

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO		
	HUILA		
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO		
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P”		
NIT: 900.250.887-2			
ESTUDIOS PREVIOS	CODIGO: OF-ESP	Página 1 de 27	
	VERSION: 3	FECHA:04/07/2025	

ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS PARA SUSCRIBIR UN CONTRATO DE ADQUISICION DE MATERIALES Y SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERIA REQUERIDOS PARA EL DESARROLLO DE LAS DIFERENTES ACTIVIDADES Y FUNCIONAMIENTO DE EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P., ASI COMO EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P

De conformidad con lo establecido en los artículos 18, 31 y 32 de la ley 142 de 1994, la ley 80 de 1993, la Empresa de servicios públicos domiciliarios de acueducto y alcantarillado de Acevedo "EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P" se realiza el presente estudio previo para contratar el presente suministro.

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE SE PRETENDE SATISFACER

De conformidad con lo establecido en el parágrafo 1° del artículo 17, artículos 18, 31 y 32 de la ley 142 de 1994, y los estatutos internos, la Empresa de servicios públicos domiciliarios de acueducto y alcantarillado de Acevedo "EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P", es una Empresa Comercial de servicios públicos del orden Municipal, dotada de personería jurídica, autonomía administrativa y capital independiente, que se rige por el derecho privado y las disposiciones concordantes.

Teniendo dentro de su objeto social la prestación, operación, administración, distribución y comercialización de los servicios públicos de acueducto, alcantarillado, aseo, entre otros. Estando autorizada, sin el menoscabo de sus activos, para desarrollar todo tipo de contratos con el fin de lograr la universalidad, calidad y eficacia en la prestación de los servicios públicos domiciliarios a sus usuarios procurando siempre el bienestar general y el mejoramiento de la calidad de vida de la población, Y teniendo en cuenta que EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P. como entidad encargada de la prestación de los servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado y aseo de los habitantes del Municipio de Acevedo, requiere para el desarrollo de sus actividades la utilización constante de elementos de ferretería, que le permitan llevar a cabo de manera eficiente las labores de mantenimiento y/o reparación a las redes de Acueducto y Alcantarillado del casco urbano presenta que están en cabeza de la Empresa, y que los elementos requeridos en este suministro sean para la operación y buen funcionamiento de los servicios de la Empresa.

Que la Empresa de servicios públicos de Acevedo no solo realiza el mantenimiento a las redes existentes, sino que se realizan otras actividades que hacen parte del giro ordinario de la misma. y que requieren materiales de ferretería para su adecuado funcionamiento, como en el caso de los medidores de consumo, ya que el casco urbano ha crecido en los últimos 10 años y ha aumentado la cantidad de usuarios, por lo que EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P. como entidad prestadora de servicios públicos domiciliarios, y de conformidad con los numerales 9.1 y 9.3 del artículo 9no, de la ley 142 de 1994, los usuarios de los servicios públicos tienen derecho, además de los

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO		 Empacevedo S.A.S E.S.P		
	HUILA				
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO				
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P”				
NIT: 900.250.887-2					
ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP		Página 2 de 27	
		VERSION: 3		FECHA:04/07/2025	

consagrados en el Estatuto Nacional del Usuario y demás normas que consagren derechos a su favor, siempre que no contradigan esta ley, a: "9.1. Obtener de las Empresas la medición de sus consumos reales mediante instrumentos tecnológicos apropiados, dentro de plazos y términos que para los efectos fije la comisión reguladora, con atención a la capacidad técnica y financiera de las Empresas o las categorías de los municipios establecida por la ley."

Para lo cual se requiere la instalación de estos instrumentos tecnológicos, que realizan la medición de los consumos, garantizando a los usuarios la obtención de una lectura adecuada, precisa conforme a los consumos verdaderamente efectuados, y así contribuir a un mejor servicio, al evitar mediciones erróneas y cobros injustos en la facturación de los servicios de acueducto.

Que así mismo, existen otros elementos de Ferretería los cuales históricamente no habían sido considerados en el ejercicio de la Contratación, pero que con la experiencia que brinda el transcurrir del tiempo, en un acto de responsabilidad empresarial y atendiendo a la solicitud del técnico operativo coordinador, se hizo evidente la necesidad de adquirirlos, tanto así que algunas fueron incluidas de inmediato al contrato de suministro vigente para la fecha, o en otros casos se requirió realizar contratos adicionales para adquirir dichos elementos, es por esto que en aras de mejorar cada día la prestación de los servicios a cargo de la empresa, se considera urgente y necesario contratar el suministro de algunos elementos o herramientas de ferretería diferentes a los requeridos para el mantenimiento y reparación de las redes de acueducto y alcantarillado, un breve resumen de estos elementos podría ser los hidrantes requeridos para atender la emergencia que se presentó en el municipio de Acevedo, y en donde se hizo evidente la necesidad de proyectar una red de hidrantes en el municipio de Acevedo para que en el futuro ante una eventual emergencia se pueda contar con un adecuado y ágil suministro de estos elementos, y como este muchos otros elementos que recientemente se hizo evidente su necesidad.

En consideración a estos lineamientos y con el fin de optimizar la prestación de los servicios públicos domiciliarios y resolver de forma rápida y urgente las diferentes situaciones que se presenten en el sistema de acueducto y alcantarillado del Municipio de Acevedo o en funcionamiento interno de la Empresa; que garantice a los usuarios del servicio una prestación eficiente de los servicios, y una correcta medición y facturación de los mismos; por tal motivo, es importante y se requiere realizar la contratación del **ADQUISICION DE MATERIALES Y SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERIA REQUERIDOS PARA EL DESARROLLO DE LAS DIFERENTES ACTIVIDADES Y FUNCIONAMIENTO DE EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P., ASI COMO EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P.** dicho Suministro se hace con el propósito de garantizar una correcta medición y facturación de los servicios, y realizar mantenimientos,

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

	MUNICIPIO DE ACEVEDO		
	HUILA		
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO		
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P”		
NIT: 900.250.887-2			
ESTUDIOS PREVIOS	CODIGO: OF-ESP	Página 3 de 27	
	VERSION: 3	FECHA:04/07/2025	

reposiciones, arreglos en la red y ampliación de sistemas, Adquisición de equipos y herramientas, y así ofrecer un servicio ágil y oportuno que responda a los requerimientos de la entidad, y que garantice a los usuarios del servicio una prestación eficiente de este, de acuerdo a los aspectos generales que se define para la prestación de los servicios públicos de acueducto y alcantarillado definidos por la ley 142 de 1994.

