:

CARGO:

FIRMA _____



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN	
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	
	Código: FO-CP-03	Versión: 01-2024
Página 51 de 52		

ANEXO 4

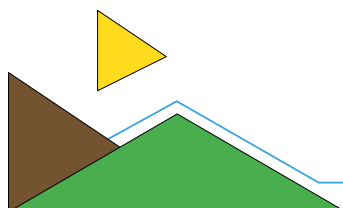
CERTIFICADO DE INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES

El suscrito _____ (Nombre Representante legal o persona natural), identificado con cédula de ciudadanía No. _____, de _____ actuando mi calidad de representante legal de la sociedad _____, legalmente constituida, (o como persona natural según el caso) manifiesto bajo la gravedad de juramento, el cual se entiende prestado con la firma del presente documento, que a la fecha, ninguno de los socios persona natural que conforman la sociedad que represento (o si es persona natural realizar la manifestación en nombre propio), se encuentra incurso en causal de inhabilidad o incompatibilidad para contratar con el estado, descritas en la ley en los artículos 8° de la Ley 80 de 1993; 18 de la Ley 1150 de 2007; 2, 3 y 4 de la Ley 1474 de 2011; 31 y 33 de la Ley 1778 de 2016, y demás normas que complementen, modifiquen o adicionen causales de inhabilidad o incompatibilidad:

De igual manera manifiesto que conozco las sanciones establecidas por transgresión a las mismas en los artículos 26 numeral 7° y 52 y los efectos legales consagrados en el Art. 44 numeral 1° del Estatuto Contractual.

La presente certificación se expide a los _____ () días del mes de _____ dos mil _____ () para efectos del proceso de selección que surte el **MUNICIPIO DE ANZÁ** y para los fines de la celebración del contrato si a éste hay lugar.

Nombre
Identificación
firma



 Alcaldía de Anzá Departamento de Antioquia	PROCESO DE CONTRATACIÓN	
	FORMATO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	
	Código: FO-CP-03	Versión: 01-2024
		Página 52 de 52

ANEXO 5

DECLARACIÓN JURAMENTADA

Ciudad y fecha
Señores
MUNICIPIO DE ANZÁ
Ciudad

Asunto: Declaración de multas y/o sanciones

Yo _____ identificado con cédula de ciudadanía _____ y Representante Legal de _____, declaro bajo la gravedad de juramento, que la firma que represento no ha sido objeto de multas y/o sanciones a consecuencia de incumplimientos cualquiera sea su denominación, durante los últimos dos (2) años.

Cordialmente,
Nombre, Apellidos o Razón Social
Firma
Identificación Número

