

CONTRATO No: 0 - 0030 - 2010

CONTRATISTA: PANAMERICAN DREDGING & ENGINEERING LTDA.
NIT: 806.003.450-9

OBJETO: OBRAS DE DRAGADO HIDRÁULICO DE RELLENO,
REFUERZO Y REALCE DE ORILLA EN EL SECTOR DE
BOCA DEL CURA, MUNICIPIO DE MAJAGUAL.

VALOR: MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES
NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS
CINCUENTA PESOS MONEDA LEGAL COLOMBIANA
(\$1.699.999.350 MLC) INCLUIDO EL IVA.

PLAZO: TRES (3) MESES

CDP: NO. 228 DE 30 DE JULIO DE 2010, POR VALOR DE
(\$1.870.000.000.00) DE LOS CUALES SE DESTINARAN
(\$1.699.999.350 MLC) PARA EL PRESENTE CONTRATO.

JUAN GONZALO BOTERO BOTERO, identificado con la cédula de ciudadanía número 73.239.282, quien actúa en calidad de Director Ejecutivo y Representante Legal de la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL RÍO GRANDE DE LA MAGDALENA – CORMAGDALENA**, según Acta de Posesión No 08 de 11 de Marzo de 2009, quien en adelante se llamará **CORMAGDALENA** con NIT No 829.000.127-4 por una parte, y por la otra **PANAMERICAN DREDGING & ENGINEERING LTDA** con NIT: 806.003.450-9, representada por **CARLOS ALFONSO GUERRERO ACOSTA** mayor de edad, identificado con Cédula de Ciudadanía 92.276.057 expedida en Toluviejo, Sucre, quien para efectos de este contrato se denominará **EL CONTRATISTA**, hemos convenido celebrar el presente contrato de Obra, por Urgencia Manifiesta, previas las siguientes consideraciones: 1) Que es de conocimiento público en todo el territorio nacional, el pronunciamiento de las diferentes autoridades nacionales, departamentales y municipales a través de los diferentes medios de comunicaciones a nivel nacional, regional y departamental, de las consecuencias de la fuerte ola invernal que ha azotado a las diferentes poblaciones ribereñas del río Cauca, 2) Que debido al desbordamiento de los Río Cauca como consecuencia de las reiteradas y altas precipitaciones que se presentan, lo que ha ocasionado la pérdida de bienes y la alteración de las condiciones normales de vida de las comunidades ribereñas, se han presentado inundaciones en varios sectores de la jurisdicción de **CORMAGDALENA**, las cuales ocasionan pérdida de cosechas, semovientes, pérdida de bienes, problemas infectocontagiosos de las comunidades ribereñas, como consecuencia las autoridades regionales y municipales, han declarado a su vez la Urgencia Manifiesta; 3) Que debido a las crecientes que se presentaron en el río Cauca, en la parte baja de la cuenca que recibe las aguas de sus afluentes ubicados



Certificado SC 3968-1. ISO 9001:2000 - NTC-ISO 9001:2000.



Certificado GP 007-1 - NTCGP 1000:2004.

Página 1 de 7

Sede Principal
Carrera 1ra No. 52-10 Sector Muelle
PBX: (7) 6214422
FAX: (7) 6214507
Barrancabermeja - Colombia

Oficina de Gestión y Enlace
Carrera 16 No. 96-64 Piso 7 Mezanine
TELS: 6369684 - 6369093 - 6369022
FAX: 6369052
Bogotá D.C. - Colombia

Seccional Barranquilla
Campamento Bocas de Ceniza Vía 40 No. 85-2002
TELS: 3552968 - 3553302
FAX: 3551823
Barranquilla - Colombia