2. ANALISIS DE CONVENIENCIA.

Que EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P requiere contratar una persona Natural o Jurídica que realice la **ADQUISICION DE MATERIALES Y SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERIA REQUERIDOS PARA EL DESARROLLO DE LAS DIFERENTES ACTIVIDADES Y FUNCIONAMIENTO DE EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P., ASI COMO EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P.** debiendo ofrecer un servicio ágil y oportuno que responda a los requerimientos de la entidad, y que garantice a los usuarios del servicio, una prestación eficiente de este, de acuerdo a los aspectos generales que se define para la prestación de los servicios públicos de acueducto y alcantarillado definidos por la ley 142 de 1994, se necesita la contratación de Empresas idóneas y que resulta conveniente y oportuna, porque le permite a la empresa realizar los trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo requerido en las redes de acueducto y alcantarillado, así como el suministro de algunos elementos de ferretería que se requieren para el desarrollo de actividades o trabajos realizados por EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P., necesarios para cumplir con sus deberes legales y objetivos misionales

3. ANALISIS DE OPORTUNIDAD

El presente procedimiento contractual es oportuno teniendo en cuenta que los servicios a contratar se requieren actualmente de manera temporal, es necesario aclarar que dichas tareas no forman parte del giro ordinario de la Empresa y que son necesarias para puntualizar aspectos determinantes en el desempeño y cumplimiento de los postulados institucionales.

4. DESCRIPCION DEL OBJETO A CONTRATAR, ESPECIFICACIONES TECNICAS E IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO

4.1 DESCRIPCION DEL OBJETO A CONTRATAR

Con el Contrato de Suministro, se busca obtener un suministro adecuado y oportuno que responda a los requerimientos de la entidad, que permitan llevar a cabo de manera eficiente las labores de mantenimiento y/o reparación a las redes de Acueducto y Alcantarillado que están en cabeza de la Empresa, así como garantizar otro tipo de actividades realizadas por EMPACEVEDO, tales como la instalación de los equipos tecnológicos necesarios para generar unas lecturas de consumo precisas y que así la cuenta que la empresa prestadora de servicios públicos entrega o remite al usuario, por

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
<i>¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!</i>		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA		<u>Empacevedo</u> S.A.S E.S.P 	
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 4 de 27
		VERSION: 3	FECHA:04/07/2025	

causa del consumo y demás servicios inherentes en desarrollo de un contrato de prestación de servicios públicos, sea por lo valores adecuados, o la instalación de instalación de hidrantes en el municipio de Acevedo, o actividades de limpieza o mantenimiento al interior de la planta de tratamiento de agua potable, en donde requieren estos materiales o herramientas que se pretenden contratas.

El principal objetivo Es la adquisición de materiales y suministro de elementos de ferretería requeridos para el desarrollo de las diferentes actividades y funcionamiento de EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P., para el mantenimiento correctivo y preventivo de las redes de acueducto y alcantarillado de EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P.

4.2 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

FECHA	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDAD	VALOR UNITARIO
1	ABRAZADERA TITAN 10-80	1	UND	\$7.000
2	ADAPCTADOR HEMBRA 1	1	UND	\$5.000
3	ADAPCTADOR HEMBRA 11/2	1	UND	\$7.800
4	ADAPCTADOR HEMBRA 11/4	1	UND	\$7.000
5	ADAPCTADOR HEMBRA 2	1	UND	\$12.000
6	ADAPCTADOR HEMBRA 1/2	1	UND	\$2.000
7	ADAPCTADOR HEMBRA 21/2	1	UND	\$23.000
8	ADAPCTADOR HEMBRA 3	1	UND	\$33.000
9	ADAPCTADOR HEMBRA ¾	1	UND	\$3.000
10	ADAPCTADOR HEMBRA 4	1	UND	\$53.000
11	ADAPCTADOR HEMBRA ACOMETIDA ½	1	UND	\$6.000

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA		Empacevedo S.A.S E.S.P 	
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 5 de 27
		VERSION: 3	FECHA:04/07/2025	

12	ADAPTADOR MACHO 1	1	UND	\$4.000
13	ADAPTADOR MACHO 11/2	1	UND	\$7.000
14	ADAPTADOR MACHO 11/4	1	UND	\$8.000
15	ADAPTADOR MACHO ½	1	UND	\$2.000
16	ADAPTADOR MACHO 2	1	UND	\$13.000
17	ADAPTADOR MACHO 21/2	1	UND	\$25.000
18	ADAPTADOR MACHO 3	1	UND	\$31.000
19	ADAPTADOR MACHO 3/4	1	UND	\$2.500
20	ADAPTADOR MACHO 4	1	UND	\$46.000
21	ADAPTADOR MACHO ACOMETIDA ½	1	UND	\$7.000
22	AEROSOL CAFÉ	1	UND	\$15.000
23	ALAMBRE N.10 MT	N	UND	\$8.000
24	ALAMBRE N.12 MT	1	UND	\$7.500
25	ALAMBRE N.14MT	1	UND	\$6.000

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA		 Empacevedo S.A.S E.S.P	
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 6 de 27
			VERSION: 3	FECHA:04/07/2025

26	ALAMBRE N.8 MT	1	UND	\$12.000
27	ALAMBRE GALVANIZADO N10 KL	1	UND	\$19.000
28	ALAMBRE GALVANIZADO N12 KL	1	UND	\$39.500
29	ALICATE RECTRO 10PG STANLEY	1	UND	\$70.000
30	LLAVE HOMBRE SOLO 10" STANLEY	1	UND	\$70.000
31	LLAVE DE TUBO 10" STANLEY	1	UND	\$145.000
32	AMARRA PLASTICA *20MC NEGRA	1	UND	\$1.000
33	ARANDELA 3/8	1	UND	\$900
34	ARO TAPA POZO FUNDIDA	1	UND	\$1.820.000
35	ARO TAPA POZO PARA FUNDIR	1	UND	\$910.000
36	CAJA CHINCHES	1	UND	\$3.000
37	BOMBILLO LED 50W	1	UND	\$60.000
38	BOMBILLO LED 15W	1	UND	\$20.000
39	BOMBILLO LED 30W	1	UND	\$45.000

