

GESTIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS

En el marco de los contratos de operación la empresa suscribió con los Municipios de Pivijay, Plato, Tenerife y Zona Bananera en el Departamento del Magdalena y el Municipio de Tamalameque en el Departamento del Cesar, adelanta los procesos de apoyo en la gestión de programas y proyectos como se detalla a continuación:

MUNICIPIO DE PIVIJAY

Contrato de operación de los Servicios Públicos Domiciliarios de acueducto, alcantarillado y aseo N° 357 de 2014 celebrado entre el Municipio de Pivijay y la Empresa Regional de Servicios Públicos S.A E.S.P. – SEMSA E.S.P.

SISTEMA	COMPONENTE	SOLUCIÓN	INDICADOR A MEJORAR
GENERAL	General	Elaboración del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado	TODOS
CAPTACION	Caseta de Bombeo Nueva	Construir cerramiento	CONTINUIDAD
		Optimización Equipo de Bombeo	CONTINUIDAD
	Caseta de Bombeo Vieja	Refuerzo impermeabilización	CONTINUIDAD
	Caño Schiller	Dragado zona captación	CALIDAD DE AGUA
PTAP	Estación de Bombeo EBAP	Optimización Equipo de Bombeo	CALIDAD DE AGUA
	Laboratorio	Optimización Equipo de laboratorio	CALIDAD DE AGUA
	Infraestructura	Obras civiles para arreglos	CONTINUIDAD
DISTRIBUCION	Tanque Metálico	Desmonte tanque Metálico	CONTINUIDAD Y PRESION
	Tanque Sector 1	Construir Tanque	CONTINUIDAD Y PRESION
	Tanque Polideportivo - Mirella	Construir cerramiento	CONTINUIDAD Y PRESION
	Redes	Cambio de Redes	CONTINUIDAD Y PRESION
ALCANTARILLADO	Redes y Cámaras de inspección	Optimización de redes	CONTINUIDAD
	EBAR	Obras civiles para arreglos	CONTINUIDAD
		Optimización Equipo de Bombeo	CONTINUIDAD
	Laguna de Oxidación	Optimización de la laguna	CALIDAD AGUA VERTIDA
CARMEN DEL MAGDALENA	ACUEDUCTO GENERAL	Arreglos eléctricos y Mecánicos, redes etc.	CONTINUIDAD Y PRESION

En cumplimiento de la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1377 de 2013 y las demás normas que los modifiquen, adicionan o complementen, informamos que puede conocer la Política de Tratamiento de Datos Personales de la Empresa Regional de Servicios Públicos S.A. E.S.P. – SEMSA E.S.P. – a través del siguiente link: <https://semsaesp.com/politica-de-tratamiento-de-datos>

Carrera 24 # 1A - 24 Oficina 906 Piso 9
BC EMPRESARIAL. Puerto Colombia-Atlántico
3852994-3852995
semsaesp.com/notificaciones@semsaesp.com

Semsaespivijay

Calle 14 No.8-04 Loma del Plato, Magdalena. [semsaespplato](https://www.instagram.com/semsaespplato)

Cra 4 Cl 8 N°7-97. Tenerife, Magdalena. [semsaesptenerife](https://www.instagram.com/semsaesptenerife)

Cl 5 N° 4-67. Zona Bananera, Magdalena. [semsaespzonabananera](https://www.instagram.com/semsaespzonabananera)

Cl 2 N° 2-41. Tamalameque, Cesar. [semsaesptamalameque](https://www.instagram.com/semsaesptamalameque)

Cl 6 N° 8-84. Pivijay, Magdalena.



MUNICIPIO DE PLATO

Contrato de operación de los Servicios Públicos Domiciliarios de acueducto y alcantarillado OSP-MP-005-2018 celebrado entre el Municipio de Plato y la Empresa Regional de Servicios Públicos S.A. E.S.P. – SEMSA E.S.P.