www.cormagdalena.gov.co



CONTRATO No. 0 - 0030 - 2010

CORMAGDALENA

NIT. 829.000.127-4

en la parte sur occidental del país, Municipios de el sector de La Mojana, como Achí, Majagual, Guaranda y Sucre y una serie de corregimientos y veredas de estos municipios, se ven afectados por los desbordamientos, principalmente en la margen izquierda, por la inclinación natural del terreno hacia ese sector, y a que la mayoría de afluentes se concentran hacia esa margen y en menor proporción en la margen derecha, donde existen ciénagas de gran tamaño, que amortiguan en laguna medida este fenómeno, aunque estas zonas se ven afectadas por la cantidad de sedimentos que las abona y por los niveles altos que alcanzan y dañan los cultivos, afectan el ganado y las viviendas; 4) Que gran cantidad del caudal del río deriva sus aguas por los rompederos con el agravante que la pendiente de la llanura es alejándose del río manteniendo una corriente en forma permanente que va a otros sistemas de drenaje o almacenamiento natural e inundando grandes extensiones. En este caso, el rompedero de la Boca del Cura, localizado en jurisdicción del municipio de Majagual, afectando a este y a los municipios de Sucre, Achí y Guaranda, tanto en los cascos urbanos como en la zona rural. 5) Que en consecuencia se requiere realizar actividades de dragado del cauce hidráulico de relleno sobre la orilla y en los sitios en donde existan rompederos y en donde se requieren refuerzos y realce de la orilla para soportar el tránsito de la creciente y su acción erosiva. 6) Que mediante Resolución No. 000206 del 30 de Julio de 2010, el Director Ejecutivo de CORMAGDALENA declaró la URGENCIA MANIFIESTA en el Municipio Majagual, Departamento de Sucre, jurisdicción de CORMAGDALENA; 7) Que mediante comunicación del 2 de Agosto de 2010, el Director Ejecutivo de CORMAGDALENA invito a **PANAMERICAN DREDGING & ENGINEERING LTDA** para que participara en la solución de la emergencia realizando los trabajos y que debía aceptar o declinar dentro de las 24 horas siguientes a la fecha de envío de la comunicación; 8) Que mediante comunicación del 3 de Agosto de 2010 **PANAMERICAN DREDGING & ENGINEERING LTDA** acepta la invitación y envió los equipos de manera inmediata al sitio de trabajo; 9) Que la ley 80 preceptúa en su artículo 41 sobre legalización de los contratos celebrados bajo la figura de urgencia manifiesta: "En caso de situaciones de urgencia manifiesta a que se refiere el artículo 42 de esta ley que no permitan la suscripción de contrato escrito, se prescindirá de éste y aun del acuerdo acerca de la remuneración, no obstante deberá dejarse constancia escrita de la autorización impartida por la entidad estatal contratante...."; 10) Que el **CONTRATISTA** manifestó bajo la gravedad de juramento que no se encuentra incurso en causales de inhabilidad e incompatibilidad para suscribir este contrato; 11) Este contrato se celebra en consideración a lo dispuesto en los artículos 32 y 42 de la Ley 80 de 1993, literal "a" del numeral 4° del artículo 2° del Título I de la Ley 1150 de 2007, numeral 4° del artículo 2° del Título I del Decreto No. 2474 de 2008, que se regirá por las siguientes cláusulas: **CLÁUSULA PRIMERA: OBJETO.-** El **CONTRATISTA** se obliga a ejecutar para CORMAGDALENA, por sus propios medios materiales, herramientas, equipos y personal en forma independiente y con plena autonomía técnica y administrativa hasta su total terminación y aceptación final, por el sistema de precios unitarios fijos y en los términos que señala este contrato, para la ejecución de "OBRAS DE DRAGADO HIDRÁULICO DE RELLENO, REFUERZO Y REALCE DE ORILLA EN EL SECTOR DE BOCA DEL CURA, MUNICIPIO DE MAJAGUAL". **CLÁUSULA SEGUNDA: ALCANCE DE LOS TRABAJOS.-** El alcance de los trabajos es el de realizar las obras de dragado hidráulico de relleno sobre la orilla con el objeto de fortalecer el albardón natural de las mismas y mitigar los procesos erosivos en los sitios en donde existan rompederos y en donde se requieren refuerzos y realce de la orilla para soportar el tránsito de la creciente. Cuando sea indispensable ejecutar un trabajo adicional, no previsto, conexo y necesario para la debida ejecución de las obligaciones del objeto de este contrato, **CORMAGDALENA** podrá contratarlo con terceros o acordar con el **CONTRATISTA** su realización, previo convenio escrito que se

Página 2 de 7

Sede Principal
Carrera 1ra No. 52-10 Sector Muelle
PBX: (7) 6214422
FAX: (7) 6214507
Barrancabermeja - Colombia

Oficina de Gestión y Enlace
Carrera 16 No. 96-64 Piso 7 Mezanina
TELS: 6369684 - 6369093 - 6369022
FAX: 6369052
Bogotá D.C. - Colombia

Seccional Barranquilla
Campamento Bocas de Ceniza Vía 40 No. 85-2002
TELS: 3552968 - 3553302
FAX: 3551823
Barranquilla - Colombia

www.cormagdalena.gov.co



Certificado SC 3968-1. ISO 9001:2000 - NTC-ISO 9001:2000.