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA		Empacevedo S.A.S E.S.P 	
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 7 de 27
		VERSION: 3	FECHA:04/07/2025	

40	BOMBILLO LED 7W	1	UND	\$10.000
41	BOMBILLO LED 100W	1	UND	\$300.000
42	BROCA LAMINA ½	1	UND	\$58.000
43	BROCA CEMENTO DE 1/4	1	UND	\$18.000
45	BROCA LAMINA 3/8	1	UND	\$39.000
46	BROCHA 1	1	UND	\$6.000
47	BROCHA 1 1/2	1	UND	\$8.000
48	BROCHA 2	1	UND	\$15.000
49	BROCHA 2 1/2	1	UND	\$18.000
50	BROCHA 3	1	UND	\$20.000
	BROCHA 3 ½	1	UND	\$22.000
51	BROCHA 4	1	UND	\$24.000
52	BROCHA 5	1	UND	\$28.000
53	BROCHA 6	1	UND	\$1.000

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA		<u>Empacevedo</u> S.A.S E.S.P 	
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 8 de 27
		VERSION: 3	FECHA:04/07/2025	

54	BUJE PRESION 1 ½ X1	1	UND	\$8.000
55	BUJE PRESION 1 ½ X1 1/4	1	UND	\$9.000
56	BUJE PRESION 1 ½ X 3/4	1	UND	\$9.000
57	BUJE PRESION 1 ¼ X1	1	UND	\$5.000
58	BUJE PRESION 1 ¼ X ½	1	UND	\$5.000
59	BUJE PRESION 1 ¼ X ¾	1	UND	\$5.000
60	BUJE PRESION 1X ½	1	UND	\$3.000
61	BUJE PRESION 1X ¾	1	UND	\$3.000
62	BUJE PRESION 2 1/2X1 1/2	1	UND	\$25.000
63	BUJE PRESION 2 1/2X 2	1	UND	\$25.000
64	BUJE PRESION 2X1	1	UND	\$9.000
65	BUJE PRESION 2X 1 ½	1	UND	\$9.000
66	BUJE PRESION 2 X 1 ¼	1	UND	\$9.000
67	BUJE PRESION 2X ½	1	UND	\$9.000
68	BUJE PRESION 2 X ¾	1	UND	\$9.000
69	BUJE PRESION 3/4X1/2	1	UND	\$2.000
70	BUJE PRESION 3X2	1	UND	\$30.000

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA		Empacevedo S.A.S E.S.P 	
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 9 de 27
			VERSION: 3	FECHA:04/07/2025

71	BUJE PRESION 3X 2 ½	1	UND	\$29.000
72	BUJE PRESION 4X2	1	UND	\$39.000
73	BUJE SANITARIO 2X 1 ½	1	UND	\$6.000
74	BUJE SANITARIO 3X 1 ½	1	UND	\$8.000
75	BUJE SANITARIO 3X2	1	UND	\$9.000
76	BUJE SANITARIO 4X2	1	UND	\$12.000
77	BUJE SANITARIO 4X3	1	UND	\$12.000
78	BUJE SANITARIO 6X4	1	UND	\$ 56.000
79	BULTO DE CEMENTO	1	UND	\$65.000
80	CABLE ELECTRICO 7HILOS N. 10 MTS	1	UND	\$12.000
81	CABLE ELECTRICO 7HILOS N. 12 MTS	1	UND	\$13.000
82	CABLE ELECTRICO 7HILOS N. 14 MTS	1	UND	\$15.000
83	CABLE ELECTRICO 7HILOS N. 8 MTS	1	UND	\$10.000
84	CABLE DUPLEX N10 MTS	1	UND	\$16.000
85	CABLE DUPLEX N12 MTS	1	UND	\$14.000
86	CABLE DUPLEX N14 MTS	1	UND	\$8.000
87	CABLE DUPLEX N16 MTS	1	UND	\$6.000
88	CABOS PARA HERRAMIENTAS	1	UND	\$18.000
89	CAJA MEDIDOR PLASTICA	1	UND	\$130.000

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA		 Empacevedo S.A.S E.S.P	
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 10 de 27
		VERSION: 3	FECHA:04/07/2025	

90	CANDADO INTEMPERIE N70	1	UND	\$62.000
91	CARRETE NAILO GRUESO	1	UND	\$16.000
92	CARRETILLA METALICA	1	UND	\$508.000
93	CHAZO METALICO 3/8 X 1 7/8	1	UND	\$3.000
94	CHAZO PLASTICO ¼	1	UND	\$1.000
95	CHOROTE (TAPA) PARA 6"	1	UND	\$210.000
96	CINTA INVERNADERO 3PG	1	UND	\$40.000
97	CINTA DOBLE FAZ 2.5MTR	1	UND	\$9.000
98	CINTA TEFLON INDUSTRIAL AZUL-GRANDE	1	UND	\$7.000
99	CLAVIJA AEREO GRANDE	1	UND	\$12.000
100	CLAVO DE ACERO LISA 3*100 UNID	1	UND	\$1.000
101	CODO GRAN RADIO 45° DE 4"	1	UND	\$170.000
102	CODO GRAN RADIO 45° DE 6"	1	UND	\$300.000
103	CODO GRAN RADIO 90° DE 4"	1	UND	\$170.000
104	CODO GRAN RADIO 90° DE 6"	1	UND	\$350.000
105	CODO PRESION 1	1	UND	\$4.000
106	CODO PRESION 1 ½	1	UND	\$12.000
107	CODO PRESION 1 ¼	1	UND	\$7.000

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA		 Empacevedo S.A.S E.S.P	
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 11 de 27
			VERSION: 3	FECHA:04/07/2025

