PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA
No. IMC-10-007-2026

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE REDES Y EQUIPOS HIDRÁULICOS, CON IN(
INSUMOS NUEVOS Y ORIGINALES Y SERVICO DE LAVADO Y DESINFECCIÓN DE DOS (2) TANC
UBICADOS EN LAS SEDES DE LA DIRECCIÓN SECCIONAL DE IMPUESTOS Y AD

SEDE MANUEL SANZ: CARRERA 22 No. 23-17 MANIZALI
PUNTO DE CONTACTO: CARRERA 3 No. 13-59 ESQUINA, LA DORA
DIRECCIÓN SECCIONAL DE IMPUESTOS Y ADUANAS DE MAN
FEBRERO DE 2026

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.
1	Desmonte de redes hidráulicas, incluye desconexión de tuberías, válvulas y componentes, desacople de equipos (uniones/bridas) para mantenimiento o reemplazo y retiro y disposición final de elementos inservibles	global	1
2	Suministro e instalación y puesta en funcionamiento de interruptor de presión (PRESÓSTATO) para agua tipo MDR 21-6 90 PSI (tipo Condor o similar)	unidad	1
3	Suministro e instalación tubería PVCP 1 1/2"	metro	6
4	Suministro e instalación unión universal 1 1/2"	unidad	2
5	Suministro e instalación codo 90 PVC 1 1/2"	unidad	2
6	Suministro e instalación unión PVC 1 1/2"	unidad	2
7	Suministro e instalación adaptador macho PVC 1 1/2"	unidad	2
8	Suministro e instalación adaptador hembra PVC 1 1/2"	unidad	2
9	Suministro e instalación válvula de registro 1 1/2" (válvula cortina)	unidad	1
10	Suministro e instalación válvula bola PVC 1 1/2"	unidad	2
11	Suministro e instalación tubería PVCP 1	metro	6
12	Suministro e instalación unión universal PVCP 1	unidad	2
13	Suministro e instalación codo 90 PVC 1"	unidad	3
14	Suministro e instalación unión PVC 1"	unidad	2
15	Suministro e instalación adaptador macho PVC 1"	unidad	2
16	Suministro e instalación adaptador hembra PVC 1"	unidad	2
17	Suministro e instalación válvula de registro 1" (válvula bronce compuerta)	unidad	2

18	Suministro e instalación válvula bola PVC 1	unidad	1
19	Suministro e instalación manómetro glicerina 0 - 300 PSI	unidad	1
20	Mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo de tablero de control y maniobras de la motobomba (incluye acometida, conexiones, protecciones, limpieza de contactos, transporte, etc) **Sede Manuel Sanz**: carrera 22 No. 23-17, Manizales	Unidad	2
21	Mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo de motobomba de agua y equipo de presión (Incluye cambio de rodamientos, ajuste de tapas, cambio de sellos mecánicos, cambio de casquillos, cambio de arandela de presión, cambio de empaquetaduras, cambio de buje, revisión de bornera de conexión, ajuste general, lavado, secado, limpieza de motor, transporte, etc). **Sede Manuel Sanz**: carrera 22 No. 23-17, Manizales	Unidad	2
22	Mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo de tanque HIDROFLÓ hasta 300 lt, incluye presurización y calibración **Sede Manuel Sanz**: carrera 22 No. 23-17, Manizales	Unidad	2
23	Jornada de lavado y desinfección de tanques de polietileno de 1 a 10 m3 (incluye mano de obra, uso de equipo hidrolavadora, herramienta menor, desengrasante industrial, hipoclorito de sodio 15%; amonio cuaternario al 2,5%) **Sede Manuel Sanz**: carrera 22 No. 23-17 Manizales, marca ACUAVIVA 2000 con capacidad 2000 lt. **Punto de contacto**: carrera 3 No. 13-59 esquina, La Dorada Caldas, marca ETERNIT mini con capacidad 250 lt	Unidad	4
24	Toma de muestras, transporte y análisis físicos, químicos y microbiológicos del agua de tanques de polietileno de 1 a 10 m3, por un laboratorio acreditado por el Ministerio de Salud y entrega de informes de resultados. **Sede Manuel Sanz**: carrera 22 No. 23-17 Manizales **Punto de contacto**: carrera 3 No. 13-59 esquina La Dorada, Caldas	Unidad	4

SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS		
ADMINISTRACIÓN (17%)	17,0%	
IMPREVISTOS (2%)	2,0%	
UTILIDAD (6%)	6,0%	
IVA SOBRE LA UTILIDAD (19%)	19,0%	
COSTO TOTAL INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS		

CLUSIÓN DE REPUESTOS, ACCESORIOS E
QUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA
)UANAS DE MANIZALES

ES

\DA, CALDAS

IZALES

VLR UNIT	VLR PARCIAL
$ 300.000,00	$ 300.000,00
$ 149.285,50	$ 149.285,50
$ 16.474,00	$ 98.844,00
$ 55.770,00	$ 111.540,00
$ 11.505,00	$ 23.010,00
$ 4.355,00	$ 8.710,00
$ 7.475,00	$ 14.950,00
$ 4.550,00	$ 9.100,00
$ 235.563,00	$ 235.563,00
$ 36.270,00	$ 72.540,00
$ 19.967,00	$ 119.802,00
$ 21.595,00	$ 43.190,00
$ 2.405,00	$ 7.215,00
$ 1.937,00	$ 3.874,00
$ 2.795,00	$ 5.590,00
$ 4.095,00	$ 8.190,00
$ 54.534,00	$ 109.068,00

$ 23.270,00	$ 23.270,00
$ 101.270,00	$ 101.270,00
$ 350.000,00	$ 700.000,00
$ 400.000,00	$ 800.000,00
$ 310.484,00	$ 620.968,00
$ 231.040,00	$ 924.160,00
$ 174.221,12	$ 696.884,47

$ 5.187.023,97
$ 881.794,07
$ 103.740,48
$ 311.221,44
$ 59.132,07
$ 6.542.912,03

VLR ACP	**$ 7.000.000,00**