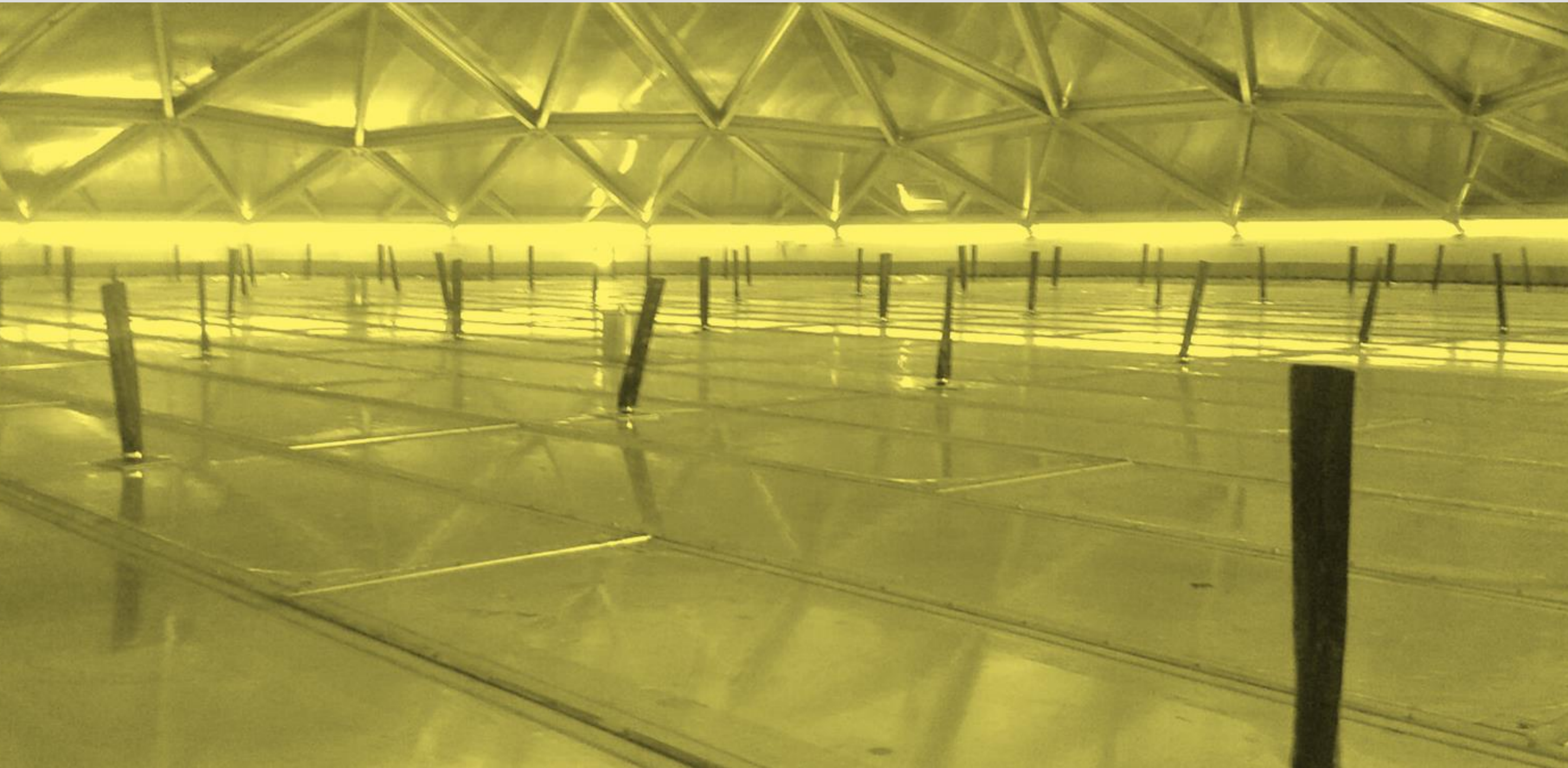
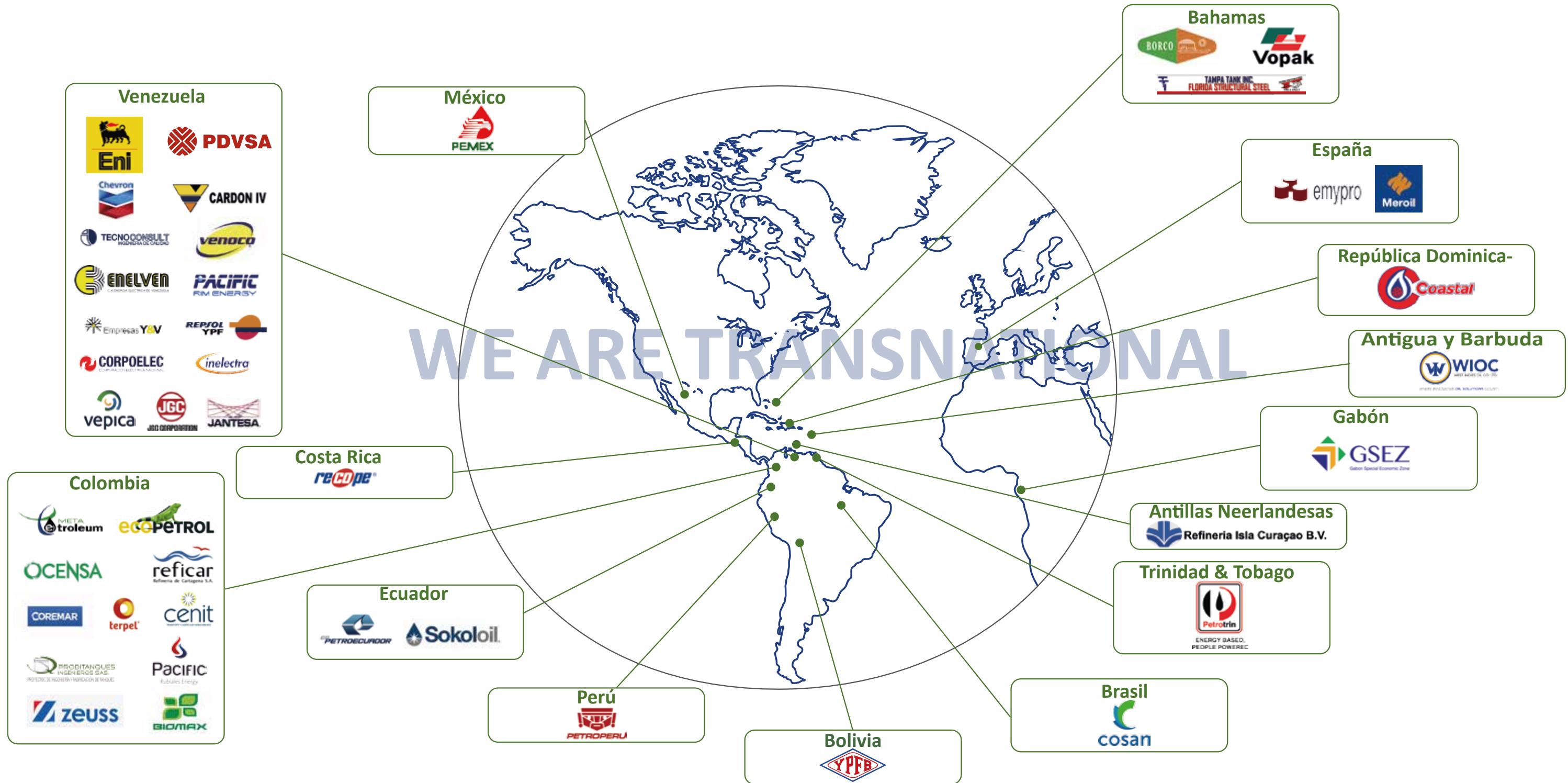


21 AÑOS DE CLIENTES SATISFECHOS



Clientes y Propietarios Satisfechos por Nuestros Productos y Servicios



FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
151	18001	CONSTRUCTION OF LIQUID STORAGE YARD AT OWENDO (GABON)	2018	MISPL/1819/GABON/PO/181 MISOL/1718/GABON/PO/098	MAHATHI INFRA SERVICES PVT LTD.	Gabon Special Economic Zone (GSEZ) - PORT SA	Libreville, Gabon	Diseño, fabricación, transporte y supervisión de 5 AIFR tipo pontón con sello primario tipo zapata metálico y sello secundario tipo wiper.	31/12/2018	181.032,00
150	17013	ICP para la instalacion de CIF TK: 07-BT-05 del patro de tanques de la Petrolera SINOVENSA en TAECJAA	2017	72361-000-CA-CSC-C	CHINA HUANQIU CONTRACTING & ENGINEERING CO.,LTD	Sinovensa C.A.	Puerto La Cruz-Edo Anzoátegui, Venezuela	Elaboración de productos de ingeniería de detalle asociados a la cubierta interna flotante y sus accesorios. Elaboración de productos de ingeniería de detalle asociados a la adecuación del tanque 07-BT-05. Movilización, construcción y desmovilización de obras provisionales. Adecuación del tanque 07-BT-05. Suministro y transporte de materiales prefabricados y materiales en general para la adecuación del tanque. Fabricación de la cubierta interna flotante. Limpieza mecánica y pintura interna. Limpieza mecánica y pintura externa. Montaje de la cubierta interna flotante. Pruebas y calibración del tanque. Reparación de berma perimetral del anillo de fundación del tanque.	Paralizado por Presupuesto 01/04/2019 Avance 49%	4.819.736,19
149	16035-3	Incremento de la capacidad de almacenaje (ICA) Plantel Oruro	2016	YPFB-GLC-000263	YPFB LOGISTICA C.A.	YPFB LOGISTICA C.A.	Oruro, Bolivia	IPC para el incremento de capacidad de almacenamiento de la Planta de Distribución de Combustibles Plamasola, que consitio en la revisión de la ingenieria basica, ingenieria de detalle, procura, fabricación y construcción de 2 tanques API 650 de 20.000 Bls c/u, Nuevo sistema de Recepción y despacho de Combustibles de la con Islas y salas de bombas, CCM , Sistemas de Control., Sistema contra incendio con Tanque, Bombas y Proporcionadores de Espuma. Incluye movimiento de tierras, obras civiles, mecancias, electricas, instrumentacion, y control	Aceptación Provisional Avance: 98%	11.267.317,34
148	16035-2	Incremento de la capacidad de almacenaje (ICA) Plantel Sencaka	2016	YPFB-GLC-000265	YPFB LOGISTICA C.A.	YPFB LOGISTICA C.A.	La Paz, El Alto, Bolivia	IPC Ingeniería, Procura y construcción para el incremento de capacidad de almacenamiento de la Planta de Distribución de Combustibles Senkata, que consitio en la revisión de la ingenieria basica, ingenieria de detalle, procura, fabricación y construcción de 2 tanques API 650 de 10.000 m3 c/u, y 2 tanques API 650 de 8.000 m3. El alcance Incluye: <ul style="list-style-type: none"> •Movimeinto de tierra y mejoramiento de suelos. •Obras de concreto para fundaciones, losas y muros diques •Sistemas de drenaje de aguas pluviales y aguas aceitosas. •Sistema de espuma y agua contraincendio. •Sistema de Bombas y tanque del Sistema Contra incendio. •Tuberias de Interconexión de proceso. •Sistema de eléctrico de potencia e iluminaci3n con sus respectivas canalizaciones. •Instrumentos de medici3n y control con sus respectivas canalizaciones. •Suministro, Integraci3n y configuraci3n de PLC en Sala de Control. •Pre Comisionado, Comisionado y puesta en marcha. 	Completado 14/07/2019	11.645.115,00
147	16035-1	Incremento de la capacidad de almacenaje (ICA) Plantel Palmasola	2016	YPFB-GLC-000264	YPFB LOGISTICA C.A.	YPFB LOGISTICA C.A.	Santa Cruz de La Sierra, Palmasola, Bolivia	IPC Ingeniería, Procura y construcción para el incremento de capacidad de almacenamiento de la Planta de Distribución de Combustibles Plamasola, que consitio en la revisión de la ingenieria basica, ingenieria de detalle, procura, fabricación y construcción de 2 tanques API 650 de 10.000 m3 c/u, y 2 tanques API 650 de 8.000 m3.. Incluye: <ul style="list-style-type: none"> • Movimeinto de tierra y mejoramiento de suelos. • Obras de concreto para fundaciones, losas y muros diques • Sistemas de drenaje de aguas pluviales y aguas aceitosas. • Vialidad y áreas de maniobras de recepci3n y despacho. • Sistema de espuma y agua contraincendio. • Sistema de Bombas y tanque de agua del Sistema Contra incendio. • Tuberias de Interconexión de proceso. • Sistemas de Bombeo y cargaderos de decepci3n y despacho. • Centro de Control de Motores y Subestaci3n Electrica. • Sistema de eléctrico de potencia e iluminaci3n con sus respectivas canalizaciones. • Instrumentos de medici3n y control con sus respectivas canalizaciones. • Integraci3n y configuraci3n con PLC en Sala de Control. • Pre Comisionado, Comisionado y puesta en marcha. 	Completado 27/08/2019	16.857.991,12

FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
146	11040-A	Contratación de los servicios de ingeniería, mano de obra, materiales, equipo y herramientas y todo lo necesario para el diseño detallado, suministro para la construcción e interconexión, prueba y puesta en Marcha de dos tanques para almacenamiento de jet fuel, en el Plantel de Barranca	2011	2011 LN-000007-02	RECOPE	RECOPE	Barranca, Costa Rica	Ingeniería, Procura y Construcción para la ampliación del Plantel de Distribución de Combustibles BARRANCA, en Costa Rica, conformado por 2 tanques API 650 de 25.000 Bls y las siguientes facilidades: <ul style="list-style-type: none"> • Movimeinto de tierra y mejoramiento de suelos. • Obras de concreto para fundaciones, losas y muros diques • Sistemas de drenaje de aguas pluviales y aguas aceitosas. • Vialidad y áreas de maniobras de recepción y despacho. • Sistema de espuma y agua conraincendio. • Sistema de Bombas y tanque de agua del Sistema Contra incendio. • Tuberías de Interconexión de proceso. • Sistemas de Bombeo y cargaderos de decepción y despacho. • Centro de Control de Motores y Subestación Electrica. • Sistema de eléctrico de potencia e iluminación con sus respectivas canalizaciones. • Instrumentos de medición y control con sus respectivas canalizaciones. • Integración y configuración con PLC en Sala de Control. • Pre Comisionado, Comisonado y puesta en marcha. 	Completado 24/05/2017	10.824.402,65
145	11040-B	Contratación de los servicios de ingeniería, mano de obra, materiales, equipo y herramientas y todo lo necesario para el diseño detallado, suministro para la construcción e interconexión, prueba y puesta en marcha de dos tanques de acero para almacenamiento de gasolina regular, en el Plantel El Alto	2011	2011 LN-000007-02	RECOPE	RECOPE	El Alto, Costa Rica	Ingeniería, Procura y Construcción para la ampliación del Plantel de Distribución de Combustibles EL ALTO, Costa Rica., conformado por 2 tanques API 650 de 40.000 Bls cada uno para almacenamiento de combustibles, incluyendo las siguientes facilidades: <ul style="list-style-type: none"> • Movimeinto de tierra y mejoramiento de suelos. • Obras de concreto para fundaciones, losas y muros diques • Sistemas de drenaje de aguas pluviales y aguas aceitosas. • Vialidad y áreas de maniobras de recepción y despacho. • Sistema de espuma y agua conraincendio. • Sistema de Bombas y tanque de agua del Sistema Contra incendio. • Tuberías de Interconexión de proceso. • Sistemas de Bombeo y cargaderos de decepción y despacho. • Centro de Control de Motores y Subestación Electrica. • Sistema de eléctrico de potencia e iluminación con sus respectivas canalizaciones. • Instrumentos de medición y control con sus respectivas canalizaciones. • Integración y configuración con PLC en Sala de Control. • Pre Comisionado, Comisonado y puesta en marcha. 	Completado 8/26/2016	8.350.000,06
144	11040-C	Contratación de los servicios de ingeniería, Mano de obra, materiales, equipo y herramientas y todo lo necesario para el diseño detallado, suministro para la construcción e interconexión, prueba y puesta en marcha de dos tanques de acero para almacenamiento de gasolina y dos tanques para diésel en el Plantel La Garita.	2011	2011 LN-000007-02	RECOPE	RECOPE	La Garita, Costa Rica	Ingeniería, Procura y Construcción para la ampliación del Plantel de Distribución de Combustibles LA GARITA, Costa Rica. conformado por 4 nuevos tanques API 650 de 50.000 Bls cada uno incluyendo las siguientes facilidades: <ul style="list-style-type: none"> • Movimeinto de tierra y mejoramiento de suelos. • Obras de concreto para fundaciones, losas y muros diques • Sistemas de drenaje de aguas pluviales y aguas aceitosas. • Vialidad y áreas de maniobras de recepción y despacho. • Sistema de espuma y agua conraincendio. • Sistema de Bombas y tanque de agua del Sistema Contra incendio. • Tuberías de Interconexión de proceso. • Sistemas de Bombeo y cargaderos de decepción y despacho. • Centro de Control de Motores y Subestación Electrica. • Sistema de eléctrico de potencia e iluminación con sus respectivas canalizaciones. • Instrumentos de medición y control con sus respectivas canalizaciones. • Integración y configuración con PLC en Sala de Control. • Pre Comisionado, Comisonado y puesta en marcha. 	Completado 21/11/2016	16.262.332,51
143	15007	"Adquisición de Láminas de Acero al carbono A36 requeridas por la Empresa Mixta Petroperijá, S.A	2015	4559025363	BARIVEN, S.A.	PETROPERIJA S. A.	Avenida Libertador, Centro Petrolero, torre Lama, piso 6, oficina 6-13, Maracaibo, Edo. Zulia.	"Adquisición de Láminas de Acero al carbono A36 requeridas por la Empresa Mixta Petroperijá, S.A.". 120 láminas de 6,00 x 2,40 mt y 60 de 12,00 x 2,40 mt.	Completado 5/4/2016	403.616,09

FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
142	15005	Adquisición de sellos para tanques para la Gerencia Distrital Mercado Nacional Oriente	2015	1D-037-001-B-15-S-5627 / 4502507275	BARIVEN, S.A.	PDVSA	Oficina 59 de la Gerencia de Bariven, Pto. La Cruz , ubicada en módulo B, nivel plaza del edificio sede PDVSA, sector Guaraguao. Pto. La Cruz - Edo. Anzoátegui.	"Adquisición de sellos para tanques para la Gerencia Distrital Mercado Nacional Oriente" comprende el suministro de: Un (01) sello primario para tanques, tipo pantógrafo de tijera, material acero inoxidable AISI 304. Un (01) sello secundario, tipo limpiador, material acero inoxidable AISI 304 5X125X1230. Cuatro (04) junta flexible para tanque 4 in 50 PSI -20°C a 100°C, tipo de conexión bridada RF, clase de la brida 150, material acero al carbono, norma y grado ASTM A 105.	Completado 12/30/2015	79.887,28
141	14026	"IPC tanques PTDT / proyecto: patio tanques de diluyente (PTDT) en EPT 1"	2015	4600059958	PDVSA Exploración y Producción, S.A.	PDVSA	Proyectos Mayores de la Faja Petrolífera del Orinoco Hugo Chávez Frías, El Tigre Edo. Anzoátegui.	PC tanques patio tanques de diluyente (PTDT) en la Estacion EPT 1, dos Tanques T01 C y D de 150.000 Bbls de Diluyente cada uno. El contrato incluye la ejecución de la Ingeniería, Procura y Construcción de Tanques atmosféricos con techo flotante de doble cubierta y drenaje central para agua de lluvia, (Tanques T-01 C y T-01 O)., Incluye: <ul style="list-style-type: none"> •Mejoramiento de suelos. •Obras de concreto para fundaciones. •Drenaje de aguas aceitosas. •Sistema de espuma y agua contra incendio. •Instrumentos de medición y control.. •Pre Comisionado, Comisionado y puesta en marcha.. 	Completado 25/09/2016	9.752.181,30
140	13052	IPC Tanques de Almacenamiento de la PTA en CPF-1 y reacondicionamiento de tanques en Comor	2015		Petrocarabobo C. A.	PDVSA	Av. Nueva Esparta. Centro Bahía Pozuelos, Torre A, piso 1, Sector Venecia, Barcelona, Edo. Anzoátegui	"IPC Tanques de Almacenamiento de la PTA en CPF-1 y reacondicionamiento de tanques en Comor"	Cancelado por Presupuesto 30/06/2015 Avance 5%	398.975.115,92
139	14023	IPC de las instalaciones para el almacenamiento de diluyente Producción temprana Junín.	2014	07763 SICAC 1 J-079-049-F14-S	PDVSA Ingeniería y Construcción S. A.	PDVSA	Ed.. Sede Provisional PDVSA IYC, Av. Intercomunal Jorge Rodríguez, sector las Garzas, Lechería, Estado Anzoátegui.	El alcance de esta contratación comprende la instalación de la infraestructura necesaria para aumentar en 300 mbls la capacidad de almacenamiento de diluyente (nafta), que será empleado durante las operaciones de producción de los Nuevos Negocios de la División Junín de la Faja Petrolífera del Orinoco. En términos generales el alcance incluyen ingeniería de Detalle, Procura y Construcción (IPC) para la instalación de tres (03) tanques de almacenamiento de diluyente con capacidad de 100 mbls cada uno, tipo domo geodésico con cubierta interna flotante de 140 pies de diámetro por 40 pies de altura. Los tanques a ser construidos estarán ubicados: dos (2) en el área de almacenaje de las instalaciones de la estación de bombeo Jose - Complejo Industrial José Antonio Anzoátegui (t-653 y t-654) y uno (1) en el área de almacenaje de las instalaciones de San Diego de Cabrutica (p-601-c). Incluye: - Elaboración de la ingeniería de detalle de cada una de las disciplinas involucradas para la construcción de los tanques de acuerdo a la ingeniería básica ejecutada por PDVSA ingeniería y Construcción, S.A. - Procura de materiales nacionales e importados requeridos según la ingeniería de detalle a ser desarrollada por parte de la contratista. - Obras civiles, eléctricas, mecánicas e instrumentación para la construcción de los tanques de acero al carbono soldados con techo domo geodésico con cubierta interna flotante. - Puesta en operación.	Cancelado por Presupuesto 28/02/2015 Avance 18%	10.416.989,98
138	14010	Servicio de suministro, construcción e instalación cubierta interna flotante de aluminio con sello perimetral tipo wiper al tanque de almacenamiento de diluyente 48-tk 081	2014	4600006433 4600006445	PETROPIAR SA	PDVSA	Puerto La Cruz - Estado Anzoátegui - Venezuela	Comprende el suministro de toda la labor, supervisión, materiales, equipos, herramientas y todos aquellos elementos necesarios para cumplir con las actividades de reparación del tanque tales como: levantamiento, cálculos y elaboración de productos de ingeniería, suministro de materia prima, fabricación de piezas constitutivas, embalaje, traslado, entrega en el Centro Operativo Bare, manipulación, armado del techo (cubierta del techo y sello perimetral), izamiento, fijación, pruebas de flotabilidad (cubierta y sello), prueba de hermeticidad (cubierta), liberaciones de calidad y elaboración/emisión de pianos "come construido" necesaria para la ejecución. Instalación de Válvulas, instalación de cubierta incluye membranas, Reemplazo de tuberías y estructuras metálicas, realización de Sponge Blasting (limpieza con chorro de esponja) y pintura interna.	Completado 4/22/2015	307.804,70

FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
137	14044	IPC de 2 tanques de 50 mbls de crudo	2014	S/N	Proditanques Ingenieros S.A.S.	CENIT Transporte y Logística de Hidrocarburos S. A.S.	Planta Apiay, Departamento del Meta, Colombia	Conversión de 2 tanques API 650, techo flotante de crudo a techo domo geodésico auto soportado de aluminio para manejo de nafta, incluye: suministro e instalación de techo domo geodésico de aluminio, ingeniería de detalle de tanques, reconexión del sistema puesta a tierra existente, protección contra descargas atmosféricas, iluminación, suministro e instalación de sello primario y secundario, pintura interna y externa e instrumentación asociada, movimiento de tierra, compactación y conformación de dique.	Completado 11/11/2015	4.441.000,00
136	14009	Fabricación y Montaje de Tanques. Coremar Tanks, Palermo Terminal, sitio nuevo, Magdalena. Colombia.	2014	CC04	Proditanques Ingenieros S.A.S.	Coremar Tanks/Palermo S. A.S.	Magdalena Colombia	Ingeniería, suministro, prefabricación, montaje de 2 tanques API 650 de 200 mbls de capacidad cada uno con techo domo geodésico y membrana flotante de aluminio, incluye: pintura, pruebas, protección catódica y sistema contra incendio, construcción de anillo de fundación, electricidad e instrumentación.	Completado 12/15/2015	7.239.000,00
135	13045	Diseño y construcción de tanque 15000 bbl, pf-2 Campo Guaduas	2013		Pacific Rubiales S. A.S	Pacific Rubiales S. A.S	Instalaciones de la estación PF-2 Campo Guaduas, departamento de Cundinamarca, Colombia	Diseño, Suministro de Materiales, Fabricación y Montaje de un tanque de 15.000 barriles (TK-104) con techo cónico soportado según estándar API 650, incluyendo además obras civiles, conexionado, Instrumentación, sistema eléctrico, iluminación, apantallamiento y protección	Completado 8/15/2014	1.435.794,55
134	13024	Reparación de techo flotante del tanque 170x4 de la refinería El Palito.	2013	4600054854	PDVSA Petróleo S.A.	PDVSA	Refinería El Palito-Estado Carabobo-Venezuela	El alcance contempla la reparación del techo flotante del tanque 170X4 ubicado en el área de MCP de la Refinería El Palito. Dentro de las actividades a realizar durante la ejecución de LA OBRA se encuentra el desmantelamiento de la sección de techo dañado, todos los trabajos mecánicos necesarios para la de fabricación, mecanizado y montaje asociado al techo flotante de aluminio y de sello periférico	Completado 8/11/2015	80.805,48
133	11068	Fabricación de tanques API	2011	4500001660 4500001661	CARDON IV	PDVSA	CARDON - PUNTO FIJO, VENEZUELA	IPC de dos tanques: Tanque de Condensados ON 3400TA001 de 45 mbls y Tanque para Sistema Contra Incendios ON 7300TA001 de 80 mbls	Completado 1/10/2014	3.139.600,76
132	12035	Extensión de Red Domestica y Construcción de Líneas Internas, Conjunto Residenciales Los Jardines y La Trinidad, Municipio Zamora del Estado Miranda.	2012	D-017-12-425 4600014310	PDVSA Gas, S.A.	PDVSA	CARACAS - DISTRITO CAPITAL, VENEZUELA	Instalación de 582 ms de tuberías de polietileno para la construcción de la Red Domestica y Construcción de Líneas Internas, Conjunto Residenciales Los Jardines y La Trinidad, Municipio Zamora del Estado Miranda.	Completado 10/6/2014	179.797,25
131	12028	Extensión de red doméstica y construcción de tuberías internas. Proyecto para entidades públicas del municipio Libertador y estado Miranda	2012	D-017-12-241 4600014313	PDVSA Gas, S.A.	PDVSA	CARACAS - DISTRITO CAPITAL, VENEZUELA	Extensión de Red doméstica u construcción de tuberías internas, Proyecto para Entidades Publicas del Municipio Libertador y Estado Miranda. Los trabajos contemplan dar continuidad al servicio de gasificación a instituciones Publicas (Escuelas, Módulos de Barrio Adentro, Casas Hogares y Emisora Radial) mediante la construcción de redes y tuberías internas para el suministro de gas metano, con una longitud de 1.102 metros de redes y 3.600 metros de Líneas Internas.	Completado 5/26/2015	608.077,81
130	12043	Extensión RED doméstica y construcción de líneas internas sector El Retiro, Parroquia Altigracia, Municipio Libertador del Estado Miranda	2012	D-017-12-425 4600014036	PDVSA Gas, S.A.	PDVSA	CARACAS - DISTRITO CAPITAL, VENEZUELA	La extensión de la red doméstica para el municipio Libertador, incluye el siguiente sector: El Retiro(1era., 2da y 3era calle el Retiro, 2da y 3ra Transversal y calle las Terrazas), Avenida Norte, calles Norte 1 y 2 y calle San José del Ávila, distrito Capital. • Inter conexión Avenida Baralt. • La interconexión de la red doméstica para el municipio Libertador, ubicada en la Parroquia Altigracia, es desde: Avenida Norte con calle Oeste 7 hasta la calle Oeste con Av. Baralt.	Completado 2/15/2015	1.493.113,49

FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
129	12033	Construcción de Tanque de Carga T-109001 del Complejo Operativo MORICHAL COMOR, División Carabobo.	2012	4600046793 18-133-011-A-12-S-0037	PDVSA Petróleo, S.A.	PDVSA	MATURIN - ESTADO MONAGAS, VENEZUELA	IPC Ingeniería, Procura y construcción de un Tanque de 100.000 bls para el almacenamiento de Crudo según API 650, tipo techo conico soportado, Incluye: <ul style="list-style-type: none"> Mejoramiento de suelos. Obras de concreto para fundaciones. Drenaje de aguas aceitosas. Sistema de espuma y agua contraincendio. Tuberías de Interconexión de proceso. Sistema de eléctrico de potencia e iluminación. Canalizaciones eléctricas y de instrumentación. Instrumentos de medición y control.. Integración y configuración con PLC en Sala de Control. Pre Comisionado, Comisionado y puesta en marcha.. 	Completado 07/05/2014	3.790.532,03
128	12036	Desarmado y armado del techo flotante para el suministro e Instalación de sello mecánico)Tanque 50x1) en el área de MCP de la REP	2012	1B016001D12S224 4500045665	PDVSA Petróleo, S.A.	PDVSA	PUERTO CABELLO - CARABOBO, VENEZUELA	Desarmado y armado de techo flotante para el suministro e instalación de sello mecánico (tanque 50x1) en el área del MCP de la Refinería El Palito.	Completado 20/10/2013	71.038,32
127	12032	Reparación de los Tanques 08T6001 y 08T6003 del área de manejo de solidos del mejorador de Petrocedefno	2012	3N 112 031 D 12 S 0085	PETROCEDEÑO, S.A.	PDVSA	PUERTO LA CRUZ - ESTADO ANZOATEGUI, VENEZUELA	Reparación de Tanques 08T60001 y 08T6003 del área de manejo de solidos del mejorador de Petrocedefno.	Completado 7/18/2013	2.929.009,80
126	12017	Desmantelamiento, Inspección, Reparación, Reconstrucción y Prueba API 653 del tanque 61-TK-012	2012	D-112-12-050	PETROPIAR, S.A.	PDVSA	PUERTO LA CRUZ - ESTADO ANZOATEGUI, VENEZUELA	Ingeniería, Inspección, Reparación, desmantelamiento, reconstrucción y prueba conforme a la Norma API653 del tanque API No. 61-TK-012, ubicado en el Complejo Jose, Edo. Anzoátegui, Venezuela.	Completado 6/3/2013	5.769.926,41
125	10015	Montaje Eléctrico y Mecánico de los Equipos, Tuberías y Sistemas del Balance de Planta de la Termoeléctrica Alberto Lovera	2011	S/N	Pacific Rim Energy	CORPOELEC	Puerto La Cruz-Edo Anzoátegui, Venezuela	1.- Sistema de Agua Desmineralizada Instalación de las bombas y la interconexión de estas a las tuberías y accesorios 2.- Sistema de Aire Comprimido Montaje de dos skids: 3.- Sistema de Tratamiento de Agua Potable Instalación e interconexión de un sistema de filtración y de inyección de biocida. 4.- Sistema de Agua Contra Incendio comprende la instalación e interconexión de un Sistema de Protección Contra Incendios con su respectiva red de tuberías hidrantes, monitores y sistemas de diluvio. 5.- Sistema de Agua de Servicios y Sistema Hidroneumático Instalación e interconexión de un sistema de hidroneumático 6.- Facilidades para Gas Combustible Instalación de la red de tuberías para el suministro de gas combustible a tres turbogeneradores de 150 Mw cada uno. 7.- Sistema de Combustible Líquido consta de centrifugadoras y bombas de transferencia de diésel filtrado a los turbogeneradores. Incluye el sistema de Filtrado y Centrifugado Diésel Crudo, el paquete de Filtrado y Centrifugado de Combustible Líquido Diésel y las centrifugadoras de Combustible Diésel. Sistema de tuberías para la suplir el combustible Líquido filtrado a dos (2) turbogeneradores de 150MW. 8.- Sistema de Drenaje Abierto Instalación de sistema de recolección de drenaje abierto consta de una fosa de recolección de drenajes y su sistema de bomba vertical. Comprende los trabajos para la instalación e ínter conexionado de las bombas. 9.- Sistema de Recolección de Drenajes y Aguas Servidas Instalación de sistema de recolección de drenajes y aguas servidas consta de dos plantas de tratamiento. El paquete de tratamiento de aguas servidas. 10.- Sistema de Drenajes Aguas Aceitosas Área Tanques de Diésel Instalación de sistema de recolección de drenajes.	Completado 11/7/2013	86.755.161,60

FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
124	11033	Construcción de Tanque de Agua Desmineralizada y Tanque de Agua de Condesado Proyecto Combinado Termozulia2	2011	2200539941	CORPOELEC	CORPOELEC	Planta TERMOZULIA II, Edo Zulia, Venezuela	Ingeniería, procura y construcción de los tanques de agua desmineralizada y agua de condensado, conforme a la norma API650, para el proyecto Ciclo Combinado de TERMOZULIA II	Completado 3/19/2012	1.667.285,29
123	11083	Servicio relacionado con el suministro e instalación del sellos mecánico para techo flotante del tanque 30*12 en el área de MCP de la Refinería El Palito	2011	4600042167	PDVSA Petróleo, S.A.	PDVSA	PUERTO CABELLO - CARABOBO, VENEZUELA	Servicio relacionado con con el Suministro e Instalación e Instalación de Sello Mecánico para el Techo Flotante del tanque 30x12 en el Área de MCP de la Refinería El Palito.	Completado 4/27/2012	104.838,42
122	11026	Diseño fabricación e Instalación de los techos flotantes de aluminio bajo la norma API 650 para los tanques 230x1 y 50x2 de la REP	2011	4600040575	PDVSA Petróleo, S.A.	PDVSA	PUERTO CABELLO - CARABOBO, VENEZUELA	Ingeniería, Procura y Construcción para el DISEÑO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE LOS TECHOS FLOTANTES DE ALUMINIO PARA LOS TANQUES: 230X1 Diámetro Nominal 52.426 mm., Altura Nominal 17.069 mm. Capacidad Nominal 230.000 bbls. y 50X2 Diámetro Nominal 30.480 mm. Altura Nominal 14.700 mm. Capacidad Nominal 50.000 bbls. de la Refinería El Palito a través de obras mecánicas, civiles, eléctricas y de instrumentación.	Completado 7/5/2013	863.797,48
121	11022	Ingeniería, Procura y Construcción de Tanques para el Proyecto MSUP. Ingeniería, Procura y Construcción de cinco(5) tanques API 650	2011	C-069-11092 / SAP 4600001977	PETROCEDEÑO, S.A.	PDVSA	ANZOATEGUI - BARCELONA, VENEZUELA	IPC Ingeniería, Procura y construcción de las fundaciones y los siguientes tanques de API650: <ul style="list-style-type: none"> Tanque Desnatador T-3900D. Capacidad Nominal = 14.000 Bbls, Diámetro Interno = 17.500 mm. Altura = 9.300 mm. Domo Auto soportado y Floatin type Skimmer Tanque de Transferencia de agua limpia T-3920B. Capacidad Nominal = 57.000 Bbls. Diámetro Interno = 24.384 mm ,Altura = 19.507 mm, Techo cónico fijo. Tanque de Rebose, T-3602. Capacidad Nominal = 28.000 Bbls. Diámetro Interno = 19.812 mm. Altura = 14.730 mm Techo Cónico soportado con estructura Interna. Tanque de diluyente, T-3101B. Capacidad Nominal = 110,000 Bbls. Diámetro Interno = 39.560 mm. Altura = 14.730 mm. Techo = Cónico soportado con estructura interna y con cubierta Interna flotante de aluminio. Tanque Desnatador, T-3900C., capacidad Nominal = 14.000 Bbls. Diámetro Interno = 17.500 mm., Altura = 9.300 mm. Domo Auto soportado y Floatin type Skimmer 	Completado 13/09/2016	11.399.160,00
120	08062		2010	OC 10 599	Oleoducto de loa Llanos, Colombia	Tecnitanques Ingeniería Ltda.	Rubiales, Colombia	Ingeniería, Fabricación, Suministro de Cubiertas Internas Flotantes según API 650 APP H, para tanque de 100 Ft de Diámetro. Almacenamiento de crudo.	Completado 20/5/2009	123.234,00
119	10004		2010	PO	EMCO IKE BRASIL	COSAM	Rio de janeiro, Brasil	Ingeniería, Fabricación, Suministro de Cubiertas Internas Flotantes según API 650 APP H, suspendida por cables para tanque de 180 Ft de Diámetro. Almacenamiento de Gasolina.	Completado 11/15/2010	134.500,00

FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
118	10003	Montaje Eléctrico y Mecánico de los Equipos, Tuberías y Sistemas del Balance de Planta de la Termoeléctrica Ezequiel Zamora	2010	S/N	Pacific Rim Energy	CORPOELEC	Altagracia de Orituco- Estado Guárico- Venezuela	1.- Sistema de Aire Comprimido, Montaje de dos skids: compresores y tanques pulmones con sus respectivas interconexiones. 2.- Sistema de Agua Contra Incendio Instalación de sistema de agua contra incendio que comprende la instalación e interconexión de un Sistema de Protección Contra Incendios con su respectiva red de tuberías hidrantes, monitores y sistemas de diluvio. 3.- Sistema de Agua de Servicios y Sistema Hidroneumático Instalación e interconexión de un sistema de hidroneumático para mantener la cantidad y presión de agua necesarios para cada uno de los sistemas que sirve la planta, que igualmente proveerá a la red de Agua de Servicios de la Planta. 4.- Facilidades para Gas Combustible Instalación de la red de tuberías para el suministro de gas combustible a un turbogeneradores de 150 Mw cada uno. 5.- Sistema de Drenaje Abierto Instalación de sistema de recolección de drenaje abierto consta de una fosa de recolección de drenajes y su sistema de bomba vertical. Comprende los trabajos para la instalación e ínter conexionado de las bombas 6- Sistema de Recolección de Drenajes y Aguas Servidas Instalación de sistema de recolección de drenajes y aguas servidas consta de dos plantas de tratamiento El paquete de tratamiento de aguas servidas	Completado 10/1/2015	5.129.096,71
117	10072	Adecuación del sistema contra incendio patio de tanques Jusepin TOGV fase II movimiento de tierra y construcción de tanques	2010	4600038710	PDVSA Petróleo, S.A.	PDVSA	MONAGAS - MATURIN	Contempla el movimiento de tierra y la construcción de dos (2) tanques de almacenamiento de agua de 50 MBLs/cu para un Sistema de Extinción de incendio en el área de dos tanques de almacenamiento de crudo (Cap. 268MBLS) pertenecientes a la Gerencia de Coordinación Operacional.	Completado 9/18/2013	2.292.761,20
116	08094	IPC para la Reconversión y reconstrucción de los Tanques TK-9106, TK-9107, TK-9113, TK-9127, TK-9041 Y TK-9042, conforme a la norma API 653 y Apéndices G y H de la API 650, con capacidades de 2 de 750MBls, 2 de 370Mbls, 1 de 84 Mbls y 1 de 100 MBls en el terminal de Bullenbay, Refinería Isla, Curazao.	2009	32006823 36001060 32006986 36001059 32006985 32006858 32006994 32006988	Refinería Isla Curaçao BV	PDVSA	Terminal Bullenbay- Curazao	Reconversión de los tanques TK-9106, TK-9107, TK-9113, TK-9127, TK-9041 Y TK-9042, del terminal de aguas profundas Bullenbay que consistió en la reconstrucción mayor y reconversión de tanques de capacidades: de 2 de 750.000 Bbls, 2 de 370.000 Bbls, 1 de 84.000 Bbls y 1 de 100.000 Bbls Barriles respectivamente, cuyas actividades principales fueron: <ul style="list-style-type: none"> Ingeniería de detalle con sus respectivos planos y especificaciones para la reconstrucción y reconversión de los tanques al tipo techo domo geodésico de aluminio con techo interno flotante de aluminio con flotadores tubulares. Incluye además: sistema de puesta a tierra de cada tanque. Obras de desmantelamiento, remoción y disposición del 100% de los techos flotantes de acero,. Obras de desmantelamiento, remoción y disposición del del 100% de los pisos. Obras de desmantelamiento, remoción y disposición en promedio del 45% de las paredes. Excavación, remoción, relleno y compactación de 13.524 m3 de material del lecho del fondo de los tanques para su saneamiento. Demolición y reemplazo de la fundación del tanque TK-9113 mediante el suministro y colocación de 169 m3 de concreto, incluyendo el acero de refuerzo. Suministro de Planchas de acero al carbono A36. Suministro de domos geodésicos de aluminio. Suministro de membranas internas flotantes de aluminio. Suministro de tuberías de diversos diámetros para interconexiones. Suministro de Sistemas de aterramiento. Prefabricación y montaje montaje y pintura del 100% de los pisos, 45% de las paredes y ridizadores de viento. Ensayos no destructivos (Rx, tintes penetrantes, etc.) Montaje de domos geodésicos de aluminio. Montaje de membranas internas flotantes de aluminio. Prefabricación, colocación, soldadura, pintura y pruebas según ASME / ASTM de sistemas de tubería de aproximadamente 1020 metros de tuberías de 8", 10", 24" y 32" de los sistemas de interconexión de los tanques. Pruebas hidrostáticas. Intrumentación, Pre Comisionado, Comisionado y puesta en marcha. 	Completado 12/31/2010	30.797.881,98

FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
115	08033		2009	PO 07140	VOPAK	VOPAK	Terminal Freeport, Bahamas	Ingeniería, Fabricación, Suministro de Cubiertas Internas Flotantes según API 650 APP H para dos (2) tanques de 206 Ft de Diámetro. Terminal Freeport Bahamas	Completado 14/04/2009	248.066,00
114	07023		2008	IS-001	Ingeniería y Servicios R&A, C. A. (INSERCA)		Planta Bajo Grande, Estado Zulia-Venezuela	Ingeniería y fabricación de: 101 Mts lineales de Sello Mecánico, tipo zapata metálica y Secundario, tipo Wiper Metálico para tanque de techo flotante de 30 Mts Diámetro, Tk 38 en la refinería Bajo Grande	Completado 4/30/2007	29.736,26
113	08013		2008	O/C 000085250	Venoco	Venoco	Guacara Edo. Carabobo Venezuela	Diseño y suministro de sello tipo wiper de Nitrilo /PVC para tanque de techo flotante de Aluminio de 24 mts de Diámetro. Según API 650 APP H	Completado 7/7/2008	2.660,43
112	07072	Montaje eléctrico y mecánico de los equipos, tuberías y sistemas del balance de planta de la termoeléctrica Josefa Camejo, en punto fijo, edo. Falcón	2008	S/N	Consortio Pacific Rim Energy	CORPOELEC	Planta Josefa Camejo, Amuay – Estado Falcón-Venezuela	1.- Sistema de Agua Desmineralizada Instalación de las bombas y la interconexión de estas a las tuberías y accesorios, junto con todos los consumibles para la fabricación, instalación y prueba de líneas de suministro a Agua Desmineralizada desde al límite de batería del proyecto en el punto de empalme TP 201 y TP 206 hasta el patín de agua de lavado de las turbinas. 2.- Sistema de Aire Comprimido Montaje de dos skids: compresores y tanques pulmones con sus respectivas interconexiones. 3.- Sistema de Tratamiento de Agua Potable Instalación e interconexión de un sistema de filtración y de inyección de biocida. 4.- Sistema de Agua Contra Incendio Instalación de sistema de agua contra incendio que comprende la instalación e interconexión de un Sistema de Protección Contra Incendios con su respectiva red de tuberías hidrantes, monitores y sistemas de diluvio. 5.- Sistema de Agua de Servicios y Sistema Hidroneumático Instalación e interconexión de un sistema de hidroneumático para mantener la cantidad y presión de agua necesarios para cada uno de los sistemas que sirve la planta, que igualmente proveerá a la red de Agua de Servicios de la Planta. 6.- Facilidades para Gas Combustible Instalación de la red de tuberías para el suministro de gas combustible a tres turbogeneradores de 150 Mw cada uno. 7.- Instalación de sistema de combustible líquido consta de centrifugadoras y bombas de transferencia de diésel filtrado a los turbogeneradores. Incluye el sistema de Filtrado y Centrifugado Diésel Crudo, 8.- Instalación de sistema de recolección de drenaje abierto 9.- Sistema de Recolección de Drenajes y Aguas Servidas 10.- Sistema de Drenajes Aguas Aceitosas Área Tanques de Diésel Instalación de sistema de recolección de drenajes de aguas aceitosas, consta de dos bombas verticales.	Completado 4/1/2011	52.242.051,48
111	08001	Adecuación del Tanque BT 04 e instalación de anillos de espuma en los Tanques 01,02 y 03.	2008	4600000268 PSIN CO 008 049	SINOVENSA	PDVSA	Terminal Almacén y Embarque Jose (TAEJ) – Jose, Edo. Anzoátegui-Venezuela	Ingeniería, Fabricación, Suministro e instalación de Cubiertas Internas Flotantes según API 650 APP H para cuatro (4) tanques de 48 Mts Día. BT 01/02/03/04 (Crudo Sintético). Reparación y adecuación de los Tanques para su reconversión. Diseño e instalación de sistema de protección contra incendio.	Completado 3/26/2010	4.935.757,42
110	08003	"Construcción e Instalación del Techo Interno Flotante del tanque TK-20"	2008	PSIN-CO-008-025	SINOVENSA	PDVSA	Terminal Almacén y Embarque Jose (TAEJ) – Jose, Edo. Anzoátegui-Venezuela	Ingeniería, Fabricación, Suministro e instalación de Cubiertas Internas Flotantes según API 650 APP H para dos (2) tanques de 60 Mts Día. Tk 20/21 (Crudo Sintético). Reparación y adecuación del Tanque para su reconversión.	Completado 4/30/2010	1.104.797,41

FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
109	08043	IPC tanques de almacenamiento de Crudo TA1-T05/06	2008	4600026943 4501889433	PDVSA Petróleo S.A.	PDVSA	Terminal Almacen y Embarque Jose (TAEJ) - Jose, Edo. Anzoategui-Venezuela	IPC Ingeniería, Procura y construcción de los tanques TA1-T-05 y TA1-T-06 para almacenamiento de crudo de 350.000 barriles cada uno de techo flotante externo de acero, para el Terminal TAEJ, diseñados conforme a la norma API 650 <ul style="list-style-type: none"> •Suministro e instalación de Sellos primarios y secundarios. •Suministro e instalación de sistema de drenaje de los techos flotantes. •Drenaje de aguas aceitosas. •Sistema de espuma y agua contra incendio. •Canalizaciones eléctricas y de instrumentación. •Instrumentos de medición y control.. •Pre Comisionado, Comisionado y puesta en marcha.. 	Completado 3/5/2017	17.673.820,00
108	08061	IPC para la instalación de Domos Geodésicos y Membranas internas de aluminio a tanques refinería Cardón	2008	O/C 0087	Inversiones Comytel 5534, c. a.	PDVSA	Torre Provincial, Chacao. Piso 11 Torre B. Ofc 11-13 Caracas-Venezuela	Ingeniería, Procura y Construcción para instalación de Domos geodésicos y membranas internas de aluminio a tanques Refinería Cardón. (3) Cubiertas de 32 Mts (Gasolina), (1) Cubierta 20 Mts (Nafta), (1) Cubierta de 9 Mts (Gasolina)	Completado 8/14/2009	141.093,85
107	08080	EPC Project -Boscan Crude Mgtm & Storage	2008	32006976	Refinería Isla Curaçao BV	PDVSA	Terminal Bullenbay-Curazao	Ingeniería, Procura y construcción del Sistema de manejo, y almacenamiento de crudo Boscan en el Terminal de Bullenbay, Incluye sistema de Bombeo, calentamiento de crudo, red de tuberías y múltiples de distribución, obras civiles, eléctricas, mecánicas e instrumentación asociadas.	Completado 9/15/2016	24.493.981,63
106	2006-083	Reemplazo del Techo Flotante del Tanque de gasolina S 503 PFBG	2007	4600004901	PDVSA Gas S.A.	PDVSA	Planta Fraccionamiento de Bajo Grande, Estado Zulia-Venezuela	Reconversión de Tanque de 200 Mbbls (S-503, Gasolina Natural), Instalación de Domo Geodésico y Cubierta Flotante, según API 650 App. G y H. Diseño e instalación de sistema fijo para protección contra incendio.	Completado 12/28/2007	1.788.985,82
105	07074		2007		PDVSA Petróleo S.A.	PDVSA	Planta de Distribución El Guamache Estado Nueva Esparta-Venezuela	Ingeniería y fabricación de: 110 Mts lineales de Sello Mecánico, tipo zapata metálica y Secundario, tipo Wiper Metálico para tanque de techo flotante de 33 Mts Diámetro, Tk 50 x 1 Planta el Guamache.	Completado 1/1/2008	34.755,04
104	07008	Ingeniería, Procura y Construcción de los tanques para el almacenamiento de combustible en la Planta de Generación eléctrica del IAFE.	2007	S/N	Ingenieros Asociados para Proyectos Estudios y Construcciones C. A. IAPEC	IAFE	Planta de Autogeneración Eléctrica de IAFE Caracas-Venezuela	IPC para la construcción de dos (2) tanques de 10.000 Bbls, según API 650, para el almacenamiento de combustible, en la planta de generación del sistema de Ferrocarril, Charallave.	Completado 8/15/2008	963.366,81

FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
103	07016	Ingeniería, Procura y Construcción de 12 Tanques de Almacenamiento API 650 para Diésel Crudo, Diésel Filtrado, Agua Cruda, Agua desmineralizada y efluentes para la Plata Termoeléctrica Ezequiel Zamora, Alberto Lovera y Josefa Camejo	2007	S/N	Consorcio Pacific Rim Energy	CORPOELEC	Planta Ezequiel Zamora Planta Alberto Lovera Planta Josefa Camejo Planta San Diego de Cabrutica Estado Anzoátegui-Venezuela	Cuyas actividades principales fueron: <ul style="list-style-type: none"> • Ingeniería: Ingeniería de detalle con sus respectivos planos y especificaciones para la construcción de tanques que forman parte del alcance. • Obras Civiles: Excavación, relleno y compactación con material de préstamo de 12.735 m3 para el mejoramiento del lecho de los tanques hasta una profundidad de 1,5 metros; colocación de 855 m3 de concreto en anillos de fundación incluyendo el suministro y colocación del acero de refuerzo; y suministro y colocación de 1.690 m3 de arena lavada. • Obras mecánicas: <ul style="list-style-type: none"> o Planta Josefa Camejo: Fabricación en taller, montaje, pintura y prueba de dos (2) tanques API650 de techo tipo domo geodésico de aluminio de 115.000 Barriles (18.285 m3) de capacidad cada uno para almacenamiento de combustible; cuatro (4) tanques API650 de techo tipo domo geodésico de aluminio de 35000 Barriles (5,565m3) de capacidad cada uno para almacenamiento de agua de proceso; dos (2) tanques API650 de techo tipo domo geodésico de aluminio de 22000 Barriles (3,498m3) de capacidad cada uno para almacenamiento de agua contra incendio; y un (1) tanque API650 de techo tipo domo geodésico de aluminio de 14.000 Barriles (2,226 m3) de capacidad para almacenamiento de aguas efluentes. o Planta Alberto Lovera: Fabricación en taller, montaje, pintura y prueba de un (1) tanque API650 de techo tipo domo geodésico de aluminio de 115.000 Barriles (18.285 m3) de capacidad para almacenamiento de combustible; dos (2) tanques API650 de techo tipo domo geodésico de aluminio de 22.000 Barriles (3,498m3) de capacidad cada uno para almacenamiento de agua de proceso; y un (1) tanque API650 de techo tipo domo geodésico de aluminio de 9.000 Barriles (1.431 m3) de capacidad para almacenamiento de agua contra incendio. o Planta Ezequiel Zamora: Fabricación en taller, montaje, pintura y prueba de un (1) tanque API650 de techo tipo domo geodésico de aluminio de 9.000 Barriles (1.431 m3) de capacidad para almacenamiento de agua contra incendio. 	Completado 6/25/2008	12.408.955,25
102	2006-114	IPC del Domo geodésico Techo Flotante para la adecuación del Tanque 170x4 de la REP	2007	4600017304	PDVSA Petróleo S.A.	PDVSA	Patio de Tanques de las áreas externas de Movimientos de Crudo y Producto (MCP), Refinería El Palito Estado Carabobo -	Ingeniería, Fabricación, Suministro e instalación de Cubierta Interna Flotante según API 650 APP H para tanque de 32 Mts Día. 170x4 (Crudo). Reparación y adecuación del tanque para su reconversión.	Completado 7/12/2010	916.595,83
101	07012	Contratación de los servicios de mano de obra, materiales y equipos para la construcción de la obra civil, eléctrica y mecánica de tanque de almacenamiento de Bunker en la Refinería	2007	licitación pública 2006-In-900292-	Recope	Recope	Refinería Costarricense de Petróleo-Costa Rica	Ingeniería, Procura y construcción para la construcción de tanque para el almacenamiento de Bunker en la Refinería Limón, según API 650. Mejora de cimentación, fundación e Instrumentación.	Completado 1/15/2009	1.560.706,33

FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
100	07057	Contratación de los servicios de mano de obra, materiales y equipos para la construcción del tanque de crudo liviano de 200.000 barriles en Refinería Moín, Limón.	2007	LN-900104-02	Recope	Recope	Refinería Costarricense de Petróleo-Costa Rica	IPC Ingeniería, Procura y construcción de un Tanque de 200.000 bls (60 Mts de diámetro) para el almacenamiento de Gasolina según API 650, ttipo domo geodésico de aluminio, con membrana interna flotante de contacto total. Incluye: <ul style="list-style-type: none"> • Movimeinto de tierra. • Mejoramiento de suelos. • Obras de concreto para fundaciones. • Obras de concreto para muros de dique y edificaciones. • Sistemas de drenaje de aguas pluviales. • Sistema de Drenaje de aguas aceitosas. • Urbanismo y vialidad • Sistema de espuma y agua contraincendio. • Tuberías de Interconexión de proceso. • Sistema de eléctrico de potencia e iluminación. • Canalizaciones eléctricas y de instrumentación. • Instrumentos de medición y control.. • Integración y configuración con PLC en Sala de Control. • Pre Comisionado, Comisionado y puesta en marcha. 	Completado 13/03/2012	16.500.000,00
99	2005-157		2006	450128923	PDVSA	PDVSA	Planta de Distribución Guatire. Carretera Nacional Guarenas-Guatire	Ingeniería y fabricación de: 115 Mts lineales de Sello Mecánico Primario , tipo zapata metálica y 115 MI de Sello Secundario, tipo Wiper Metálico para tanques Tk, Plata de Distribución Guatire	Completado 1/23/2006	23.575,20
98	2006-008		2006	OC-E116-026	Ecostar	ENERCAM	Puerto de Guayaquil Ecuador	Ingeniería y fabricación de: 87 Mts lineales de Sello Mecánico, tipo zapata metálica y Secundario, tipo Wiper Metálico para tanque de techo flotante.	Completado 6/13/2006	21.640,00
97	2006-011		2006	RII-178	Ecostar	Coastal Petroleum Dominicana	Terminal San Pedro de Macori, Santo Domingo Republica Dominicana	Ingeniería, Fabricación, Suministro de Cubiertas Internas Flotantes según API 650 APP H para un (1) tanque de 88 Pies Día. República Dominicana.	Completado 6/9/2006	25.950,00
96	2006-014		2006	4501335059	PDVSA Petróleo S.A.	PDVSA	Centro de Refinación Paraguaná Refinería Amuay, Estado Falcón-Venezuela	Suministro e Instalación de Tanque apernado tipo Australiano de 10.000 Bls, para la recuperación de efluentes de proceso en torres de destilación. Refinería Cardón. Edo. Falcón.	Completado 8/29/2006	175.471,55
95	2006-039		2006	4501480639	PDVSA Petróleo S.A.	PDVSA	Cardón PDVSA Petróleo, S.A. CFR Depósito principal Paraguaná Estado Falcón Venezuela	Suministro e Instalación de Tanque apernado tipo Australiano de 15.000 Bls, para la recuperación de efluentes de proceso en torres de destilación. Refinería Cardón. Edo. Falcón.	Completado 1/15/2007	141.342,56
94	2006-040		2006	4501427361	PDVSA Petróleo S.A.	PDVSA	Centro de refinación Paraguaná Refinería Amuay, Estado Falcón-Venezuela	Ingeniería y fabricación de: 80 Mts lineales de Sello Mecánico Primario Tk 133, tipo zapata metálica y 114 MI de Sello Secundario, tipo Wiper Metálico para tanques Tk 133 y Tk 46 Refinería Amuay, Edo. Falcón.	Completado 9/29/2006	30.089,16
93	2006-044		2006	S/N	Xacobeo	PDVSA	Planta de Distribución El Guamache, Estado Nueva Esparta-Venezuela	Ingeniería y fabricación de: 80 Mts lineales de Sello Mecánico, tipo zapata metálica y Secundario, tipo Wiper Metálico para tanque de techo flotante de 18 Mts Diámetro, Tk 32 x 2 Planta el Guamache.	Completado 8/30/2006	32.168,16
92	2006-062	Adquisición de Sello Primario y Secundario, requeridos para la Reparación General del Tanque TK 205 de la Refinería de Amuay del Centro de Refinación Paraguaná	2006	4501403774	PDVSA Petróleo S.A.	PDVSA	Centro de refinación Paraguaná Refinería Amuay, Estado Falcón-Venezuela	Ingeniería y fabricación de: 146 Mts lineales de Sello Mecánico, tipo zapata metálica y Secundario, tipo Wiper Metálico para tanque de techo flotante de 33 Mts Diámetro, Tk 205, Refinería Amuay, Edo. Falcón	Completado 8/28/2006	55.342,62

FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
91	2008-026		2006	O/C 000086423	Venoco	Venoco	Guacara Edo. Carabobo Venezuela	Ingeniería, Fabricación, Suministro e instalación de Cubierta Interna Flotante según API 650 APP H para tanque de 12 Mts Día. TQ 112 (Benceno).	Completado 7/25/2008	9.056,47
90	2004-134		2005	BRIO MCLA 001 04	Planta Brio Cti Fuel Ltda.	Planta Brio Cti Fuel Ltda.	Planta Brio Colombia	Ingeniería, Fabricación, Suministro de Cubierta Interna Flotante,,según API 650 APP H. dos (2) de 35 Ft, Una (1) de 45 Ft y Una (1) de 25 Ft. Para almacenamiento de gasolina, Planta de distribución de combustible Brio, Colombia	Completado 8/24/2004	32.702,00
89	2005-006		2005	CSI 001 05PMX	Conjunto de Servicios Industriales SA del CV	Pemex	Villa Hermosa México	Ingeniería, Fabricación, Suministro de Cubierta Interna Flotante, Tipo contacto total, Panal de abeja, según API 650 APP H para tanque de 32 Fts Día. (Gasolina). Refinería Veracruz, México	Completado 2/28/2005	11.750,00
88	2005-007	Adquisición de Sistemas de drenaje y sello primerio requeridos para la reparación general de los tanques TK17 y TK34 de la	2005	4501132254	PDVSA	PDVSA	Refinería Amuay, Estado Falcón-Venezuela	Ingeniería y fabricación de: 143 Mts lineales de Sello Mecánico, tipo zapata metálica y Secundario, tipo Wiper Metálico para tanque de techo flotante , Tk 17 , Refinería Amuay.	Completado 5/23/2005	23.704,63
87	2005-018		2005		Free Port Terminal Company	Free Port Terminal Company	Zona Franca Puerto Aguirre Puerto Guijarro Sta Cruz – Bolivia	Ingeniería, Fabricación, Suministro de Cubierta Interna Flotante según API 650 APP H para tanque de 50 Fts Día. (Gasolina). Puerto Aguirre. Santa Cruz, Bolivia.	Completado 5/4/2005	14.000,00
86	2005-024	Mantenimiento Mayor del tanque sistema contra incendio, planta de suministro de combustible aviación Aeropuerto de Maiquetía	2005		PDVSA Deltaven S.A.	PDVSA	Planta de Suministro de Combustibles de Aviación Maiquetía, Estado Vargas-Venezuela	Reparación mecánica de tanque para sistema contra incendio de 20 MBls. En planta de combustible de aviación civil, Maiquetía.	Completado 5/16/2005	226.252,00
85	2005-026	IPC para la instalación de tanque de 300 mbls de diluyente en patio de tanques oficina	2005	4600010998	PDVSA	PDVSA	Patio de Tanques Oficina El Tigre Edo Anzoátegui-Venezuela	IPC para la construcción de Un (1) Tanque de 300 Mbls, según la norma API 650, de techo flotante externo, de doublé Deck, en Patio de Tanques Oficina. Anzoátegui, Venezuela. Incluye la Obra Civil, Fundación e interconexión a la planta.	Completado 5/30/2007	5.502.325,58
84	2005-033		2005	4501148904	PDVSA	PDVSA	Refinería Amuay, Estado Falcón-Venezuela	Diseño, fabricación e Instalación de Dos sistemas de Drenaje para efluentes de lluvia, en tanques de Techo Flotante de 120 Ft de diámetro.	Completado 10/28/2005	28.667,07
83	2005-037	Ingeniería Básica Ampliación de la Capacidad de Almacenamiento del Patio de Tanques Jusepin	2005	ODS-7223-M-2005-0001-0	Tivenca	PDVSA	Av. 12 entre Calles 72 y 73 Maracaibo Edo Zulia-Venezuela	Ingeniería de Detalle y Taller para la Ampliación de la capacidad de almacenamiento de Patio de Tanques de la planta de almacenamiento. Dos tanques de 30 Mbls según API 650	Completado 6/15/2005	45.032,36
82	2005-068		2005		Free Port Terminal Company	Free Port Terminal Company	Zona Franca Puerto Aguirre Puerto Guijarro Sta Cruz – Bolivia	Ingeniería, Fabricación, Suministro de Cubierta Interna Flotante según API 650 APP H para tanque de 67 Fts Día. (Gasolina). Puerto Aguirre. Santa Cruz, Bolivia.	Completado 5/4/2005	18.650,00
81	2005-104		2005		PDVSA	PDVSA	Centro de refinación Paraguaná Refinería Cardón, Estado Falcón-Venezuela	Suministro de: Tubería de us general, material aluminio, norma y grado ASTM B 241, GR 6063, T5 diseño de los planos, diámetro nominal 2 inches, longitud 6,00 ms., espesor de la paredes 0,125 inches.	Completado 5/13/2005	1.074,42

FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
80	2005-109	Modificación del Tanque de Orimulsión B T 01 y Sistema contra incendio	2005	JP 09 EPC CT 090	Orifuels Sinoven S.A.	Sinovensa - PDVSA	Patio de Tanques Oficina El Tigre Edo Anzoátegui-Venezuela	IPC Reconversión de Tanque para Crudo de 200 Mbls, de 180 Ft. de diámetro. Diseño y Fabricación de Cubierta Flotante, según API 650 App H. Para el almacenamiento de Orimulsión.	Completado 7/14/2006	769.616,42
79	2005-111	Servicio de Reparación del Tanque 54-t-12	2005	GEN 05 00060	Petrolera Ameriven S.A.	PDVSA	Centro Operativo Bare Edo. Anzoátegui Venezuela	Reparación y Mantenimiento de los tanques conforme a la Norma API 653, Nos. Tk 54 y Tk 12 de 120.000 Barriles de Capacidad, Planta de Bare. Edo. Anzoátegui. Venezuela	Completado 10/30/2006	1.037.957,04
78	2005-115	Adquisición de sellos primario y secundario requeridos para las reparaciones generales de tanque TK09 de la refinería de amauay del Centro de refinación Paraguaná	2005	4501226129	PDVSA	PDVSA	Centro de refinación Paraguaná Refinería Cardón, Estado Falcón-Venezuela	Ingeniería y fabricación de: 144 Mts lineales de Sello Mecánico Primario, tipo zapata metálica y 144 MI de Sello Secundario, tipo Wiper Metálico para tanques Tk, Refinería Cardón, Edo Falcón.	Completado 10/15/2005	47.201,21
77	2005-129	Ingeniería, Procura y Construcción de Tanques de Combustible Líquido para Planta Termozulia	2005	1GAG050016 2200405032	Enelven C.A. Energía Eléctrica de Venezuela	Enelven C.A. Energía Eléctrica de Venezuela	Planta Termozulia Maracaibo Edo. Zulia Venezuela	IPC para la construcción de Dos (2) Tanques para Combustible Diésel, de 40 Mbls, Según API 650. Para la planta termoelectrica Termozulia. Interconexión y sistema de protección contra Incendio.	Completado 4/16/2007	2.433.378,63
76	2005-130	Adquisición de juntas flexibles para sistema de drenaje, sello primario y secundario, requerido para el tanque 54, Bajo Grande, Estado Zulia.	2005	6001203568	PDVSA	PDVSA	Centro de Distribución Bajo Grande, Estado Zulia-Venezuela	Ingeniería y fabricación de: 102 Mts lineales de Sello Mecánico Primario, tipo zapata metálica y 102 MI de Sello Secundario, tipo Wiper Metálico para tanques Tk- 54, Planta de Distribución Bajo Grande. Edo. Zulia	Completado 10/30/2005	48.454,01
75	2005-153	Adquisición de sellos primario y secundario requeridos para la reparación general del tanque TK 20 de la Refinería Amuay	2005	4501289972	Bariven S.A.	PDVSA	Centro de refinación Paraguaná Refinería Amuay, Estado Falcón-Venezuela	Ingeniería y fabricación de: 144 Mts lineales de Sello Mecánico Primario, tipo zapata metálica y 144 MI de Sello Secundario, tipo Wiper Metálico para tanques Tk, Plata de Distribución Guatire	Completado 1/31/2006	49.108,31
74	2003-113		2004	11061	DSD Compañía General de Industrias C.A.	PDVSA	Planta de Distribución El Guamache, Estado Nueva Esparta-Venezuela	Ingeniería y fabricación de: 65 Mts lineales de Sello Mecánico, tipo zapata metálica y Secundario, tipo Wiper Metálico para tanque de techo flotante, Diseño y suministro de Sistema de Drenaje para Techo Flotante. Planta distribución El Guamache, Edo. Nueva Esparta	Completado 4/29/2004	34.581,25
73	2004-007		2004	GEN 04 00029	Petrolera Ameriven S.A.	Petrolera Ameriven S.A.	Centro Operativo Bare Edo. Anzoátegui Venezuela	IPC para reparación y reconversión de tanque de almacenamiento de 50.000 Bls. Sustitución de Techo Cónico y Último anillo del Tanque. Según Requerimientos de API 653. Tanque para crudo.	Completado 9/23/2004	533.382,70
72	2004-023		2004	71970/71968	Venoco	Venoco	Guacara Edo. Carabobo Venezuela	Ingeniería, Fabricación, Suministro de Cubierta Interna Flotante, según API 650 APP H una (1) de 37.6 Ft de Diámetro Para almacenamiento de Benceno, Planta Venoco, Guacara. Edo. Carabobo	Completado 6/21/2004	3.092,24
71	2004-024		2004	4620004275	PDVSA	PDVSA	Planta de Distribución Catia La Mar Edo. Vargas-Venezuela	IPC para la instalación de sistema de succión Flotante de tanques de almacenamiento de Jet A1. En planta de distribución de combustible de Aviación, Maiquetía.	Completado 12/16/2004	22.147,02

FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
70	2004-063		2004		DSD Venezuela C. A.	ENELVEN	Planta Termozulia Maracaibo, Estado Zulia-Venezuela	IPC para construcción de Un (1) Tanque de 24.000 Bls, según API 650, para almacenamiento de combustible. Planta termoeléctrica Termozulia.	Completado 6/7/2004	683.349,84
69	2004-064		2004		Inelectra C.A.	SINOVENSA	Proyecto Jose Planta Orimulsión Condominio José Edo Anzoátegui-Venezuela	Ingeniería, Fabricación, Suministro de Cubierta Interna Flotante,,según API 650 APP H. dos (2) de 200 Ft de Diámetro (07-T-06 /07-T-08) Para almacenamiento de Orimulsión Planta de Jose. Edo. Anzoátegui.	Completado 12/30/2005	530.000,00
68	2004-074		2004		West Indies Oil Tampa Tank	West Indies Oil Tampa Tank	5205 Adamo Drive, Tampa Florida 33619	Ingeniería, Fabricación, Suministro de Cubierta Interna Flotante,,según API 650 APP H. dos (2) de 120 Ft de Diámetro Para almacenamiento de gasolina, West Indies Oil, Antigua.	Completado 1/7/2005	104.744,00
67	2004-101		2004		Jantesa-Temcor	SINOVENSA	Orimulsión Jose Edo Anzoátegui-Venezuela	Ingeniería y Suministro de 4 Domos Geodésicos de Aluminio, según API 650 App. G, para tanques de 240 Ft. de diámetro. Almacenamiento de Orimulsión, planta de Orimulsión.	Completado 5/9/2006	500.000,00
66	2004-103		2004		Constructora El Ancla	PDVSA	Campo Soto Mapiri Edo. Anzoátegui-Venezuela	IPC para construcción de Un (1) Tanque de 500 Bls para agua de Formación y Tanque de 1500 Bls para estabilización de Crudo, Campo de Producción Soto Mapiri.	Completado 9/2/2005	443.104,15
65	2004-112		2004	4501071584	BARIVEN S.A.	PDVSA	Planta de Distribución Guatire, Estado Miranda-Venezuela	Ingeniería y fabricación de: 115 Mts lineales de Sello Mecánico, tipo zapata metálica y Secundario, tipo Wiper Metálico para tanque de techo flotante , Tk 23 C , Planta de Distribución Guatire	Completado 12/20/2004	34.906,27
64	2004-131		2004	4501132243	BARIVEN S.A.	PDVSA	Centro de refinación Paraguaná Refinería Cardón, Estado Falcón-Venezuela	Ingeniería y fabricación de: 54 Mts lineales de Sello Mecánico, tipo zapata metálica y Secundario, tipo Wiper Metálico para tanque de techo flotante , Diseño y suministro de Sistema de Drenaje para Techo Flotante. E1-16 , Refinería Cardón, Edo. Falcón	Completado 6/30/2005	35.988,13
63	2002-107		2003	7666	C. y P. Construcciones C. A.	PDVSA	Planta de Distribución Guatire, Edo. Miranda-Venezuela	Suministro de 143 ml Sello Primario y Secundario para el tanque TK-23_03 de la Planta de Distribución Guatire de PDVSA.	Completado 6/23/2003	34.853,00
62	2003-013		2003	ITP PA 002 0121 102	ITP Inner Tank Protection México C.A.	ATZCO-PEMEX	Refinería de Lázaro Cárdenas Minatitlan Edo Veracruz México	Ingeniería, fabricación y suministro de una cubierta interna flotantes de aluminio tipo Honey Comb, conforme al apéndice H del API 650, de 134' para el tanque TV217 de la Refinería Lázaro cardenas de PEMEX.	Completado 4/24/2003	169.350,00
61	2003-031		2003	A.6039/02	Maquinarias y Tecnología S.A.C.	Repsol	Refinería la Pampilla Perú	Ingeniería, fabricación y suministro de una cubierta interna flotantes de aluminio tipo pontones tubulares, conforme al apéndice H del API 650, de 131' para el tanque 31-T-213A de la Refinería la Pampilla de REPSOL	Completado 12/29/2003	75.105,35
60	2003-032		2003	512MC781	Emypro	Emypro	Barcelona España	Ingeniería, fabricación y suministro de ocho (8) cubiertas internas flotantes de aluminio, conforme al apéndice H del API 650, una(1) de 46', cuatro(4) de 59' y dos (2) de 118' para los tanques 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 y 28 de terminal de combustibles en Barcelona España.	Completado 3/22/2004	190.000,00

FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
59	2003-034		2003		Cti Fuel LTDA	ECOPETROL	Santa Fé de Bogotá Colombia	Ingeniería, fabricación y suministro de una cubierta interna flotantes de aluminio tipo pontones tubulares, conforme al apéndice H del API 650 de 200' de diámetro para el tanque K-961 de ECOPETROL en Santa Fe de Bogotá.	Completado 12/18/2003	129.547,40
58	2003-036		2003	4500815452	PDVSA Amuay	PDVSA	Centro de Refinación Paraguaná CRP	Fabricación y Suministro de 144 ml Sello Primario y Secundario para el tanque TK-82 de la Refinería de AMUAY	Completado 7/10/2003	46.859,82
57	2003-039		2003	238-15	Grupo Oiram S.A. de C.V.	Pemex Refinación	Refinería General Lázaro Cárdenas de Minatitlán Veracruz México	Ingeniería, fabricación y suministro de una cubierta interna flotantes de aluminio tipo pontones tubulares, conforme al apéndice H del API 650 de 134' de diámetro para el tanque TV-215 de la Refinería General Lázaro Cárdenas de PEMEX	Completado 10/30/2003	70.000,00
56	2003-042		2003	053	Multiservicios Valdivia	PETROECUADOR	Refinería Esmeralda Ecuador	Ingeniería, fabricación y suministro de una cubierta interna flotantes de aluminio tipo pontones tubulares, conforme al apéndice H del API 650 de 90' de diámetro para el tanque TK-1 de la Refinería Esmeralda de PETROECUADOR	Completado 5/12/2003	29.853,00
55	2003-052		2003	03-CRP-SO-0053	PDVSA	PDVSA	Centro de Refinación Paraguaná CRP Refinería Cardón	Ingeniería, fabricación, suministro e instalación de siete (7) cubiertas internas flotantes de aluminio, conforme al apéndice H del API 650, una (1) 35', una (1) de 39', una (1) de 105', dos (2) de 66' y dos (2) de 138' para los tanques A3-01, A5-10, A6-01, A6-02, B4-13, C4-01 y C4-02 de la Refinería Cardón	Completado 3/15/2004	711.500,52
54	2003-075		2003	50-2003	Organización TERPEL	Organización TERPEL	Planta Terminal de Distribución de Productos del Petróleo Antioquia Medellín Colombia	Ingeniería, Fabricación, Suministro de Cubierta Interna Flotante, según API 650 APP H una (1) de 36 Ft de Diámetro Para almacenamiento de Gasolina.	Completado 12/3/2003	11.800,00
53	2003-077		2003		PDVSA Cardón	PDVSA	Centro de Refinación Paraguaná CRP Refinería cardón	Ingeniería y fabricación de: 260 Mts lineales de Sello Mecánico, tipo zapata metálica y Secundario, tipo Wiper Metálico para tanques de techo flotante ,ZT 01 y D5-03. Tanque de Gasolina.	Completado 12/19/2003	7.281,77
52	2003-079		2003	302099	Chevron-Texaco	Chevron - Texaco	Planta Deshidratadora Zulia 9. Maracaibo, Estado Zulia-Venezuela	IPC para la adecuación de tanque de almacenamiento de 20.000 Bls. Según API 650. Planta deshidratadora de crudo	Completado 8/30/2004	425.477,58
51	2003-081		2003	4500874308	PDVSA	PDVSA	Centro de refinación Paraguaná Refinería Cardón, Estado Falcón-Venezuela	Ingeniería y fabricación de: 340 Mts lineales de Sello Mecánico, tipo zapata metálica y Secundario, tipo Wiper Metálico para tanques de techo flotante, Tk 18 y Tk 201. Tanque de Gasolina.	Completado 6/3/2004	107.617,03
50	2003-082		2003	1073-01	Inelectra C.A.	Z&PLA CEIBA	Estación la Ceiba La Ceiba Edo. Trujillo-Venezuela	IPC para la construcción de tanque de almacenamiento de 10.000 Bls. Según API 650. Crudo. Estación la Ceiba.	Completado 8/16/2004	372.801,45
49	2003-104		2003	11041/11042	DSD Venezuela C. A.	PDVSA	Planta de Distribución Carenero, Estado Miranda-Venezuela	Ingeniería y fabricación de: 143 Mts lineales de Sello Mecánico, tipo zapata metálica y Secundario, tipo Wiper Metálico para tanque de techo flotante. Tanque de Gasolina. Planta de Carenero	Completado 5/26/2004	62.375,00

FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
48	2003-109		2003	BRVIP-2003-12-19	Bariven S.A.	PDVSA	Planta de Distribución El Guamache, Estado Nueva Esparta-Venezuela	IPC para la adecuación del sistema de distribución de GLP, en la planta de Distribución el Guamache.	Completado 8/26/2004	656.058,47
47	2001-102		2002	32003086 / 17.12.2001	Refinería Isla Curaçao BV	PDVSA	Refinería Isla Curazao	Ingeniería, fabricación y suministro de techo flotante interno de aluminio de 118', conforme apéndice H de API 650, para el tanque TK-0643 (gasolina) de Refinería Isla	Completado 2/25/2002	73.112,00
46	2002-001		2002	4500040729	PETROZUATA	PDVSA	Estación Principal Petrozuata San Diego de Cabrutica Edo. Anzoátegui. Venezuela	Suministro (4) Boquillas de Aluminio para tanque TK-950 (Proceso) de la Estación Principal Petrozuata	Completado 9/20/2002	2.980,00
45	2002-011		2002		Bariven S.A.	PDVSA	Maturín Edo. Monagas	Suministro de cubiertas planas de aluminio para fosas separadoras API: 3) Cubiertas 31m x 7 m de la planta Santa Bárbara en el Tejero	Completado 8/21/2002	121.351,93
44	2002-025		2002	05-SOK ISI 2002	Sokoloil S.A.	Petroindustrial	Refinería Esmeralda Ecuador	Suministro de 173 ml Sello Primario para el tanque TK-Y-T8021 (Crudo) de la Refinería Esmeralda de PETROECUADOR	Completado 9/23/2002	25.639,00
43	2002-026		2002		PETROCOMERCIAL	PETROCOMERCIAL	Quito Ecuador	Reacondicionamiento de 740 metros lineales de Sellos Secundarios para los tanques TB-1001 TB-1003 TB-1005 TB-1007 TB-1014 / TA-01 TA-03 / TA-08 TA-09 de PETROECUADOR.	Completado 11/15/2002	41.420,00
42	2002-040		2002	ITP PA 001 090702	ITP Inner Tank Protection México C.A.	ATZCO	Refinería DE Salamanca México	Ingeniería, suministro, fabricación e Instalación de un techo flotante interno de aluminio tipo Honey Comp, conforme al apéndice H del API 650 para el tanque TV54 de la Refinería de Salamanca de PEMEX	Completado 1/17/2003	76.585,33
41	2002-041	Hamaca Upstream Surface Facilities – EPC 3, Package D	2002	98321-4-0101-CON-01	Tecnoconsult	Petrolera Ameriven S.A.	Centro Operativo Bare Edo. Anzoátegui Venezuela	Ingeniería, Fabricación, Construcción (IPC) de tres tanques conforme a la norma API 650: 48-TK-081 (diluyente), 48-TK-082 (diluyente) y 48-TK-013 (Crudo diluido y agua), de 80000 Bls, 80000 Bls y 50000 Bls, respectivamente, incluye domos geodésicos y cubiertas internas flotantes de aluminio conforme a los apéndices G y H del API 650, para en centro operativo Bare.	Completado 11/24/2003	2.739.502,94
40	2002-046		2002		Termozulia-Enelven	CORPOELEC	Maracaibo Edo. Zulia Venezuela	Ingeniería, procura y construcción (IPC) de un tanque de 42000 Bls, tres tanques 24000 Bls y uno de 24000 Bls, T-3121 /T-3141/ T-3161 para aguas de proceso para la planta Termozulia de ENELVEN, conforme a la norma API 650. Incluye: movimiento de tierra y fundaciones	Completado 9/8/2003	1.145.975,57
39	2002-048		2002	32003523	Refinería Isla Curaçao BV	PDVSA	Refinería Isla Curazao	Ingeniería, fabricación, suministro y Suministro e Instalación de tres (3) cubiertas internas flotantes de aluminio, conforme apéndice H del API650, dos (2) de 79' Aluminio IFR y una (1) de 92' para los tanques TK-140, TK-141, TK-142 de almacenamiento de Gasolina de la Refinería Isla de Curazao	Completado 8/20/2003	271.283,00
38	2002-050		2002	4620003205	PDVSA	PDVSA	Planta de Distribución Catia La Mar Edo. Vargas Venezuela	Ingeniería, fabricación, suministro e instalación de tres cubiertas internas flotantes de aluminio, conforme al apéndice H del API 650, una (1) 42', una (1) de 35' y una (1) de 45', para los tanques TK-140, TK-141 y TK-142 de la planta de Distribución Catia La Mar. Incluye: el suministro y montaje Sistema Contra Incendio.	Completado 1/24/2003	162.015,97

FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
37	2002-059		2002		UNIPETSA	PETROCOMERCIAL	Ecuador Quito	Fabricación y Suministro de un Sello Primario y Secundario de 56 metros lineales para tanque de techos flotante TA3 de PETROECUADOR.	Completado 9/11/2002	10.360,00
36	2002-073		2002	4500742077	Bariven S.A.	PDVSA	U/E Carito Edo Monagas Venezuela	Suministro de cubiertas planas de aluminio para fosa separadoras API: (2)Cubiertas 6.8m x 36.4 m	Completado 5/20/2003	93.532,77
35	2002-077		2002	UPS-041-002	Proinpetrol	Unipetsa	Cabecera Poliducto Esmeraldas Quito.	Suministro de 70 ml Sello Primario y (1) Manguera para Drenaje para tanque TK-02 de la Planta Cabera de PETROECUADOR	Completado 9/20/2002	7.830,00
34	2002-079		2002	4500014172	SINCOR	PDVSA	Upstream Facilities Project, San diego de Cabrutica, Edo. Anzoátegui Venezuela	Reparación de una cubierta interna flotante de aluminio de 25' del tanque TK-3601 de las Facilidades del Upstream de San diego de Cabrutica.	Completado 12/9/2002	14.872,57
33	2002-087		2002	053-02	Cti Fuel LTDA	ECOPETROL	Complejo Barranca Bermeja	Ingeniería, fabricación y Suministro de una (1) Cubierta Hibrida conforme al apéndice H del API 650, para de 30 m del Complejo Barranca Bermeja de ECOPETROL.	Completado 3/27/2003	56.280,00
32	2000-079		2001	ST2000-2024	S.E.T.I.N.E.M., C.A.	PDVSA	Puerto Miranda Edo. Zulia. Venezuela	Suministro e Instalación de Piezas para repotenciar: (1) 200' Sello Primario (1) 200' Sello Secundario del tanque H-4 (Crudo) de Puerto Miranda.	Completado 2/21/2001	31.929,17
31	2001-002		2001		RASACAVEN, S.A. Construcciones	PDVSA	Patio de tanque El Tejero, Punta de Mata. Edo. Monagas Venezuela	Ingeniería, Suministro y Asesoría de instalación de dos domos geodésicos de aluminio de 120' y dos cubiertas internas flotantes de aluminio de 120', conforme a los apéndice G y H del API 650, pra los tanque TK-9751 (Crudo) y TK-9754 (Crudo) del patio de tanque el Tejero. Incluye el suministro e instalación Diseño, suministro e instalación de: (8) Foam	Completado 3/28/2002	475.833,04
30	2001-004		2001		Parker & Drilling	Parker & Drilling	Bogotá Colombia.	Suministro de 1212 ml Tub. 3" - Sch 40.	Completado 5/22/2001	80.569,43
29	2001-010		2001	4500575537	Bariven	PDVSA Petróleo S.A.	Refinería Amuay Pto. Fijo Edo. Falcón Venezuela	Ingeniería, Fabricación y Suministro de cuatro sistemas de drenaje de 4" para los tanques TK-3 (Gasolina), TK-29 (Gasolina), TK-103 (Gasolina) y TK-106 (Gasolina) de la Refinería de Amuay	Completado 12/17/2001	34.805,89
28	2001-013		2001	CD-2619	Confurca C.A.	PDVSA	Ref. PLC / VALCOR Puerto La Cruz Edo. Anzoátegui Venezuela	Ingeniería, fabricación y Suministro de cuatro techos flotantes de aluminio 100', conforme al apéndice H del API 650 para los tanques TK 56x1 (Nafta), TK56x2 (Nafta), TK56x6 (Nafta) y TK 56x7 (Nafta), de la Refinería Puerto La Cruz. Proyecto VALCOR	Completado 9/20/2001	229.916,00
27	2001-017		2001	GCB 030 01	Cti Fuel LTDA	ECOPETROL	Refinería Barranca Barrancabermeja Colombia	Suministro de partes para (1) Adecuación de Cubierta Flotante de Aluminio	Completado 7/6/2001	4.253,00
26	2001-023		2001	2767/1	Metalúrgica Chirica C.A.	PDVSA	Planta Distribución Ciudad Bolívar Edo. Bolívar Venezuela	Ingeniería, Suministro, fabricación y montaje de una cubierta interna flotante de aluminio de 25', conforme al apéndice H del API 650, para el tanque TK-2x1 de la Planta de distribución Ciudad Bolívar	Completado 8/20/2001	34.503,48
25	2001-026		2001	32002831	Refinería Isla Curaçao BV	PDVSA	Refinería Isla Curazao	Reparación (1) Membrana Flotante de Aluminio por Escape de Soda Cáustica del tanque TK-0659 (Gasolina) en Refinería Isla.	Completado 7/30/2001	27.500,00

FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
24	2001-040		2001		SINCOR	PDVSA	Cerro Negro Morichal Edo. Monagas.	Suministro de (9) Seals Foam Chamber	Completado 11/30/2001	5.000,00
23	2001-043		2001	2036	Lubvenca de Occidente C.A.	PDVSA	Planta Distribución El Vigía Edo. Mérida Venezuela	Ingeniería, fabricación, suministro e Instalación de una cubierta interna flotante de aluminio de 41', conforme al apéndice H del API 650, para el tanque TK-18 (Gasolina) de la Planta de Distribución el Vigía.	Completado 8/15/2001	16.757,29
22	2001-044	Acondicionamiento del Sistema de Agua contra incendio en la Planta de extracción Jusepin.	2001	4600000980	PDVSA Gas S.A.	PDVSA	JUSEPIN	Excavación y bote de material, Relleno y Compactación, Reposición de Losa y Drocales. Suministro de tuberías e Hidrantes, Reubicación de Hidrantes, Pre fabricación, instalación y pruebas.	Completado 7/3/2002	265.762,87
21	2001-049		2001	32002980 36000786	Refinería Isla Curaçao BV	PDVSA	Refinería Isla Curazao	Ingeniería, fabricación, suministro e Instalación de cubierta interna flotante de aluminio de 118', conforme al apéndice H del API 650, para el tanque TK-0642 (Gasolina) de la Refinería Isla de Curazao	Completado 11/21/2002	193.754,00
20	2001-064		2001		PDVSA Petróleo S.A.	PDVSA Petróleo S.A.	Refinería Amuay Pto. Fijo Edo. Falcón Venezuela	Suministro e Instalación: (1) Tanque Australiano de 10000 Bls, para servicio de parada de Planta de la Refinería de Amuay	Completado 2/1/2002	82.837,74
19	2001-066		2001	2430 2367	Electromecánico Industrial del Zulia C.A.	PDVSA	La Concepción. Edo. Zulia Venezuela	Diseño, suministro y pre-fabricación de dos (2) Tanques 12000 Bls conforme a la norma API 650, T-1S501A y B (crudo), para la Planta Concepción, Edo. Zulia.	Completado 3/23/2002	125.155,34
18	2001-068		2001	2487	Lubvenca de Occidente C.A.	PDVSA	Puerto Miranda Edo. Zulia. Venezuela	Fabricación y suministro de sello Primario y Secundario de 160' para el tanque TK G4 de Puerto Miranda	Completado 7/17/2002	48.607,31
17	2001-069		2001	01-CRP-SO-0159	Shaw Lancas C.A.	PDVSA	Refinería Amuay Pto. Fijo Edo. Falcón Venezuela	Ingeniería, suministro y pre-fabricación de un (1) Tanque de 60000 Bls, Tk-199, conforme a la norma API 650, para almacenamiento de azufre liquido en la Refinería de Amuay.	Completado 7/30/2002	254.394,70
16	2001-091		2001	7653	C. y P. Construcciones C. A.	PDVSA	Planta distribución Carenero Edo. Miranda Venezuela	Suministro de un (4) Sellos Primarios y Secundarios de 143,63 ml para el tanque Tk-6 (Gasolina) de la Planta de Distribución Carenero y tanques Tk 4 de 61,23 ml, Tk 7 de 76,62 ml y Tk 8 de 76,62 ml Planta de Distribución Cantinas.	Completado 12/17/2001	93.103,95
15	2001-097		2001	4500596614	Bariven S.A.	PDVSA	El Tigre Edo. Anzoátegui Venezuela.	Suministro de (4) Arresta llamas 4"- línea	Completado 1/14/2002	12.858,99
14	1999-020		1999	Archivo	Metalúrgica Chirica C.A.	PDVSA	Planta Distribución San Tome Edo. Anzoátegui Venezuela	Ingeniería, suministro e Instalación de techo flotante interno de aluminio de 25', conforme apéndice H de la norma API 650, para tanque de almacenamiento de productos de interfase 02-TK-09 de la Planta San Tome.	Completado 1/4/2000	18.684,89

FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
13	2000-008		2000	TKS CTNS-CLM-11-00	Constructora 1 de Marzo C.A.	PDVSA	Planta distribución Catia la Mar y Cantina Edo. Vargas Venezuela	Ingeniería y suministro de tres (6) cubiertas flotantes de aluminio según API 650 Apéndice H, de 80', 35' y 45' para los tanques TK-21 (Gasolina), TK-9 (AV-gas) , TK-10 (AV gas), de la Planta de distribución Catia La Mar y Tk-05 (gasolina) , Tk -06 (gasolina) y Tk-09 (gasolina) en Planta de Distribución Cantinas	Completado 1/2/2001	221.912,17
12	2000-014		2000	1032 1031 1030	Lubvenca de Occidente C.A.	PDVSA	Planta Distribución San Lorenzo Edo. Zulia Venezuela	Ingeniería y suministro de dos (2) cubiertas flotantes de aluminio según API 650 Apéndice H, de 117' y 52' para los tanques TK-7 (Gasolina) y TK-9 (Interfase) de la Planta de Distribución San Lorenzo	Completado 9/21/2000	101.468,43
11	2000-028		2000	1992 2276 3254 2076	ISI, Asesoría y Servicios Industriales C.A.	PDVSA	Edo. Anzoátegui. Venezuela	Cálculos Sist. c/ Incendio Suministro de: (112) Ton Planchas A36 (220) Boquillas BETE N4W (100) Boquillas BETE N6W (2) Foam Chamber FC 4.0 (2) Foam Chamber FC 3.0 (1) Foam Chamber FC 2.5	Completado 10/1/2001	124.405,46
10	2000-035	Sellos para tanques No 14 Punta de Palmas.	2000	MS#000058	Monserca, S.A.	PDVSA	Palmarejo Estado Zulia Venezuela	Suministro e Instalación de: (1) 150' Sello Primario (1) 150' Sello Secundario para el tanque TK-14 (Crudo) de Palmarejo	Completado 10/16/2000	47.314,41
9	2000-038	Mantenimiento Tanques Distrito Metropolitano	2000	09238 - 11566 -07664	C. y P. Construcciones C. A.	PDVSA	Planta distribución Catia la Mar Edo. Vargas Venezuela	Suministro de: (1) 80' Sello Primario (1) 80' Sello Secundario para el TK-22 (Gasolina) de la Planta de Distribución Catia La Mar	Completado 6/21/2001	76.305,45
8	2000-045	Proyecto Ambiental Olefinas I & II	2000	3226 3227 3228	Electricidad e Instrumentación C.A. ELINCA	PDVSA	Complejo Tablazo Edo. Zulia Venezuela	Ingeniería, procura y construcción de cuatro tanques API 650: TK-7807 (Agua de Desperdicio esqualizada) de 34000 Bls , TK-7809 (Agua de Lavado) de 1500 Bls, TK-7805 (Soda Caustica) de 7500 Bls y TK-7803 (Soda Caustica) de 8000 Bls, prar el Complejo Petroquímico el Tablazo. Incluyo suministro e Instalación de : (1) 69' Sello Primario (1) 69' Sello Secundario.	Completado 2/23/2001	163.020,00
7	2000-054	Mantenimiento Mayor de Tanques PDVSA Occidente}	2000	1173	Luvenca de Occidente C.A.	PDVSA	Puerto Miranda Edo. Zulia. Venezuela	Suministro y Asesoría de: (2) 160' Sello Primario y (2) 160' Sello Secundario para tanques E-5 (crudo) y D-3 (crudo) de Puerto Miranda.	Completado 12/7/2001	90.487,45
6	2000-056	Suministro de Domo Geodésico, cubierta interna flotante de Aluminio y	2000	46000003258	Constructora 1 de Marzo C.A.	PDVSA PETROLEO	Refinería PLC Puerto La Cruz Edo. Anzoátegui	Ingeniería, Suministro e instalación de un domo geodésico de aluminio de 80' y una cubierta interna flotante de aluminio 80', conforme a los apéndice G y H del API 650, para el tanque TK-35X2 (gasolina) de la Refinería Puerto La Cruz	Completado 11/26/2002	284.897,56
5	2000-057		2000		MONSERCA C.A.	PDVSA	Palmarejo de Mara Edo. Zulia Venezuela	Ingeniería, Suministro y Asesoría de instalación de un domo geodésico de aluminio de 118' y una cubierta interna flotante de aluminio de 118', conforme a los apéndice G y H del API 650, para el Tanque TK-6 (Crudo) de Palmarejo de Mara	Completado 11/22/2001	212.268,19
4	2000-063		2000		TRIME, C.A.	TRIME C.A.	Edo. Anzoátegui. Venezuela	Cálculos Sist. c/ Incendio Suministro de: (88) Boquillas BETE N6W (3) Foam Chamber FC 3.0 (2) Foam Chamber FC 4.0	Completado 10/28/2000	29.206,00
3	2000-073	Suministro de bobina y partes para cubierta tanque K-805 Ecopetrol	2000		Cti Fuel LTDA	ECOPETROL	Refinería Barranca Barranca Bermeja Colombia.	Suministro de partes para una cubierta interna flotante de aluminio de 120', conforme al apéndice H del API 650, para el tanque TK-805 (Gasolina) de la Refinería Barranca Bermeja	Completado 2/28/2001	23.036,00

