

**Empresa especializada en
soluciones para el
manejo del agua en los
acueductos veredales**

¡Soluciones para el manejo del agua!

biowork
company
ACUEDUCTOS



CONTACTANOS

Bogota Cll 13 # 25A - 05
Facatativa Cll 3 # 2 - 69
317 515050 / 314 2642431
biowork@bioworksas.com



WWW.BIOWORKSAS.COM.CO

PVC

Accesorios
Presión
Sanitario
Union platino
Biaxial
Agricola
Novafort
SCH 80



MEDIDORES

Micro-medidores
Macro-medidores
Cajas para medidores
Accesorios



TUBERÍA FLEXIBLE EN POLIETILENO

Accesorios
Acueducto y Alcantarillado
Riego



INSUMOS QUÍMICOS

Hipoclorito de sodio
Hipoclorito de calcio
Sulfato tipo A y tipo B
Policloruro de Aluminio
Reactivos químicos



EQUIPOS DE PRESIÓN

Contra incendios
Para edificios
Para el hogar

MOTOBOMBAS

Pozo profundo
Alta presión
Multietapas
Caracol
Periféricas
Tipo Jet
Autocebantes
Sumergibles
Aguas residuales



TANQUES

Cónicos
Cilíndricos
Bajítos
Súperbajitos



VÁLVULAS

De compuerta
Flotadoras
Cheque
De bola
De pie



LECHOS FILTRANTES

Arenas
Gravas
Antracita
Carbón coque
Carbón Activado
Calviva



REDUCTORAS DE PRESIÓN

Nacionales
Importadas



VENTOSAS

Simple
Doble acción
Triple acción



PAGADO DE TUBERÍA EN POLIETILENO POR TERMOFUSIÓN

Termofusiones (Tope, Socket y Silletas).
Mecánicas. Almacenamiento y manipulación de productos.
Termofusión de tuberías en grandes diámetros.
Manejo de equipos y aplastamiento de tuberías, entre otros.



CATASTRO DE REDES

Informe técnico de levantamiento topográfico.

Plano general de altimetría.

Listado georreferenciado de suscriptores

Registro fotográfico aereo



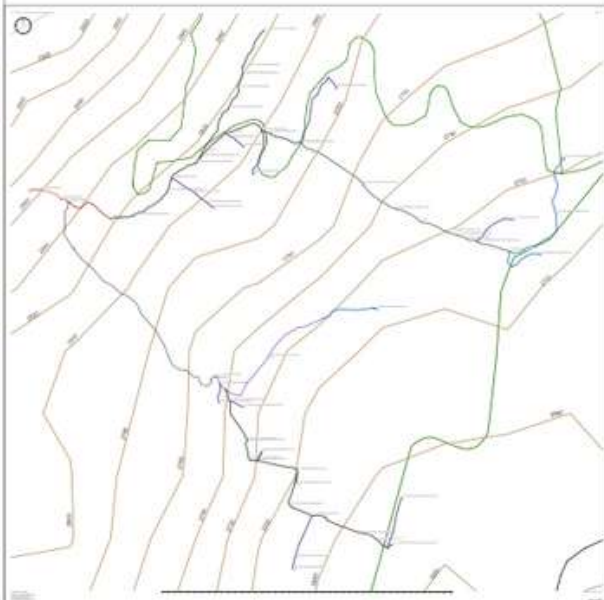
LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA

Limpieza y desinfección de tanques de almacenamiento de agua.

Reparaciones civiles de tanques.

Construcción de tanques para el almacenamiento de agua.

RED HIDRÁULICA ACUEDUCTO VEREDAL ASOJOYA



SUMINISTRO PARA PROYECTOS: AGUA A LA VEREDA

Hemos realizado el suministro a mas de 30 acueductos rurales que han sido beneficiados con el proyecto **AGUA A LA VEREDA**.

Comercializamos productos de la mejor calidad con sus respectivas fichas técnicas y de calidad.

Ofrecemos plazos de pago que se adecuen al desarrollo del proyecto.

Adicionalmente, realizamos acompañamiento técnico durante la ejecución del proyecto.



ASESORÍAS HIDRÁULICAS

Diseño de hidráulico de redes
Optimización en la calidad, continuidad y
cobertura.

Solución de problemas de alta presión
Asesoría en la adecuada instalación de tuberías,
medidores, macro-medidores, válvulas, ect.



INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO

Nuestro equipo técnico realiza el diagnostico,
diseño hidráulico e instalación de equipos de
bombeo para acueductos, edificios, fincas y
casas, brindando la solución que se ajuste a su
presupuesto y las condiciones hidráulicas
requeridas.



MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO

Diagnostico del estado de los equipos
Suministro de repuestos
cambio de elementos en mal estado
Prueba hidráulica de funcionamiento



**DISEÑO
CONSTRUCCIÓN Y
MANTENIMIENTO DE
SISTEMAS DE
TRATAMIENTO DE
AGUA**



**CONSTRUCCIÓN DE
PLANTAS DE
TRATAMIENTO DE
AGUA POTABLES Y
RESIDUALES**



**OPTIMIZACIÓN DE
SISTEMAS DE
TRATAMIENTO DE
AGUA**



**FORMULACIÓN
PLANES DE
ORDENACIÓN Y
MANEJO DE CUENCAS
HIDROGRÁFICAS
DISEÑO
CONSTRUCCIÓN Y
MANTENIMIENTO DE
SISTEMAS DE
TRATAMIENTO DE
AGUA**



**PROGRAMAS DE USO
EFICIENTE Y MANEJO
DE AGUA (PUEAA`S)**



**CARACTERIZACIÓN
FISICOQUÍMICA Y
PARÁMETROS DE
CALIDAD PARA AGUA
POTABLE Y RESIDUAL.**