Certificado GP 007-1 - NTCGP 1000:2004.

[Handwritten signatures and initials]



CONTRATO No. 0 - 0030 - 2010

CORMAGDALENA

NIT. 829.000.127-4

ejecutara de acuerdo con las formalidades establecidas en la Ley 80 de 1993 y sus decretos reglamentarios y en Ley 1150 de 2007 y sus decretos reglamentarios. Se deberá estipular, entre otras cosas, las cantidades estimadas de trabajo, los precios unitarios, las especificaciones, el plazo y las garantías; ningún trabajo accesorio podrá iniciarse antes de la celebración de la correspondiente modificación, pago del impuesto de timbre nacional, publicación en el diario oficial y ampliar las garantías constituidas. Las cantidades de obra a ejecutar corresponden a las establecidas en el formulario adjunto a este contrato en un (1) folio, que hace parte integral de este. **CLÁUSULA TERCERA: VALOR DEL CONTRATO.-** CORMAGDALENA pagará al CONTRATISTA por la ejecución de las obras objeto de este contrato la suma de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS moneda legal colombiana (\$ 1.699.999.350 MLC) INCLUIDO EL IVA correspondiente a la Utilidad. Este valor podrá disminuir de acuerdo con las cantidades de obra realmente ejecutadas y recibidas a satisfacción por parte del INTERVENTOR y multiplicadas por el precio unitario pactado que corresponde a los que se describen en el formulario anexo. Este valor cubre los costos, la administración, imprevistos, utilidad del CONTRATISTA y el IVA sobre la utilidad a causa de la ejecución de los trabajos, del alcance de los trabajos a ejecutar, su naturaleza, localización, condiciones sociales, políticas, hidrosedimentológicas, geológicas, hidrológicas, ambientales, meteorológicas, viales, limitaciones de espacio, instalaciones temporales, servicios públicos, equipos, transporte, mano de obra, entre otros factores considerados por el CONTRATISTA al aceptar la invitación, razón por la cual el CONTRATISTA renuncia a cualquier tipo de reajustes, compensación o indemnizaciones o reclamación que por estos factores se produzcan durante el desarrollo de los trabajos. **PARÁGRAFO:** El pago del valor de este contrato se hará con cargo al Certificado de Disponibilidad Presupuestal CDP No.228 del 30 de Julio de 2010 por valor de \$1.870.000.000 de los cuales se destinarán \$1.699.999.350, para este contrato. **CLÁUSULA CUARTA: ANTICIPO.-** Una vez cumplidos los requisitos de perfeccionamiento y legalización del contrato, CORMAGDALENA concederá un anticipo del cincuenta por ciento (50%) del valor del contrato, previa solicitud del CONTRATISTA y aceptación de las condiciones de CORMAGDALENA para su entrega. En todo caso el anticipo estará sujeto al flujo de caja de acuerdo a la fuente de recursos del proyecto objeto de este contrato. De conformidad con la Directiva Presidencial No. 12 del 2002 los fondos del anticipo, solo podrán ser utilizados para los gastos propios del respectivo contrato, situación que debe ser controlada por el Supervisor. El CONTRATISTA junto con el Supervisor del contrato abrirán una cuenta de ahorros en una entidad Bancaria vigilada por la Superintendencia Financiera y que tenga sede en el municipio de Barrancabermeja- Santander, para manejar los fondos del anticipo. El anticipo será amortizado mediante la deducción de las actas de obra, situación que debe ser controlada por el INTERVENTOR. **PARAGRAFO PRIMERO:** La cuota de amortización se hará en proporción al porcentaje entregado a título de anticipo en cada una de las actas mensuales. La ejecución de los trabajos o el cumplimiento de cualquiera de las obligaciones contractuales no se hayan supeditadas, en ningún caso a la entrega del anticipo. **PARAGRAFO SEGUNDO:** El CONTRATISTA debe presentar el programa de inversión del anticipo al INTERVENTOR para su revisión y aprobación lo que deberá ser avalado por el Supervisor del contrato posterior a la legalización del contrato, la presentación y aprobación de este documento es indispensable para el desembolso del anticipo al CONTRATISTA. **CLÁUSULA QUINTA: FORMA DE PAGO.-** CORMAGDALENA pagara el valor de este contrato por actas mensuales posterior a la legalización de este contrato. Para el pago el CONTRATISTA debe presentar la siguiente documentación al Supervisor del contrato; acta mensual de obra, factura, soportes de los respectivos pagos al sistema de seguridad social en salud, pensiones,



Certificado SC 3968-1. ISO 9001:2000 - NTC-ISO 9001:2000.