SISTEMA	SUBSISTEMA	COMPONENTE	SOLUCION	INDICADOR QUE IMPACTA			
				CONTINUIDAD	PRESION	IANC	CALIDAD DE AGUA (IRCA)
GENERAL	GENERAL	Plan maestro de acueducto y alcantarillado	Elaboración del plan maestro de acueducto y alcantarillado				
CAPTACION	PASARELA	Flotante	Optimizar	X	X	X	
	MACROMEDIDOR	Macromedidor	Instalar				
	SISTEMA DE RESPALDO	Sistema de respaldo	Instalar				
ADUCCION	TUBERIA DE ADUCCION	Macromedidor	Instalar	X	X	X	X
		Red	Optimizar				
PTAP	DESARENADOR	Compuertas de entrada	Instalar 3 Compuertas de entrada	X	X		X
		Válvulas de purga	Instalar las dos válvulas				
	COAGULACION	Sistema de desinfección	Diseñar y construir				
		Canaleta parshall	Eliminar uno de los resaltes y diseñar y construir otro canal parshall en la zona de entrada con el fin de cumplir con el tiempo de retención				
	FLOCULADOR	Válvulas de limpieza	Cambio de válvulas				
		Compuertas de entrada	Instalar				
		Compuertas de salida	Instalar				
	SEDIMENTADOR DE FLUJO HORIZONTAL	Compuertas de entrada	Instalar 3 compuertas de entrada				
		Válvulas de limpieza	Instalar las 3 válvulas				
	SEDIMENTADOR DE FLUJO ASCENDENTE	Placas sedimentador	Cambiar las placas de sedimentador por paneles de fibra de vidrio				
Paredes del sedimentador		Recubrir la estructura					
PTAP	FILTRACION	Material filtrante	Cambiar el material filtrante de los 8 filtros	X	X		X
		Válvulas de retro lavado	Repararlas				
		Compuertas de salida (batería de filtros n° 1)	Instalar nuevas compuertas				
		Válvulas de salida (batería de filtro n° 2)	Reparar o instalar				
		Falsos fondos	Reparar los falsos fondos				

En cumplimiento de la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1377 de 2013 y las demás normas que los modifiquen, adicionen o complementen, informamos que puede conocer la Política de Tratamiento de Datos Personales de la Empresa Regional de Servicios Públicos S.A. E.S.P. – SEMSA E.S.P. – a través del siguiente link: <https://semsaesp.com/politica-de-tratamiento-de-datos>

Carrera 24 # 1A - 24 Oficina 906 Piso 9
BC EMPRESARIAL. Puerto Colombia-Atlántico
605 3852994 – 605 3852995
Semsaes.com
notificaciones@semsaes.com

Acueducto, Alcantarillado y Aseo

SISTEMA	SUBSISTEMA	COMPONENTE	SOLUCION	INDICADOR QUE IMPACTA			
				CONTINUIDAD	PRESION	IANC	CALIDAD DE AGUA (IRCA)
DISTRIBUCION	ESTACION DE BOMBEO EN PLANTA	Gabinete de control	Instalar un nuevo gabinete	X	X	X	X
		Motores	Optimizar				
	ALMACENAMIENTO Y COMPENSACION (TANQUE LOS COCOS)	Tubería de desagüe para limpieza o baseado	Instalar el tramo de tubería colapsado				
		Válvulas de salida	Realizar mantenimiento en todas las válvulas.				
		Impermeabilización de los tanques	Reparar la impermeabilización de los tanques y mantenimiento estructural				
	TANQUE PTAO	Impermeabilización de los tanques	Optimizar				
	ESTACION DE BOMBEO LA VICTORIA	Estructura	Reparar el techo y construir un muro que impida el ingreso del agua lluvia y el mantenimiento de la planta de emergencia				
	MICROMEDICION	Micromedidores residenciales	Instalar				
	MACROMEDICION	Micromedidores sector	Instalar				
	REDES	Tubería en asbesto cemento del sector 1 (bajo) etapa 1	Cambiar la tubería de asbesto cemento en tubería PVC fase 1				
ALCANTARILLADO	REDES Y CAMARAS DE INPECCION	Redes y cámaras de inspección existentes	Optimizar				
	EBAR	EBAR	Optimizar				
	STAR	STAR	Construir				

En cumplimiento de la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1377 de 2013 y las demás normas que los modifiquen, adicionan o complementen, informamos que puede conocer la Política de Tratamiento de Datos Personales de la Empresa Regional de Servicios Públicos S.A. E.S.P. – SEMSA E.S.P. – a través del siguiente link: <https://semsaesp.com/politica-de-tratamiento-de-datos>

Carrera 24 # 1A - 24 Oficina 906 Piso 9
BC EMPRESARIAL. Puerto Colombia-Atlántico
605 3852994 – 605 3852995
Semsaes.com
notificaciones@semsaes.com

MUNICIPIO DE TENERIFE

contrato de operación de los Servicios Públicos Domiciliarios de acueducto y alcantarillado LP-004-2018 celebrado entre el Municipio de Tenerife y la Empresa Regional de Servicios Públicos S.A. E.S.P. – SEMSA E.S.P.

