

### ANEXO 3

<b>Proyectos Identificados 2013-2016</b>
<b>ZP Barranquilla</b>
Reparaciones de obras civiles hidráulicas permanentes en Tajamares
Mantenimiento de obras civiles hidráulicas (Obras de encauzamiento y obras de profundización)
Dragado de mantenimiento del canal de acceso al puerto de Barranquilla
Construcción nuevas obras de estabilización de la margen derecha entre el K14 y el K17
Dragado estrato rocoso k19 al k21+500
Estudios y análisis requeridos
Monitoreo del canal de acceso al puerto de Barranquilla
<b>ZP Buenaventura</b>
Dragado de profundización canal de acceso de Buenaventura bahía externa a un mínimo de 13.5 m
Dragado de mantenimiento del canal de acceso de Buenaventura bahía interna a 12.5 m y bahía externa a 13.5 m.
Estudio de profundización canal de acceso de Buenaventura ante ampliación del canal de Panamá
Ampliación del Puente el Piñal
Actualización estudios y ejecución de obras para la profundización del estero de San Antonio y mantenimientos futuros
Programa de monitoreo de sedimentación del estero de San Antonio
Rehabilitación Muelle La Pagoda
Mantenimiento vía de acceso a Puerto de Aguadulce.
Construcción segunda calzada de la vía alterna interna de acceso al puerto de Buenaventura.
<b>ZP Cartagena</b>
Estudios y obras para la profundización de un canal de acceso marítimo alternativo a la Zona Portuaria de Cartagena.
Construcción de las obras de compensación para el mantenimiento y rehabilitación de los Fuertes de San José y San Fernando localizados en la zona de influencia del dragado del canal de acceso a la bahía de Cartagena. (Incluye mantenimiento)
Monitoreo de sedimentación a canal de acceso
<b>ZP La Guajira</b>
Estudios y construcción de la alternativa de acceso terrestre al puerto de Portete

<b>Proyectos Identificados 2013-2016</b>
<b>ZP Morrosquillo</b>
Estudios y construcción del muelle turístico Tolú
<b>ZP S. Andrés y Providencia</b>
Estudios y dragado de profundización de los canales de acceso a San Andrés y Providencia
Monitoreo de sedimentación a canal de acceso
<b>ZP Santa Marta</b>
Ampliación de la capacidad vial de la vía alterna al Puerto de Santa Marta
<b>ZP Tumaco</b>
Dragado de mantenimiento canal de acceso al puerto de Tumaco
Estudios y obras para el mejoramiento del canal de acceso al puerto de Tumaco
Monitoreo de sedimentación a canal de acceso
<b>ZP Urabá</b>
Dragado de mantenimiento o estabilización de las Bocas del Río Atrato (conexión marítima-fluvial)
Desarrollo marítimo del proyecto corredor Atrato-San Juan
Monitoreo de sedimentación a canal de acceso