Certificado GP 007-1 - NTCGP 1000:2004.

Página 3 de 7

Sede Principal
Carrera 1ra No. 52-10 Sector Muelle
PBX: (7) 6214422
FAX: (7) 6214507
Barrancabermeja - Colombia

Oficina de Gestión y Enlace
Carrera 16 No. 96-64 Piso 7 Mezanine
TELS: 6369684 - 6369093 - 6369022
FAX: 6369052
Bogotá D.C. - Colombia

Seccional Barranquilla
Campamento Bocas de Ceniza Vía 40 No. 85-2002
TELS: 3552968 - 3553302
FAX: 3551823
Barranquilla - Colombia

www.cormagdalen.gov.co

Handwritten signatures and initials.



CONTRATO No. **Q-0030-2010**

CORMAGDALENA

NIT. 829.000.127-4

riesgos profesionales y aportes al Servicio Nacional de Aprendizaje- SENA, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar- ICBF y a las Cajas de Compensación Familiar, pago del impuesto de industria y comercio en los municipios o distritos donde se ejecutan los trabajos. Una vez el Supervisor apruebe la factura con todos los documentos soportes señalados anteriormente radicará la respectiva solicitud de desembolso para el correspondiente trámite de pago, para lo cual **CORMAGDALENA** cuenta sesenta (60) días calendario para el pago de la respectiva cuenta siempre y cuando los recursos destinados para este contrato hayan sido efectivamente desembolsados de acuerdo a la fuente de financiación del proyecto. **PARAGRAFO:** La última acta de obra se pagará posterior a la liquidación del contrato para lo cual el **CONTRATISTA** debe aportar adicional a los requisitos señalado anteriormente el acta de terminación, el paz y salvo del pago de industria y comercio de los municipios o distritos donde se ejecutaron los trabajos, la garantía única y la póliza de responsabilidad civil extracontractual actualizada y el acta de liquidación del contrato. Para el trámite de pago se aplicara lo citado anteriormente. **CLÁUSULA SEXTA: ACTAS MENSUALES DE OBRA.-** El valor de cada acta mensual de obra será el resultado de la multiplicación de las cantidades de obra ejecutadas por el precio unitario pactado en este contrato, el **CONTRATISTA** debe presentar la respectiva acta mensual de obra en donde se facturara el valor de la obra ejecutada. **PARÁGRAFO PRIMERO:** Las actas de obra mensual tendrán carácter provisional en lo que se refiere a las cantidades de obra y obras parciales. El **INTERVENTOR** podrá, en actas posteriores, hacer correcciones o modificaciones a cualquiera de las actas anteriores aprobadas por él, y deberá indicar el valor correspondiente a la parte o partes de los trabajos que no se hayan ejecutado a su entera satisfacción a efecto de que **CORMAGDALENA** se abstenga de pagarlos al **CONTRATISTA**, hasta que el **INTERVENTOR** dé el visto bueno. Ninguna constancia distinta al certificado de recibo definitivo de la totalidad o de parte de las obras, podrá considerarse como constitutivo de aprobación de algún trabajo u obra. **CLÁUSULA SEPTIMA: PLAZO.-** El plazo de ejecución del presente contrato es de TRES (3) meses, contados a partir del 9 de Agosto de 2010, la cual debe constar en acta suscrita firmada por parte del **CONTRATISTA** y el **INTERVENTOR**. **CLÁUSULA OCTAVA: GARANTIA UNICA.-** El **CONTRATISTA** se obliga a constituir a favor de **CORMAGDALENA** dentro de los diez (10) días siguientes a la suscripción del contrato una póliza expedida por una compañía de seguros autorizada para funcionar en Colombia o garantía bancaria, que garantice lo siguiente: **a) El cumplimiento** general del contrato y demás sanciones que se le impongan, por una cuantía equivalente al diez por ciento (10%), del valor del contrato y con una vigencia igual al plazo del mismo y cuatro (4) meses más. **b) El buen manejo y correcta inversión del anticipo**, por una cuantía equivalente al ciento por ciento (100%) del monto que el **CONTRATISTA** reciba por este concepto y con una vigencia igual al plazo del contrato y cinco (5) meses más. **c) El pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones** del personal que el **CONTRATISTA** haya de utilizar para la ejecución de las obras, por una cuantía equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato y con una vigencia igual al plazo del contrato y tres (3) años más. **PARAGRAFO:** Adicionalmente el **CONTRATISTA** debe contratar un seguro de **Responsabilidad Civil Extracontractual**, que cubra los daños causados a bienes y a las personas en razón o con ocasión de la ejecución de la obra, equivalente al treinta por ciento (30%) del valor total del contrato, con una vigencia igual al plazo del contrato y un (1) año más, los asegurados deberán ser el **CONTRATISTA** y **CORMAGDALENA** y los beneficiarios los terceros afectados. **CLÁUSULA NOVENA: CADUCIDAD, INTERPRETACIÓN, MODIFICACIÓN Y TERMINACIÓN UNILATERAL.-** En el contrato se entienden pactadas las cláusulas establecidas en los artículos 14 a 18 de la Ley 80 de 1993. **CLÁUSULA DECIMA: PAGO DE OBLIGACIONES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES.-** El **CONTRATISTA** debe cumplir con el