SISTEMA	SUBSISTEMA	COMPONENTE	SOLUCION	INDICADOR QUE IMPACTA			
				CONTINUIDAD	PRESION	IANC	CALIDAD DE AGUA (IRCA)
GENERAL	GENERAL	Plan maestro de acueducto y alcantarillado	Elaboración del plan maestro de acueducto y alcantarillado				
CAPTACION	BARCAZA	Flotante	Optimizar	X	X	X	
	MACROMEDIDOR	Macromedidor	Instalar				
	MOTORES DE BARCAZA	EBAP	Optimizar				
	SISTEMA DE RESPALDO	Sistema de Respaldo	Optimizar				
ADUCCION	TUBERIA DE ADUCCION	Macromedidor	Instalar	X	X	X	X
		Red	Optimizar				
PTAP	SEDIMENTADOR DE FLUJO ASCENDENTE	Placas sedimentadores	Cambiar las placas de sedimentador por paneles de fibra de vidrio	X	X	X	X
	FILTROS	Lechos filtrantes	Optimizar				
	DESINFECCIÓN	Sistema de cloración gas	Instalar				
DISTRIBUCIÓN	EBAP	Motores	Optimizar	X	X	X	X
	ALMACENAMIENTO Y COMPENSACION	Pasarelas	Optimizar				
	TANQUE PTAO	Impermeabilización de los tanques	Optimizar				
	MICROMEDICION	Micromedidores residenciales	Instalar				
	MACROMEDICION	Macromedidores sectores	Instalar				
	REDES	Tubería en asbesto cemento	Cambiar la tubería de asbesto cemento				
ALCANTARILADO	REDES Y CAMARAS DE INSPECCION	Taponamientos fallas	Optimizar				
EBARES	EBAR PRINCIPAL	Equipo de bombeo	Optimizar				
		Pozo húmedo	Optimizar				
		Sistema de respaldo	Optimizar				
		Equipo de bombeo	Optimizar				

En cumplimiento de la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1377 de 2013 y las demás normas que los modifiquen, adicionan o complementen, informamos que puede conocer la Política de Tratamiento de Datos Personales de la Empresa Regional de Servicios Públicos S.A. E.S.P. – SEMSA E.S.P. – a través del siguiente link: <https://semsaes.com/politica-de-tratamiento-de-datos>

Carrera 24 # 1A - 24 Oficina 906 Piso 9
BC EMPRESARIAL. Puerto Colombia-Atlántico
605 3852994 – 605 3852995
Semsaes.com
notificaciones@semsaes.com

Acueducto, Alcantarillado y Aseo

SISTEMA	SUBSISTEMA	COMPONENTE	SOLUCION	INDICADOR QUE IMPACTA			
				CONTINUIDAD	PRESION	IANC	CALIDAD DE AGUA (IRCA)
	EBARES (ELEVADORAS) (2)	Pozo húmedo	Optimizar				
		Sistema de respaldo	Optimizar				
SISTEMA TRATAMIENTO (LAGUNA)	REPARACION COMPUERTA	General	Optimizar				
	LIMPIEZA GENERAL		Optimizar				
	GEOMEMBRANA		Optimizar				
	REPARACION CANAL DE DESCARGA		Optimizar				
	CERRAMIENTO DE LAGUNA		Optimizar				

En cumplimiento de la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1377 de 2013 y las demás normas que los modifiquen, adicionan o complementen, informamos que puede conocer la Política de Tratamiento de Datos Personales de la Empresa Regional de Servicios Públicos S.A. E.S.P. – SEMSA E.S.P. – a través del siguiente link: <https://semsaesp.com/politica-de-tratamiento-de-datos>

Carrera 24 # 1A - 24 Oficina 906 Piso 9
BC EMPRESARIAL. Puerto Colombia-Atlántico
605 3852994 – 605 3852995
Semsaes.com
notificaciones@semsaes.com

MUNICIPIO DE ZONA BANANERA

Contrato de operación de los Servicios Públicos Domiciliarios de acueducto y alcantarillado SP-LP-011-2018 celebrado entre el Municipio de Zona Bananera y la Empresa Regional de Servicios Públicos S.A E.S.P. – SEMSA E.S.P.