108	CODO PRESION ½	1	UND	\$2.000
109	CODO PRESION ½ ROSCADO	1	UND	\$3.500
110	CODO PRESION 2	1	UND	\$17.000
111	CODO PRESION ¾	1	UND	\$2.000
112	CODO PRESION 4	1	UND	\$120.000
113	CODO PRESION 3	1	UND	\$58.000
114	CODO SANITARIO 4 CXC	1	UND	\$16.000
115	COLLAR DERIVACION 2X1/2	1	UND	\$16.000
116	COLLAR DERIVACION 3X1/1	1	UND	\$27.000
117	COLLAR DERIVACION 4X1/2	1	UND	\$31.000
118	COLLAR DERIVACION 4X3/4	1	UND	\$37.000
119	CUCHILLA PARA GUADAÑA ROJA	1	UND	\$20.000
120	DISCO BARRACUDA CORTE FINO 9"	1	UND	\$70.000
121	DISCO CORTE CONTINUO 4 1/2	1	UND	\$16.000
122	DISCO CORTE FINO 4 ½	1	UND	\$12.000
123	DISCO CORTE METAL 4 1/2 DEWALT	1	UND	\$18.000
124	ESCOBA SUNCHO	1	UND	\$30.000
125	ESMALTE ¼ PINTULAND	1	UND	\$45.000
126	ESMALTE GL PINTULAND	1	UND	\$150.000

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

	MUNICIPIO DE ACEVEDO			
	HUILA			
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 12 de 27
			VERSION: 3	FECHA:04/07/2025

127	FLEXOMETRO X5 MTR	1	UND	\$22.000
128	GL IMPERMEABILIZANTE SIKA 2KL	1	UND	\$107.000
129	GRASA ROJA	1	UND	\$12.000
130	GRIFERIA SANITARIO CONVENCIONAL DE PUSH	1	UND	\$152.000
131	GUANTE CARNANZA LARGO REFORZADO	1	UND	\$29.000
132	GUANTE CAUCHO TALLA 9	1	UND	\$15.000
133	GUANTE INDUSTRIAL 10-1/2 C35	1	UND	\$15.000
134	GUANTE INDUSTRIAL 9-1/2 C50	1	UND	\$23.000
135	GUANTES PLASTICOS	1	UND	\$12.000
136	GUANTE TIPO INGENIERO REFORZADO	1	UND	\$23.000
137	HIDRATANTE	1	UND	\$2.650.000
138	HIDROLAVADORA 1400W 1000PSI	1	UND	\$800.000
139	HOJA DE SEGUETA NICHOLSON	1	UND	\$10.000
140	HUINCHA X 50 MTS	1	UND	\$120.000
141	IMPERMEABLE 4PZAS TALLA L-XL CON BOLSO	1	UND	\$285.000
142	JUEGO BRISTOL ESTRELLA CORTA	1	UND	\$22.000
143	KG ALAMBRE NEGRO	1	UND	\$16.000
144	LADRILLO FAROL N4	1	UND	\$3.500
145	LIMA GRANDE	1	UND	\$13.000

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA		 Empacevedo S.A.S E.S.P	
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 13 de 27
			VERSION: 3	FECHA:04/07/2025

146	LIMPIADOR PVC ¼	1	UND	\$47.100
147	LLAVE PASO ½	1	UND	\$12.000
148	LLAVE LAVAMANOS METALICA ALETA	1	UND	\$35.000
149	LLAVE PCP MARIP ROCAS NARANJA 1 ½	1	UND	\$53.000
150	LLAVE TERMINAL CROMADA ½	1	UND	\$4 7.000
151	LLAVE TERMINAL GRIS ½	1	UND	\$9.000
152	LLAVE TERMINALPCP NARANJA	1	UND	\$30.000
153	LONA NEGRA X100 MTS	1	UND	\$450.000
154	MACHETE N20	1	UND	\$40.000
155	MARCO DE SEGUETA	1	UND	\$44.000
156	MEDIDOR DE AGUA DE ½	1	UND	\$154.000
157	DUPLEX N12 MTS	1	UND	\$12.500
158	MORRAL AMARILLO GRANDE	1	UND	\$30.000
159	MULTITOMA 6	1	UND	\$28.000
160	NAILO PEZCA 60 LBS	1	UND	\$20.000
161	PALA ENCABADA CON MARCO METALICO	1	UND	\$53.000
162	PALIN PALMERO	1	UND	\$45.000
163	LASO-NAYLO MATIZ N8 MTR	1	UND	\$3.000

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA		<u>Empacevedo</u> S.A.S E.S.P 	
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 14 de 27
		VERSION: 3	FECHA:04/07/2025	

164	PERROS ¾	1	UND	\$14.000
165	PICAS CON CABO	1	UND	\$91.000
166	PISTOLA CALFATEO	1	UND	\$37.000
167	PLASTICO NEGRO 8 MTS	1	UND	\$27.000
168	PULIDORA MAGNUI 41/2 PEQ	1	UND	\$426.000
169	RECOGEDOR BASURA	1	UND	\$8.000
170	RODILLO FELPA NARANJA PROFESIONAL 9PG	1	UND	\$12.000
171	RODILLO JUNIOR 3"	1	UND	\$12.000
172	RODILLO JUNIOR 4"	1	UND	\$8.000
173	RODILLO JUNIOR 5"	1	UND	\$10.000
174	ROLLO BOLSA PLASTICA CL 20 TMÑ 70X100X50 KLS	1	UND	\$612.000
175	ROLLO DE CAMAÑO	1	UND	\$22.000
176	ROLLO DE CINTA PELIGRO X 100 MTS	1	UND	\$21.000
177	ROLLO DE NAYLO 60 LBS	1	UND	\$18.000
178	SEMICODO PRESION 1	1	UND	\$6.000
179	SEMICODO PRESION 1 ½	1	UND	\$12.000
180	SEMICODO PRESION 1 ¼	1	UND	\$12.000
181	SEMICODO PRESION ½	1	UND	\$2.500
182	SEMICODO PRESION 2	1	UND	\$14.500

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
<i>¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!</i>		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA		 Empacevedo S.A.S E.S.P	
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 15 de 27
		VERSION: 3	FECHA:04/07/2025	