Certificado SC 3968-1. ISO 9001:2000 - NTC-ISO 9001:2000.



Certificado GP 007-1 - NTCGP 1000:2004.

Página 4 de 7

Sede Principal
Carrera 1ra No. 52-10 Sector Muelle
PBX: (7) 6214422
FAX: (7) 6214507
Barrancabermeja - Colombia

Oficina de Gestión y Enlace
Carrera 16 No. 96-64 Piso 7 Mezanine
TELS: 6369684 - 6369093 - 6369022
FAX: 6369052
Bogotá D.C. - Colombia

Seccional Barranquilla
Campamento Bocas de Ceniza Vía 40 No. 85-2002
TELS: 3552968 - 3553302
FAX: 3551823
Barranquilla - Colombia

www.cormagdalen.gov.co



CONTRATO No. 0 - 0030 - 2010

CORMAGDALENA

NIT. 829.000.127-4

pago frente al Sistema de Seguridad Social Integral y a los aportes parafiscales como son; Cajas de Compensación Familiar, Servicio Nacional de Aprendizaje- SENA y al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar- ICBF, el incumplimiento de esta obligación será causal para la imposición de multas sucesivas hasta tanto se dé el cumplimiento, previa verificación de la mora mediante liquidación efectuada por la entidad administradora. **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA: OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA.-** Adicional a lo que la costumbre y la buena administración de un contrato de obra impone, el **CONTRATISTA** se obliga por lo menos a lo siguiente; a) Suministrar los materiales, equipos, herramientas y todos los demás elementos necesarios para la ejecución de los trabajos, de acuerdo con las buenas prácticas de la Ingeniería; b) Mantener durante la ejecución del contrato un Ingeniero Residente de obra el cual debe estar autorizado para actuar en nombre del **CONTRATISTA**, y para decidir con el **INTERVENTOR** cualquier asunto relativo a los trabajos contratados. El **CONTRATISTA** debe contar con todo el personal profesional y técnico para la ejecución de los trabajos de obra lo que verificará el **INTERVENTOR** de acuerdo a las necesidades del proyecto. Los profesionales deben tener matrícula o tarjeta profesional vigente cuando estas sean obligatoria de acuerdo a lo reglamentado por el Gobierno Nacional; c) Suministrar y mantener en el sitio de trabajo la mano de obra necesaria. El personal será nombrado y removido por el **CONTRATISTA**, y no tendrá vinculación laboral con **CORMAGDALENA**, pero ésta podrá exigir el reemplazo de aquel personal que, a su juicio, no reúna las calificaciones para el desempeño de su oficio o que considere perjudicial para los intereses del contrato, previa solicitud fundamentada y escrita por el **INTERVENTOR** o **CORMAGDALENA**. Toda la responsabilidad derivada de las vinculaciones laborales correrá a cargo del **CONTRATISTA**; d) Dotar al personal de los elementos estipulados de acuerdo a la legislación vigente y de acuerdo a las necesidades del trabajo que desempeñen los trabajadores; e) Entregar al **INTERVENTOR** copia de los contratos individuales de trabajo, de las planillas de pago del personal propio y de los Sub-Contratistas, acompañadas de los reporte de tiempo correspondiente, las constancias de los aportes legales hechos, facilitando su revisión por parte del **INTERVENTOR** y del Supervisor; f) Mantener la seguridad, en consecuencia, evitar accidentes y responder por los daños que se causen a personas, bienes, por imprevisión, negligencia o descuido, impericia e imprudencia, dentro o fuera de las zonas de trabajo, atribuibles al **CONTRATISTA** o a sus dependientes o Sub-contratista. Por lo tanto es su obligación escoger al personal y Sub-contratista idóneos y vigilarlos en el desarrollo de sus actividades; g) Mantener en su oficina del sitio de las obras un libro de obra (Bitácora) foliado en el cual se consignarán las observaciones dejadas por el **INTERVENTOR**. Suscribir las notas de reunión y el "enterado" a las observaciones dejadas por el **INTERVENTOR** en el libro de obra; se entiende que transcurridos cinco (5) días calendario contados a partir de la fecha de reunión o de consignados las observaciones, éstas y las notas de reunión son aceptadas por el **CONTRATISTA** aunque no las hubiere firmado, o no hubiere manifestado comentario alguno al respecto; h) Efectuar los ajustes, reparaciones y modificaciones que le indique el **INTERVENTOR** respecto de los trabajos que debe ejecutar el **CONTRATISTA**; i) Mantener indemne a **CORMAGDALENA**, con ocasión de reclamos, demandas y acciones legales por los trabajos que ejecute directamente o a través de Sub-contratista; j) Implementar un Plan de Manejo Ambiental para la ejecución de este contrato para lo cual debe estar informado de toda la reglamentación ambiental vigente y debe dar cumplimiento a la misma para lo cual organizará los trabajos de tal forma que los procedimientos aplicados sean compatibles no solo con los requerimientos técnicos necesarios, sino con las disposiciones contenidas en la Ley 99 de 1993 y sus normas reglamentarias, las normas especiales para la gestión y obtención de las autorizaciones y permisos específicos requeridos para el uso y aprovechamiento de los recursos