SISTEMA	COMPONENTE	SOLUCIÓN	INDICADOR A MEJORAR
EL SALON	TANQUE ALMACENAMIENTO	Reparación y fabricación de tapas en concreto.	CONTINUIDAD Y PRESION
	DISTRIBUCION	Cambiar 600 mts de tubería de impulsión de 2" e instalar válvulas.	CONTINUIDAD Y PRESION
	SISTEMA ELECTRICO	Cambio de Protección termomagnética, instalación de analizador de red, instalación de Multímetro.	CONTINUIDAD
	CLORACION	Instalación sistema Cloración.	CALIDAD DE AGUA
RIOFRIO	POZO	Optimización al Pozo.	CALIDAD DE AGUA
	SECTORIZACION REDES	Arreglo de tubería, instalación de Válvulas y ventosas en las redes.	CONTINUIDAD Y PRESION
	SISTEMA DE RESPALDO	Instalar Batería Planta Tratamiento + cargador	CONTINUIDAD
	CLORACION	Bomba centrífuga para cloración.	CALIDAD DE AGUA
	MACROMEDICION	Configuración del Macromedidor.	CONTINUIDAD
JULIO ZAWADY	SECTORIZACION REDES	Arreglo de tubería, cambio de redes e instalación de Válvulas.	CONTINUIDAD Y PRESION
	PUNTO DE MUESTREO	Materialización Punto de Muestreo	CALIDAD DE AGUA
	SISTEMA ELECTRICO	Aseguramiento Poste de Bocatomá, Acople Omega, anclaje Motores, Cambio de Protección termomagnética, Reparación arrancador Motor N2	CONTINUIDAD
ORIHUECA	DISTRIBUCION	Cambio de válvulas y sectorización	CONTINUIDAD Y PRESION
	SISTEMA ELECTRICO	Optimización al sistema eléctrico.	CONTINUIDAD
	CLORACION	Instalación sistema Cloración	CALIDAD DE AGUA
PALOMAR	POZO	Optimización del Pozo. Bajar bomba a 40 mts.	CONTINUIDAD
	MACROMEDICION	Instalación Macro medición	CONTINUIDAD
	SISTEMA ELECTRICO	Cambio de Hydro y transferencia	CONTINUIDAD
	PUNTO DE MUESTREO	Materialización Puntos de Muestreo	
	SISTEMA DE RESPALDO	Instalación de Batería Planta Tratamiento + cargador	CONTINUIDAD
PRADO- SEVILLA	SISTEMA DE RESPALDO	Instalar Batería Planta Tratamiento + cargador	CONTINUIDAD
	MACROMEDICION	Instalación Macro medición	CONTINUIDAD
	PUNTO DE MUESTREO	Materialización Puntos de Muestreo	CALIDAD DE AGUA
GUACAMAYAL	SECTORIZACION REDES	Arreglo de tubería, instalación de Válvulas	CONTINUIDAD Y PRESION
	PUNTO DE MUESTREO	Materialización Puntos de Muestreo	CALIDAD DE AGUA
SOPLADOR	POZO	Optimización del pozo.	CALIDAD DE AGUA
	SECTORIZACION REDES	Arreglo de tubería, instalación de Válvulas	CONTINUIDAD Y PRESION

En cumplimiento de la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1377 de 2013 y las demás normas que los modifiquen, adicionan o complementen, informamos que puede conocer la Política de Tratamiento de Datos Personales de la Empresa Regional de Servicios Públicos S.A. E.S.P. – SEMSA E.S.P. – a través del siguiente link: <https://semsaesp.com/politica-de-tratamiento-de-datos>

Carrera 24 # 1A - 24 Oficina 906 Piso 9
BC EMPRESARIAL. Puerto Colombia-Atlántico
605 3852994 – 605 3852995
Semsaes.com
notificaciones@semsaes.com

MUNICIPIO DE TAMALAMEQUE

Contrato de operación de los Servicios Públicos Domiciliarios de acueducto y alcantarillado N° 1 de 2018 celebrado entre el Municipio de Tamalameque y la Empresa Regional de Servicios Públicos S.A E.S.P. – SEMSA E.S.P.