183	SEMICODO PRESION 2 ½	1	UND	\$42.000
184	SEMICODO PRESION 3	1	UND	\$47.000
185	SEMICODO PRESION ¾	1	UND	\$ 3.250
186	SEMICODO PRESION 4	1	UND	\$85.000
187	SIFON LAVAPLATOS CANAS CROM FLEXIBLE	1	UND	\$35.000
188	SILICONA TRANSPARENTE EN TUBO	1	UND	\$30.000
189	SILLA YEE 10"X6"	1	UND	\$125.000
190	SILLA YEE 12X6"	1	UND	\$172.000
191	SOLDADURA PVC 1/32	1	UND	\$30.000
192	SOLDADURA PVC 1/8	1	UND	\$70.000
193	SOLDADURA PVC ¼	1	UND	\$146.000
194	TALADRO ½ +40 ACC HD565K	1	UND	\$365.000
195	TAPABOCAS INDUSTRIAL	1	UND	\$3.000
196	TAPON PRESION 1 ½ LISO	1	UND	\$5.200
197	TAPON PRESION 1 ½ ROSCADO	1	UND	\$6.200
198	TAPON PRESION 1 ¼ LISO	1	UND	\$6.200
199	TAPON PRESION 1 ¼ ROSCADO	1	UND	\$6.200
200	TAPON PRESION 1 LISO	1	UND	\$2.200
201	TAPON PRESION 1 ROSCADO	1	UND	\$3.200

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
<i>¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!</i>		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA			
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 16 de 27
			VERSION: 3	FECHA:04/07/2025

202	TAPON PRESION ½ LISO	1	UND	\$2.000
203	TAPON PRESION ½ ROSCADO	1	UND	\$2.000
204	TAPON PRESION 2 ½ LISO	1	UND	\$21.000
205	TAPON PRESION 2 LISO	1	UND	\$7.000
206	TAPON PRESION 2 ROSCADO	1	UND	\$12.000
207	TAPON PRESION 3 LISO	1	UND	\$32.000
208	TAPON PRESION 3 ROSCADO	1	UND	\$32.000
209	TAPON PRESION ¾ LISO	1	UND	\$2.200
210	TAPON PRESION ¾ ROSCADO	1	UND	\$2.200
211	TEE PRESION 1 ½	1	UND	\$ 14.000
212	TEE PRESION 1 ¼	1	UND	\$12.000
213	TEE PRESION 1	1	UND	\$4.000
214	TEE PRESION ½	1	UND	\$2.000
215	TEE PRESION 2	1	UND	\$22.000
216	TEE PRESION 2 ½	1	UND	\$44.000
217	TEE PRESION 3	1	UND	\$61.000
218	TEE PRESION ¾	1	UND	\$2.100
219	TEE PRESION 4	1	UND	\$132.000
220	TOMA AEREO CODELCA	1	UND	\$10.000
221	TORNILLO DRIWALL 6*2	1	UND	\$800

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
<i>¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!</i>		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA			
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 17 de 27
		VERSION: 3	FECHA:04/07/2025	

222	TORNILLO DRIWALL	1	UND	\$800
223	TORNILLO HEXAONAL 3/8* 11/2	1	UND	\$1.800
224	TUBO CORRUGADO 12"	1	UND	\$870.000
225	TUBO CORRUGADO 10"	1	UND	\$602.000
226	TUBO CORRUGADO 8"	1	UND	\$420.000
227	TUBO CORRUGADO 6"	1	UND	\$303.000
228	TUBO PRESION 1 ½ RDE 21	1	UND	\$95.000
229	TUBO PRESION 1 ¼ RDE 21	1	UND	\$81.000
230	TUBO PRESION 1 RDE 13.5	1	UND	\$72.000
231	TUBO PRESION ½ RDE 13.5	1	UND	\$35.000
232	TUBO PRESION 2 RDE 21 CAMPANA	1	UND	\$160.000
233	TUBO PRESION ¾ RDE 21	1	UND	\$30.000
234	TUBO PRESION CAMP 8" RDE 21 200 PSI	1	UND	\$1.702.000
235	TUBO PRESION UNION MECANICA 200 PSI 2"	1	UND	\$152.000
236	TUBO PRESION UNION MECANICA 200 PSI 3"	1	UND	\$300.000
237	TUBO PRESION UNION MECANICA 200 PSI 4"	1	UND	\$526.000
238	TUBO PRESION UNION MECANICA200 PSI 6"	1	UND	\$996.000

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA		 Empacevedo S.A.S E.S.P	
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 18 de 27
			VERSION: 3	FECHA:04/07/2025

238	TUBO SANI 1 ½ PESADO	1	UND	\$97.000
240	TUBO SANI CELU 2	1	UND	\$75.000
241	TUBO SANI CELU 3	1	UND	\$112.000
242	TUBO SANI CELU 4	1	UND	\$162.000
243	TUBO SANI POLI 1 ½ TIPO PESADO	1	UND	\$70.000
244	TUBO SANI POLI 2 TIPO PESADO	1	UND	\$136.000
245	TUBO SANI POLI 3 TIPO PESADO	1	UND	\$205.000
246	TUBO SANI POLI 4 TIPO PESADO	1	UND	\$234.000
	TUBO SANITARIO 2 SEMI	1	UND	\$50.000
247	TUBO SANITARIO 3 SEMI	1	UND	\$70.000
248	TUBO SANITARIO 4 SEMI	1	UND	\$125.000
249	TUBO SANITARIO 6 SEMI	1	UND	\$305.000
250	TUERCA 3/8	1	UND	\$800
251	TULAS MAXIPECES BLANCA	1	UND	\$4.000
252	UNION BRIDA UNIVERSAL 4"	1	UND	\$432.000
253	UNION BRIDA UNIVERSAL 6"	1	UND	\$601.000
254	UNION DE 2	1	UND	\$5.000
255	UNION DE 3	1	UND	\$7.000
256	UNION DE 4	1	UND	\$15.000

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA			
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 19 de 27
		VERSION: 3	FECHA:04/07/2025	