Certificado SC 3968-1. ISO 9001:2000 - NTC-ISO 9001:2000.



Certificado GP 007-1 - NTCGP 1000:2004.

Página 5 de 7

Sede Principal
Carrera 1ra No. 52-10 Sector Muelle
PBX: (7) 6214422
FAX: (7) 6214507
Barrancabermeja - Colombia

Oficina de Gestión y Enlace
Carrera 16 No. 96-64 Piso 7 Mezanine
TELS: 6369684 - 6369093 - 6369022
FAX: 6369052
Bogotá D.C. - Colombia

Seccional Barranquilla
Campamento Bocas de Ceniza Vía 40 No. 85-2002
TELS: 3552968 - 3553302
FAX: 3551823
Barranquilla - Colombia

www.cormagdalen.gov.co



CONTRATO No. 0 - 0030-2010

CORMAGDALENA

NIT. 829.000.127-4

naturales. Cualquier contravención a los preceptos anteriores será responsabilidad del **CONTRATISTA** y el **INTERVENTOR**, por esta causa podrá ordenar modificar los procedimientos o la suspensión de los trabajos. **El CONTRATISTA** garantizará que cumplirá a cabalidad con los requerimientos ambientales legales, reglamentarios y contractuales, y que no generará daño o perjuicio a **CORMAGDALENA** o a terceros por esta causa. Por lo tanto, las sanciones que por este concepto imponga la autoridad ambiental se pagaran directamente por el **CONTRATISTA**, quien mediante el presente documento, autoriza que le sea descontado del saldo insoluto del valor del contrato; **k)** Presentar al **INTERVENTOR** para su revisión y aprobación un programa de trabajo, un plan de calidad donde se especifiquen los procesos y actividades concernientes a asegurar la calidad en la ejecución de los trabajos; **l)** Presentar al **INTERVENTOR** para su revisión y aprobación un programa de trabajo; **m)** Presentar al **INTERVENTOR** informes mensuales del avance del contrato en el cual se consideren los aspectos técnicos, ambientales, gestión social, gestión de la calidad, seguridad industrial y salud ocupacional; **n)** Presentar al **INTERVENTOR** los informes o documentación requerida concerniente a los diferentes aspectos relativos a la ejecución de los trabajos. **o)** Desarrollar durante la ejecución del contrato al menos una auditoria interna de la calidad debiendo presentarse el informe del resultado obtenido al **INTERVENTOR** dentro de los ocho (8) días siguientes a la visita correspondiente desarrollada a los sitios donde se ejecutan los trabajos; **p)** Mantener durante el desarrollo de sus obligaciones indemne a **CORMAGDALENA** en todo lo relacionado con las obligaciones tributarias derivadas de este Contrato, para aquellos impuestos, tasas y contribuciones de carácter nacional, departamental, distrital o municipal, al igual se compromete a cancelar todas las obligaciones que se generen producto de la ejecución del mismo; **q)** Cumplir con el pago de todos los salarios y prestaciones sociales de todos sus trabajadores y empleados. **r)** Prestar toda la colaboración del caso que requiera el **INTERVENTOR** o Supervisor del contrato. **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: AUTORIZACIONES.