SISTEMA	SUBSISTEMA	COMPONENTE	SOLUCION	INDICADOR QUE IMPACTA			
				CONTINUIDAD	PRESION	IANC	CALIDAD DE AGUA (IRCA)
GENERAL	GENERAL	Plan maestro de acueducto y alcantarillado	Elaboración del plan maestro de acueducto y alcantarillado				
POZOS	POZO 1, POZO 2 Y POZO 3	Mantenimiento, inspección y diseño con cámara	Ejecutar mantenimiento, inspección y diseño con cámara	X	X	X	X
POZO 1	GENERAL	Macromedidor	Instalar	X	X	X	X
		Tubería de aducción	Optimizar				
		Equipo de bombeo	Optimizar				
		Generador	Instalar				
POZO 2	GENERAL	Infraestructura	Optimizar	X	X	X	X
		Macromedidor	Instalar				
		Tubería de aducción	Optimizar				
		Equipo de bombeo	Optimizar				
POZO 2	GENERAL	Generador	Instalar	X	X	X	X
		Infraestructura	Optimizar				
		Macromedidor	Instalar				
		Tubería de aducción	Optimizar				
POZO 2	GENERAL	Equipo de bombeo	Optimizar	X	X	X	X
		Generador	Instalar				
		Infraestructura	Optimizar				
		Macromedidor	Instalar				
PTAP	CERRAMIENTO	Cerramiento exterior	Optimizar	X	X	X	X
	INFRAESTRUCTURA GENERAL	Caseta, oficina, labores, etc	Optimizar				
	DESINFECCIÓN	Clorador	Optimizar				
DISTRIBUCION	ALMACENAMIENTO Y COMPENSACION	ELEVADO PTAP	Optimizar	X	X	X	X
	MICROMEDICION	Micromedidores residenciales	Instalar				
	MACROMEDICION	Macromedidores sectores	Instalar				
	SECTORIZACION	Sectores hidráulicos	Construir				
	REDES PRINCIPALES	Tubería en asbesto cemento	Cambiar la tubería de asbesto cemento				
REDES ALCANTARILLADO	REDES DE DISTRIBUCION	Tubería en asbesto cemento	Cambiar la tubería de asbesto cemento	X	X	X	X
	REDES Y CAMARAS DE INSPECCION	Taponamientos Fallas	Optimizar				
EBARES	EBAR PRINCIPAL	Equipo de bombeo	Optimizar				
		Pozo húmedo	Optimizar				
		Sistema de respaldo	Optimizar				
SISTEMA TRATAMIENTO (LAGUNA)	REPARACION COMPUERTA	GENERAL	Optimizar				
	LIMPIEZA GENERAL		Optimizar				

En cumplimiento de la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1377 de 2013 y las demás normas que los modifiquen, adicionan o complementen, informamos que puede conocer la Política de Tratamiento de Datos Personales de la Empresa Regional de Servicios Públicos S.A. E.S.P. – SEMSA E.S.P. – a través del siguiente link: <https://semsaesp.com/politica-de-tratamiento-de-datos>

Carrera 24 # 1A - 24 Oficina 906 Piso 9
BC EMPRESARIAL. Puerto Colombia-Atlántico
605 3852994 – 605 3852995
Semsaes.com
notificaciones@semsaes.com

Acueducto, Alcantarillado y Aseo

SISTEMA	SUBSISTEMA	COMPONENTE	SOLUCION	INDICADOR QUE IMPACTA			
				CONTINUIDAD	PRESION	IANC	CALIDAD DE AGUA (IRCA)
	GEOMEMBRANA		Optimizar				
	REPARACION CANAL DE DESCARGA		Optimizar				
	CERRAMIENTO DE LAGUNA		Optimizar				

En cumplimiento de la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1377 de 2013 y las demás normas que los modifiquen, adicionan o complementen, informamos que puede conocer la Política de Tratamiento de Datos Personales de la Empresa Regional de Servicios Públicos S.A. E.S.P. – SEMSA E.S.P. – a través del siguiente link: <https://semsaesp.com/politica-de-tratamiento-de-datos>

Carrera 24 # 1A - 24 Oficina 906 Piso 9
BC EMPRESARIAL. Puerto Colombia-Atlántico
605 3852994 – 605 3852995
Semsaes.com
notificaciones@semsaesp.com