257	UNION DE 6	1	UND	\$52.000
258	UNION PASANTE 2	1	UND	\$45.000
259	UNION PASANTE 3	1	UND	\$69.000
260	UNION PASANTE 4	1	UND	\$103.000
261	UNION PASANTE 6	1	UND	\$232.000
262	UNION PRESION 1 ½	1	UND	\$6.000
263	UNION PRESION 1	1	UND	\$2.500
264	UNION PRESION ½	1	UND	\$2.000
265	UNION PRESION 2 ½	1	UND	\$25.000
266	UNION PRESION 2	1	UND	\$10.000
267	UNION PRESION 3	1	UND	\$31.000
268	UNION PRESION ¾	1	UND	\$2.000
269	UNION PRESION 4	1	UND	\$53.000
270	UNION REPARACION 1	1	UND	\$29.000
271	UNION REPARACION ½	1	UND	\$13.000
272	UNION PASANTE 2	1	UND	\$61.000
273	UNION PASANTE 3	1	UND	\$102.000
274	UNION REPARACION ¾	1	UND	\$10.000
275	UNION PASANTE 4	1	UND	\$145.000
276	UNION PASANTE 6	1	UND	\$365.000

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA			
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 20 de 27
		VERSION: 3	FECHA:04/07/2025	

277	UNION PASANTE 8	1	UND	\$601.000
278	SEMICODO 6" G. RADIO 22° GRADOS	1	UND	\$325.000
279	VALVULA 1 PG	1	UND	\$125.000
280	VALVULA DE CORTINA 2	1	UND	\$1.350.000
281	VALVULA DE CORTINA 4	1	UND	\$2.090.200
282	VARILLA ½	1	UND	\$52.000
283	VARILLA 11	1	UND	\$41.000
284	VARILLA 12	1	UND	46.000
285	VARILLA 3/8	1	UND	\$32.000
286	VARILLA 9	1	UND	\$30.000
287	VARILLA 5/8	1	UND	\$85.000
288	ANGULO ¾ 1/8 6M	1	UND	52.000
289	ANGULO 1	1	UND	\$60.000
290	VINILO CUÑETE TIPO 1	1	UND	\$645.000
291	VINILO TIPO 1 GALON	1	UND	\$150.000
292	ZAPAPICO COLIMA CBO 5LB	1	UND	\$130.000
293	CHEQUE DE CORTINA 1/2 P GRIVAL	1	UND	\$25.000
294	FLOTADOR TANQUE ALTO ½ VALMEC	1	UND	\$56.000
295	TANQUE 500LT POLINTER	1	UND	\$490.000

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA		 Empacevedo S.A.S E.S.P	
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 21 de 27
			VERSION: 3	FECHA:04/07/2025

296	ALICATE	1	UND	\$30.000
297	CHAPA INAFER MEGA IZQUIERDA	1	UND	\$82.000
298	CERRADURA IZQUIERDA PHILLIPS	1	UND	\$55.000
299	CERRADURA IZQUIERDA	1	UND	\$103.000
300	CERRADURA S/P IZQUIERDA GATO	1	UND	\$62.000
301	VALDE DE CONSTRUCCION NEGRO	1	UND	\$14.000
302	RASTRILLO 22D METALICO	1	UND	\$38.000
303	CERRADURA DERECHA PHILLIPS	1	UND	\$55.000
304	VINILO TIPO 1 BALDE	1	UND	\$360.000
305	ESPATULA PLASTICA	1	UNID	\$3.000
306	ESPATULA 4P M/MADERA	1	UND	\$15.000
307	PALA CAVADOR DRAGA COLIMA	1	UND	\$140.000
308	PALA REDONDA N4 COLIMA	1	UND	\$50.000
309	PEINILLA N18 3 CANALES AGUILA CORNETA	1	UND	\$40.000
310	CABO -PALA-PALIN-GARLANCHA	1	UND	\$20.000
311	PALIN PALMERO COLIMA	1	UND	\$46.000

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA		 Empacevedo S.A.S E.S.P	
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 22 de 27
			VERSION: 3	FECHA:04/07/2025

312	LLAVE PASO ROSCA 2 PCP NARANJA	1	UND	\$68.000
313	CINTA AISLAR 10M NEGRA 3M	1	UND	\$8.000
314	VALVULA POZUELO 2 1/2 1 1/4 CON SOSCO	1	UND	\$8.000
315	TUBO PRESION 2 GERFOR	1	UND	\$60.000
316	MALLA ELEC 4MM 6M	1	UND	\$205.000
317	SOLDADURA GERFOR PEG/HUM 1/16	1	UND	\$62.000
318	TUBO CORRUGADO 16" RC4 ALCANTARILLADO	1	UND	\$1.530.000
320	TUBO CORRUGADO 16" RC8 ALCANTARILLADO	1	UND	\$1.545.000
320	TUBO CORRUGADO 20"	1	UND	\$1.545.000
321	TUBO CORRUGADO 14"	1	UND	\$1.301.000

La cantidad de elementos a adquirir es indeterminada, pero se dará a conocer de manera previa al contratista por parte del supervisor del contrato los elementos y cantidades requeridas de acuerdo a la necesidad de EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P.

El precio unitario propuesto de cada uno de los materiales a suministrar, deberán mantenerse durante toda la ejecución del contrato.

El contratista deberá cumplir con la obligación de afiliación a seguridad social y riesgos laborales para la ejecución del contrato.

4.3 ANÁLISIS DEL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO.

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO		 Empacevedo S.A.S E.S.P
	HUILA		
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO		
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P”		
	NIT: 900.250.887-2		
	ESTUDIOS PREVIOS		
	CODIGO: OF-ESP	Página 23 de 27	
	VERSION: 3	FECHA:04/07/2025	

La Empresa de Servicios Públicos de Acevedo – EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P. a través de gerencia, procedió a cotizar los elementos requeridas para la satisfacción de la presente necesidad.

4.4 IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO

Contrato de Suministro.

4.5 PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO

El plazo de ejecución será desde la firma del Acta de inicio hasta el 31 de diciembre de 2026 y/o hasta el agotamiento de la disponibilidad presupuestal, en todo caso sin superar la fecha establecida y la presente vigencia fiscal. El contrato conservará vigencia durante el término de ejecución y cuatro (4) meses más.