-** El **CONTRATISTA** autoriza a **CORMAGDALENA** para que de los saldos a su favor pague las sumas correspondientes para continuar la ejecución con un tercero, cuando el **CONTRATISTA** incumpla cualquiera de las obligaciones de este contrato o cuando se adelanten acciones en su contra que puedan determinar tal incumplimiento. **CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: MULTAS.-** **CORMAGDALENA** impondrá una sanción a título de multa, de conformidad con la Resolución No. 217 del 3 de Septiembre de 2007 expedida por el director ejecutivo de **CORMAGDALENA**, por el incumplimiento del **CONTRATISTA** de las obligaciones contenidas en el contrato. **CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: PENAL PECUNIARIA.-** En caso de incumplimiento total de las obligaciones por parte del **CONTRATISTA** este pagara a **CORMAGDALENA**, a título de pena pecuniaria, una suma equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato, **CORMAGDALENA** además de la pena, podrá exigir el pago de los perjuicios que sean causados. **CORMAGDALENA** podrá exigir al tiempo, el pago de la pena y el cumplimiento de la prestación. El valor de esta pena se cancelara y descontara de los saldos pendientes a favor del **CONTRATISTA**, o, a más tardar, al momento de liquidar de mutuo acuerdo o en forma unilateral el contrato. **CORMAGDALENA** podrá cobrar este valor directamente con cargo a la garantía. **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: SUSPENSIÓN.-** **a)** Las interrupciones o suspensiones que se presenten en desarrollo de los trabajos, imputables al **CONTRATISTA** o no imputables a **CORMAGDALENA**, en ningún caso se tendrán en cuenta como costos de espera ni dará lugar a que el **CONTRATISTA** solicite reparación del equilibrio contractual. **b)** El **CONTRATISTA** autoriza a **CORMAGDALENA** para ordenar la suspensión en todo o en parte de los trabajos contratados, cuando no se estén ejecutando dentro de las especificaciones técnicas a lo convenido en el alcance de los trabajos. **CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: MANEJO AMBIENTAL.-** El **CONTRATISTA** se obliga dar cumplimiento a las normas ambientales expedidas por los



Certificado SC 3968-1. ISO 9001:2000 - NTC-ISO 9001:2000.



Certificado GP 007-1 - NTCGP 1000:2004.

Página 6 de 7

Sede Principal
Carrera 1ra No. 52-10 Sector Muelle
PBX: (7) 6214422
FAX: (7) 6214507
Barrancabermeja - Colombia

Oficina de Gestión y Enlace
Carrera 16 No. 96-64 Piso 7 Mezanine
TELS: 6369684 - 6369093 - 6369022
FAX: 6369052
Bogotá D.C. - Colombia

Seccional Barranquilla
Campamento Bocas de Ceniza Vía 40 No. 85-2002
TELS: 3552968 - 3553302
FAX: 3551823
Barranquilla - Colombia

www.cormagdalena.gov.co

[Handwritten signatures and initials]