5. PERFIL DEL OFERENTE

Persona Natural: Registro Mercantil vigente inscrita en la cámara de comercio, con mínimo dos (2) años de inscripción y cuyo objeto sea igual o esté relacionado con el objeto del presente proceso de contratación.

Persona Jurídica: Legalmente Constituida con mínimo dos (02) años de antelación, debidamente registrada en Cámara de Comercio y cuyo objeto sea igual o esté relacionado con el objeto del presente proceso de contratación.

EXPERIENCIA ESPECÍFICA:

Con el fin de garantizar la calidad de los bienes a contratar y evitar incumplimientos en la ejecución del futuro contrato, se requiere acreditar experiencia con contratos iguales al objeto de la presente necesidad del servicio los cuales hayan sido ejecutados durante los dos últimos años y donde la suma de dichos contratos sea igual o superior al 100% del presupuesto asignado al presente proceso. Tal acreditación será avalada con certificaciones expedidas por las entidades contratantes o con copia del contrato y/o acta de liquidación del mismo.

Para el inicio de las actividades contratadas se debe cumplir con la afiliación de Seguridad Social (Salud, Pensión y Riesgos Profesionales), así como la legalización y el amparo de las respectivas pólizas.

6. OBLIGACIONES

6.1 DEL CONTRATISTA

1. Ejecutar el objeto del contrato en los plazos establecidos, bajo las condiciones económicas, técnicas y financieras estipuladas en las cláusulas correspondientes y de acuerdo con la propuesta.

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO		
	HUILA		
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO		
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2		
	ESTUDIOS PREVIOS		
	CODIGO: OF-ESP	Página 24 de 27	
	VERSION: 3	FECHA:04/07/2025	

- Entregar el suministro de acuerdo con las condiciones técnicas del bien.
- La entrega del suministro debe hacerse a nombre de EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P.
- Garantizar el cumplimiento del suministro contratado.
- Realizar la entrega de los suministros exclusivamente a quien tenga funciones de Almacenista, y conforme al manual de funciones de la empresa, estas funciones se encuentran en cabeza del Técnico Administrativo.
- Garantizar la calidad del producto y/o suministro contratado.
- Acatar las instrucciones que durante el desarrollo del contrato imparta EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P. a través del supervisor y/o interventor del contrato.
- Reemplazar o cambiar cualquier material que no satisfaga plenamente las necesidades de EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P. ante la solicitud del supervisor del contrato.
- Garantizar el cumplimiento del objeto contratado.
- Diligenciar pólizas y demás requisitos legales.
- Las demás obligaciones que se deriven de la propuesta presentada por el CONTRATISTA, así como las necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.

6.2 DE EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P.

- Pagar oportunamente el precio por el suministro contratado.
- Exigir a través del funcionario responsable la correcta y oportuna ejecución del objeto del contrato.
- Exigir que el suministro sea de óptima calidad.
- Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones y garantías a que hubiere lugar.

7. SUPERVISION

La supervisión del presente contrato estará a cargo del Gerente de EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P., quien:

- Realizará el seguimiento al ejercicio del cumplimiento de las obligaciones contractuales;
- Verificará continuamente que el suministro cumpla con las condiciones exigidas por EL CONTRATANTE y ofrecidas por EL CONTRATISTA;
- Resolverá todas las consultas que formule este, con fundamento al objeto del contrato;
- Hará las observaciones al suministro y a la ejecución del contrato que estime convenientes;
- Elaborará oportunamente las actas de iniciación, parciales, de liquidación y final;

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA		Empacevedo S.A.S E.S.P
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO		
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2		
	ESTUDIOS PREVIOS		
	CODIGO: OF-ESP VERSION: 3	Página 25 de 27 FECHA:04/07/2025	

6. Convendrá con EL CONTRATISTA los cambios, modificaciones y demás, ordenados durante el desarrollo del contrato; Además de las demás obligaciones que sean surjan en virtud del objeto del contrato.

8. DOCUMENTOS EXIGIDOS

	PERSONA NATURAL	PERSONA JURIDICA
Hoja de Vida en Formato Único	APLICA	APLICA
RUT	APLICA	APLICA
Certificado de Existencia y Representación Legal	APLICA	APLICA
Copia de la Cedula de Ciudadanía si es persona natural o de su representante legal si es persona jurídica	APLICA	APLICA
Certificación de Situación Militar	APLICA HOMBRE MENOR A 51 AÑOS	APLICA HOMBRE MENOR A 51 AÑOS -
Perfil	Persona Natural: Registro Mercantil vigente inscrita en la cámara de comercio, con mínimo dos (2) años de inscripción y cuyo objeto sea igual o esté relacionado con el objeto del presente proceso de contratación. Persona Jurídica: Legalmente Constituida con mínimo dos (02) años de antelación, debidamente registrada en Cámara de Comercio y cuyo objeto sea igual o esté relacionado con el objeto del presente proceso de contratación.	Persona Natural: Registro Mercantil vigente inscrita en la cámara de comercio, con mínimo dos (2) años de inscripción y cuyo objeto sea igual o esté relacionado con el objeto del presente proceso de contratación. Persona Jurídica: Legalmente Constituida con mínimo dos (02) años de antelación, debidamente registrada en Cámara de Comercio y cuyo objeto sea igual o esté relacionado con el objeto del presente proceso de contratación.
Experiencia Específica	Con el fin de garantizar la calidad del suministro a contratar y evitar incumplimientos en la ejecución del futuro contrato, se requiere acreditar experiencia con mínimo DOS (02) contratos, cuyos objetos hayan sido iguales a la presente necesidad del servicio; tal acreditación será avalada con la presentación de los documentos que acrediten dichos procesos contractuales. El valor de dichos contratos deberá ser igual o superior al 100% del presupuesto asignado al presente proceso. Tal acreditación será avalada con certificaciones expedidas por las entidades contratantes o con copia del contrato y/o acta de liquidación del mismo. Para el inicio de las actividades contratadas se debe cumplir con la afiliación de Seguridad Social (Salud, Pensión y Riesgos Profesionales), así como la legalización y el amparo de las respectivas pólizas.	Con el fin de garantizar la calidad del suministro a contratar y evitar incumplimientos en la ejecución del futuro contrato, se requiere acreditar experiencia con mínimo DOS (02) contratos, cuyos objetos hayan sido iguales a la presente necesidad del servicio; tal acreditación será avalada con la presentación de los documentos que acrediten dichos procesos contractuales. El valor de dichos contratos deberá ser igual o superior al 100% del presupuesto asignado al presente proceso. Tal acreditación será avalada con certificaciones expedidas por las entidades contratantes o con copia del contrato y/o acta de liquidación del mismo. Para el inicio de las actividades contratadas se debe cumplir con la afiliación de Seguridad Social (Salud, Pensión y Riesgos Profesionales), así como la legalización y el amparo de las respectivas pólizas.
Planilla de Pago de Seguridad Social	APLICA	NO APLICA
Certificado de Revisor Fiscal Pagos de Seguridad Social	NO APLICA	APLICA
Antecedentes Disciplinarios, Fiscales y Penales	APLICA	APLICA
Paz y Salvo Expedido por la Entidad	APLICA	APLICA