CONTRATO No. 0 - 0030-2010

CORMAGDALENA

NIT. 829.000.127-4

organismos competentes en la zona donde vayan a ser ejecutadas las obras objeto del presente contrato. **CLÁUSULA DÉCIMA SEPTIMA: CESIÓN Y SUBCONTRATACIÓN.-** **EI CONTRATISTA** no podrá ceder ni subcontratar la totalidad de las obras ni parte de éstas, salvo autorización expresa de **CORMAGDALENA**. **EI CONTRATISTA** será responsable de los actos, incumplimientos o negligencias de sus agentes, colaboradores o trabajadores, como si fueran los actos, incumplimientos y negligencias del propio **CONTRATISTA**. **CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: VIGILANCIA Y CONTROL A LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.-** **CORMAGDALENA** vigilará el cumplimiento de las obligaciones del **CONTRATISTA**, por conducto de un **INTERVENTOR** designado para tal fin. Igualmente el Director Ejecutivo de **CORMAGDALENA** designará un Supervisor para este contrato. **PARÁGRAFO:** las divergencias que se presente entre el **INTERVENTOR** y el **CONTRATISTA**, relacionadas con la supervisión, control y dirección de los trabajos, serán dirimidas por el Supervisor del contrato, en caso de no llegar a un acuerdo, se acudirá al Director Ejecutivo de **CORMAGDALENA** cuya decisión será definitiva. **CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA: LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO.-** Finalizado el termino del contrato será liquidado de común acuerdo por las partes contratantes, procedimiento que se adelantará en el plazo de cinco (5) meses siguientes a la finalización del contrato, expedición del acto administrativo correspondiente o suscripción del respectivo acuerdo. Corresponderá al **INTERVENTOR** elaborar el correspondiente proyecto de acta de liquidación y el **CONTRATISTA** deberá suministrar la información que se requiera para tales efectos. **CLÁUSULA VIGESIMA: PERFECCIONAMIENTO, EJECUCIÓN Y LEGALIZACIÓN.-** El presente contrato se perfecciona con la firma de las partes. Para su legalización se requiere: a.- Registro presupuestal, b.- Constitución y aprobación de la garantía única y de la póliza de responsabilidad civil extracontractual de que trata el presente contrato, c.- Pago de los derechos de publicación en el Diario Único de Contratación la cual se entenderá con la presentación de la copia al carbón. **PARAGRAFO:** El **CONTRATISTA** dentro de los cinco (5) días siguientes a la suscripción del contrato debe presentar toda la documentación requerida para la legalización del contrato. **CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA: CONTROL FISCAL.-** De conformidad con el artículo 43 de la ley 80 de 1993 copia de este contrato se remitirá a la Contraloría General de la Republica En constancia se firma en Bogotá D.C. República de Colombia a los 12 días del mes de Agosto de 2010.



Certificado SC 3968-1. ISO 9001:2000 - NTC-ISO 9001:2000.



Certificado GP 007-1 - NTCCP 1000:2004.

POR CORMAGDALENA

JUAN GONZALO BOTERO
Director Ejecutivo
CORMAGDALENA

POR EL CONTRATISTA

CARLOS GUERRERO ACOSTA
PANAMERICAN DREDGING & ENGINEERING LTDA

Editó y proyectó: Héctor Cruz
Revisó: Luz Stella González
Aprobó: Erika Osorio Cardona
Bno: Maria Claudia De la Ossa

Página 7 de 7

Sede Principal
Carrera 1ra No. 52-10 Sector Muelle
PBX: (7) 6214422
FAX: (7) 6214507
Barrancabermeja - Colombia

Oficina de Gestión y Enlace
Carrera 16 No. 96-64 Piso 7 Mezanine
TELS: 6369684 - 6369093 - 6369022
FAX: 6369052
Bogotá D.C. - Colombia

Seccional Barranquilla
Campamento Bocas de Ceniza Vía 40 No. 85-2002
TELS: 3552968 - 3553302
FAX: 3551823
Barranquilla - Colombia

www.cormagdalen.gov.co

CONTRATO No. 0 - 0030-2010

CANTIDADES DE OBRA Y PRESUPUESTO
"DRAGADO HIDRÁULICO DE RELLENO EN EL SECTOR BOCA DEL CURA, MUNICIPIO DE MAJAGUAL
DEPARTAMENTO DE SUCRE"

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO DIRECTO	TOTAL
1	DRAGADO HIDRAULICO DE RELLENO	M3	136.000	8.195	\$ 1.114.520.000
2	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DRAGA Y EQUIPOS DE APOYO.	UND	1	100.000.000	\$ 100.000.000
3	REFUERZOS Y REALCE DE ORILLAS	DIA	19	3.815.420	\$ 72.492.974
COSTOS DIRECTOS (CD) = COSTO BÁSICO					\$ 1.287.012.974
4	ADMINISTRACIÓN			14,70%	\$ 189.190.907
5	IMPREVISTOS			5,00%	\$ 64.350.649
6	UTILIDAD			5,00%	\$ 64.350.649
IVA					\$ 317.892.205
7	IVA(16% UTILIDAD)			16,00%	\$ 10.296.104
COSTOS TOTAL (CD + AIU+ IVA)					\$ 1.615.201.283
8	FONSECÓN (CORRESPONDE AL 5% DEL TOTAL)			5%	\$ 84.798.067
TOTAL					\$ 1.699.999.350

JUAN GONZALO BOTERO
Director Ejecutivo CORMAGDALENA

Elaboro: Héctor Cruz/
Reviso: Daniel Muñoz

CARLOS GUERRERO ACOSTA
PANAMERICAN DREDGING & ENGINEERING LTDA.