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

 AGOSTO DE 1754 TRABAJO VIRTUD VALOR	MUNICIPIO DE ACEVEDO		 Empacevedo S.A.S E.S.P		
	HUILA				
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO				
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P”				
NIT: 900.250.887-2					
ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP		Página 26 de 27	
		VERSION: 3		FECHA:04/07/2025	

9. IMPUTACION PRESUPUESTAL

Las erogaciones que surgen del presente contrato serán canceladas con cargo al Certificado de Disponibilidad Presupuestal CDP No. 2026000016 del 02/01/ 2026.

RUBRO / FUENTE	NOMBRE	VALOR
2.4.5.01.04	PRODUCTOS METALICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO AUXILIAR: 219- Materiales y Suministro de Ferretería UNIDAD EJECUTORA: 11- Acueducto CPC:4299991- Artículos n.c.p de ferretería y cerrajería. FUENTE: 01- RECURSOS PROPIOS	\$ 50.000.000.00
2.4.5.01.04	PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO AUXILIAR: 219- Materiales y Suministro de Ferretería UNIDAD EJECUTORA: 12- Aseo CPC:4299991- Artículos n.c.p de ferretería y cerrajería. FUENTE: 01- RECURSOS PROPIOS	\$ 50.000.000.00
TOTAL		\$ 100.000.000.00

Vigencia fiscal 2026.

9.1 VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO El valor estimado de la presente contratación será por la suma de **CIEN MILLONES DE PESOS (\$100.000.000). IVA E IMPUESTOS INCLUIDOS**, de acuerdo al historial de contratación con objeto similar, casos en los cuales se presentó que en años anteriores que se requería realizar adiciones de recursos, para poder dar cumplimientos a los requerimientos de la entidad, por lo que con de acuerdo con la nueva planeación y considerando el presupuesto con el que se cuenta para tal fin se estimó el valor de la cuantía. El valor de la propuesta debe incluir impuestos, IVA y todos los emolumentos a los que haya lugar.

9.2 FORMA DE PAGO

EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P cancelará al Contratista el valor total del contrato en los siguientes términos: Pagaderos mediante pagos parciales, de acuerdo al porcentaje de ejecución y valores del suministro realizado, y que se encuentren debidamente autorizados por el supervisor de EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P, con posterioridad a la entrega del bien a satisfacción de la empresa, previa presentación del informe de suministro por parte del contratista y dentro de los cinco días siguientes a la presentación de la factura o cuenta de cobro, con sus respectivos soportes: copia de los pagos al sistema de seguridad social en salud, pensión e informe de supervisión por parte del supervisor del contrato. Dicho informe de suministro deberá ser aprobado por parte de la Gerencia y/o supervisión técnica de quien EMPACEVEDO S.A.S. E.S.P. delegue para tal fin

10. ANALISIS DE RIESGO

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		

	MUNICIPIO DE ACEVEDO HUILA			
	EMPRESAS PÚBLICAS DE ACEVEDO			
	“EMPACEVEDO S.A.S E.S.P” NIT: 900.250.887-2			
	ESTUDIOS PREVIOS		CODIGO: OF-ESP	Página 27 de 27
		VERSION: 3	FECHA:04/07/2025	

10.1 GARANTÍAS:

EL contratista deberá constituir a favor de EL CONTRATANTE, una garantía mínima que avalará la calidad y el cumplimiento de todas las obligaciones surgidas del contrato y la ejecución idónea y oportuna de su objeto. Dicha garantía consistirá en una póliza expedida por una compañía de seguros legalmente autorizada para funcionar en Colombia, la cual se mantendrá vigente durante la vida del contrato hasta su liquidación o hasta la prolongación de sus efectos, que se ajustará a los límites, existencia y extensión del riesgo amparado. Los riesgos amparados, su término y cuantía consistirán en los siguientes:

- A) DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, por el 20% del valor contratado por el término de duración y cuatro (04) meses más.
- B) CALIDAD, Ampara el riesgo de que los bienes suministrados no reúnan las especificaciones y requisitos mínimos de calidad y funcionamiento, contemplados en el contrato y en los términos de referencia que hacen parte integral de este contrato; se deberá constituir mínimo por el 20% del valor del contrato, por un término igual al contrato y un (1) año más.

11. LUGAR DE EJECUCION

El lugar para el desarrollo del objeto contractual será el Municipio de Acevedo Huila, vigencia 2026.

Atentamente,


ANDREA YESSENIA LÓPEZ POLANIA
 Gerente

Elaboro: Francisco A. Trujillo	Revisó: Santiago Cuenca Polania	Aprobó: Andrea Yessenia López P
Firma	Firma	Firma
¡SOMOS MÁS, QUE SERVICIOS PUBLICOS!		
Carrera 4 con calle 9 esquina, piso 1, Edificio Municipal. Contacto 3107516359		
Email: empacevedosasesp@yahoo.es - contactenos@empacevedosasesp-huila.gov.co		