EXPERIENCIA GENERAL SERVICIOS Y SUMINISTRO DE PRODUCTOS FABRICADOS A MEDIA



FECHA ACTUALIZACION

mayo 2020

Nro.	Codigo Interno del Proyecto	Nombre del Proyecto	Año de Visualización	Número de referencia del Proyecto Cliente	Cliente	Propietario	Ubicación	Alcance resumido	Fecha de finalización	Monto US\$
2	1999-004	Sistema de Espuma Motatan	1999	68011	PDM	PDVSA	Motatan II Venezuela	Ingeniería y Suministro de Sistema Proporcionalador de Espuma para el tanque de lavado, más servicio de Construcción y montaje de tk T-205 de Motatan II	Completado 9/8/1999	226.775,00
1	1999-015		1999		Bariven S.A.	PDVSA	Planta Carenero Carenero Edo. Miranda Venezuela	Ingeniería y suministro de Sistema de Recolección de Derrames de Crudo (2) Oil Skimmer, para planta Carenero	Completado 2/15/2000	121.252,03

MEMBRANAS INTERNAS FLOTANTES DE ALUMINIO Y SELLOS PARA TANQUES API650

OWNER	LOCATION	PRODUCT TYPE	SIZE (Ft)	YEAR	PURCHASER	CONTACT	Phone number
PETROPERU	Conchan, Peru	IFR Full contact type	130,0	2020	DEMEM	Wilder Moreno	+51 964 582 336
PETROPERU	Conchan, Peru	IFR Full contact type	150,0	2020	DEMEM	Wilder Moreno	+51 964 582 336
BIOMAX	Planta Mulalo, Colombia	IFR Pontoon Type	45,0	2020	BIOMAX	Germán Rivera	
BIOMAX	Planta Mulalo, Colombia	IFR Pontoon Type	45,0	2020	BIOMAX	Germán Rivera	
BIOMAX	Planta Mulalo, Colombia	IFR Pontoon Type	25,0	2020	BIOMAX	Germán Rivera	
BIOMAX	Planta Mulalo, Colombia	IFR Pontoon Type Hybrid SS-Al	25,0	2020	BIOMAX	Germán Rivera	
ECOPETROL	Barrancabermeja, Colombia	IFR Pontoon Type Hybrid SS-Al	100,0	2019	ECOPETROL	Jose Rojas	
EP PETROECUADOR	Pascuales Guayaquil, Ecuador	IFR Full contact type	123,0	2019	CONSORCIO INDUTANQUES	Elias Valencia	593 4 2895494
EP PETROECUADOR	Pascuales Guayaquil, Ecuador	IFR Full contact type	53,0	2019	CONSORCIO INDUTANQUES	Elias Valencia	593 4 2895494
ECOPETROL	Barrancabermeja, Colombia	IFR Pontoon Type Hybrid SS-Al	120,0	2019	ECOPETROL	Sandra Angarita	
ECOPETROL	Campo Teca, Colombia	EFR Primary & Secondary Seal	115,0	2019	ECOPETROL	Alexander Bermudez	57(313) 8098154
REF. DE MANGUINHOS	Rio de Janeiro, Brazil	IFR Pontoon Type/Ponton	150,0	2018	REFINARIA MANGUINHOS	Gilson Faissal	55 (21) 3613 5530
GSEZ	Owendo, Gabon	IFR Pontoon Type	62,0	2018	MAHATHI INFRA SERVICES	P Srinivasa Rao	91(40) 40023338
GSEZ	Owendo, Gabon	IFR Pontoon Type	62,0	2018	MAHATHI INFRA SERVICES	P Srinivasa Rao	91(40) 40023338
GSEZ	Owendo, Gabon	IFR Pontoon Type	62,0	2018	MAHATHI INFRA SERVICES	P Srinivasa Rao	91(40) 40023338
GSEZ	Owendo, Gabon	IFR Pontoon Type	72,0	2018	MAHATHI INFRA SERVICES	P Srinivasa Rao	91(40) 40023338
GSEZ	Owendo, Gabon	IFR Pontoon Type	72,0	2018	MAHATHI INFRA SERVICES	P Srinivasa Rao	91(40) 40023338
RECOPE	Limon, Costa Rica	IFR Full contact type	188,0	2018	RECOPE		
ECOPETROL	Chichimene, Colombia	IFR Pontoon Type	70,0	2018	ECOPETROL	Ramiro Vidal	
ECOPETROL	Chichimene, Colombia	IFR Pontoon Type	70,0	2018	ECOPETROL	Ramiro Vidal	
SINOVEN SA	Jose Anzoategui, Venezuela	IFR Pontoon Type	200,0	2018	ISIVEN, CA	Carlos Felizzola	
YPFB	Santa Cruz, Bolivia	IFR Pontoon Type	85,0	2018	INDIGO ENERGY INT		
YPFB	Santa Cruz, Bolivia	IFR Pontoon Type	85,0	2018	INDIGO ENERGY INT		
YPFB	Senkata, Bolivia	IFR Pontoon Type	85,0	2018	INDIGO ENERGY INT		
YPFB	Senkata, Bolivia	IFR Pontoon Type	85,0	2018	INDIGO ENERGY INT		
YPFB	Oruro, Bolivia	IFR Pontoon Type	57,0	2018	INDIGO ENERGY INT		
ECOPETROL	Est. Teca Cocorna, Colombia	EFR Primary & Secondary Seal	98,0	2018	ECOPETROL	José Jacob	3715300
ECOPETROL	Barrancabermeja, Colombia	EFR Secondary Seal	197,0	2018	ECOPETROL	José Jacob	3715300
BIOMAX	Facatativa, Colombia	IFR Pontoon Type	42,0	2017	BIOMAX	Harry Devia	+57+3138893802
TERPEL	Facatativa, Colombia	IFR Pontoon Type	33,0	2017	TERPEL	Ubeimar Verano	+57 3164726354
TERPEL	Florencia, Colombia	IFR Pontoon Type	35,0	2017	OIL&GAS ENERGY	Luis Arevalo	+57 3142963506
ECOPETROL	Barrancabermeja, Colombia	IFR Pontoon Type Hybrid SS-Al	120,0	2017	ECOPETROL	Ludwing Plata	+57 3174576176
ECOPETROL	Barrancabermeja, Colombia	EFR Primary & Secondary Seal	84,0	2017	ECOPETROL	Ludwing Plata	571 317 457 6176
ECOPETROL	Chichimene, Colombia	IFR Full contact type	80,0	2017	CONSORCIO FH	Jose Serrato	571-8-429 1248
PDVSA	Jose, Venezuela	IFR Full contact type	140,0	2016	PDVSA	Denny Silva	
PDVSA	Jose, Venezuela	IFR Full contact type	140,0	2016	PDVSA	Denny Silva	
PDVSA	Zuata, Venezuela	IFR Full contact type	140,0	2016	PDVSA	Denny Silva	
RECOPE	Limon, Costa Rica	IFR Full contact type	140,0	2016	RECOPE		
RECOPE	Limon, Costa Rica	IFR Full contact type	145,0	2016	RECOPE		
ECOPETROL	Chichimene, Colombia	IFR Pontoon Type	72,0	2016	ECOPETROL		
PETROECUADOR	La Libertad, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	30,0	2016	CONSTRUSOLEODS	Franklin Zambran0	
REFINERIA ISLA	Willemstad, Curacao	EFR Primary Seal	290,0	2016	PETROINDUSTRIAL	Leniengs Covarrubia	+5999 690 2992
REFINERIA ISLA	Willemstad, Curacao	EFR Secondary Seal	290,0	2016	PETROINDUSTRIAL	Leniengs Covarrubia	+5999 690 2992
YPFB	Campo Margarita, Bolivia	EFR Primary & Secondary Seal	80,0	2016	CARLOS CABALLERO	Ana Caballero	591 3 349 2929
PETROECUADOR	La Libertad, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	170,0	2016	CONSTRUSOLEODS	Franklin Zambrano	

MEMBRANAS INTERNAS FLOTANTES DE ALUMINIO Y SELLOS PARA TANQUES API650

OWNER	LOCATION	PRODUCT TYPE	SIZE (Ft)	YEAR	PURCHASER	CONTACT	Phone number
PETROPERU	Talara Refinery, Peru	EFR Primary & Secondary Seal	120,0	2016	FIMA		
PETROPERU	Talara Refinery, Peru	EFR Primary & Secondary Seal	180,0	2016	FIMA		
REFINERIA ISLA	Bullenbay, Curacao	EFR Primary & Secondary Seal	275,0	2016	PETROINDUSTRIAL	Leniengs Covarrubia	+5999 690 2992
PEMEX	Ciudad Madero, México	IFR Full contact type	73,0	2015	TAPIA	Ricardo Manzanilla	+ 5250-0377
PEMEX	Ciudad Madero, México	IFR Full contact type	73,0	2015	TAPIA	Ricardo Manzanilla	+ 5250-0377
BIOMAX	Facatativá, Colombia	IFR Pontoon Type	45,0	2015	BIOMAX	Liliana Ayala	l.ayala@biomax.co
ECOPETROL	Barrancabermeja, Colombia	IFR Pontoon Type	25,0	2015	ECOPETROL	German Mantilla	
PDVSA	Cardon, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	100,0	2015	PDVSA		
PEMEX	Tapachula, México	IFR Full contact type	62,0	2014	FCI DEL CENTRO	Rogelio Samadi	52 (833) 217-6141
PEMEX	Tapachula, México	IFR Full contact type	62,0	2014	FCI DEL CENTRO	Rogelio Samadi	53 (833) 217-6141
PEMEX	Tapachula, México	IFR Full contact type	32,0	2014	FCI DEL CENTRO	Rogelio Samadi	54 (833) 217-6141
PEMEX	Cangrejera, México	IFR Pontoon Type	134,0	2014	FCI DEL CENTRO	Rogelio Samadi	55 (833) 217-6141
PDVSA	El Palito, Venezuela	IFR Pontoon Type	154,0	2014	PDVSA		
PDVSA	El Tigre, Venezuela	IFR Pontoon Type	109,0	2014	PETROPIAR		
ECOPETROL	Barranca Bermeja, Colombia	IFR Pontoon Type Hybrid SS-Al	80,0	2014	CONSORCIO FR		
ECOPETROL	Castilla Meta, Colombia	IFR Full contact type	100,0	2014	CONEQUIPOS-INGAF	Guillermo Penagos	(57) 310 3006564
ECOPETROL	Castilla Meta, Colombia	IFR Full contact type	100,0	2014	CONEQUIPOS-INGAF	Guillermo Penagos	(57) 310 3006564
ECOPETROL	Castilla Meta, Colombia	IFR Full contact type	50,0	2014	CONEQUIPOS-INGAF	Guillermo Penagos	(57) 310 3006564
ECOPETROL	Castilla Meta, Colombia	IFR Full contact type	50,0	2014	CONEQUIPOS-INGAF	Guillermo Penagos	(57) 310 3006564
ECOPETROL	Acacias, Colombia	IFR Full contact type	20,0	2014	CONEQUIPOS	Guillermo Penagos	(57) 310 3006564
BORCO	Freeport, Bahamas	IFR Pontoon Type	206,0	2014	TAMPA TANK	David Aldana	+1813 2414261
BORCO	Freeport, Bahamas	IFR Pontoon Type	206,0	2014	TAMPA TANK	David Aldana	+1813 2414261
ZEUSS PETROLEUM	Cartago, Colombia	IFR Pontoon Type	35,0	2014	ZEUSS PETROLEUM	Gabriel Correa	+57 3127910996
PDVSA	El Palito, Venezuela	IFR Pontoon Type	172,0	2013	PDVSA	Miguel Kanan	+58 242 3603274
ZEUSS PETROLEUM	Girardota-Antoquia, Colombia	IFR Pontoon Type	32,0	2013	ZEUSS PETROLEUM	Gabriel Correa	+57 3127910996
ZEUSS PETROLEUM	Girardota-Antoquia, Colombia	IFR Pontoon Type	32,0	2013	ZEUSS PETROLEUM	Gabriel Correa	+57 3127910996
ZEUSS PETROLEUM	Girardota-Antoquia, Colombia	IFR Pontoon Type	29,0	2013	ZEUSS PETROLEUM	Gabriel Correa	+57 3127910996
ZEUSS PETROLEUM	Girardota-Antoquia, Colombia	IFR Pontoon Type	17,0	2013	ZEUSS PETROLEUM	Gabriel Correa	+57 3127910996
EXXON-MOBIL	Facatativa, Colombia	IFR Pontoon Type	50,0	2013	TERPEL		
TRINMAR	Point Fortin, Trinidad & Tobago	IFR Pontoon Type	46,0	2013	DAMUS LIMITED	Dennis Mahabir	868 657 7351
TERPEL	Mansilla, Colombia	IFR Full contact type	33,0	2012	PRODITANQUES	Rafael Hoyos	(57 4) 470 5192
TERPEL	Mansilla, Colombia	IFR Full contact type	33,0	2012	PRODITANQUES	Rafael Hoyos	(57 4) 470 5192
TERPEL	Chimita, Colombia	IFR Full contact type	34,0	2012	PRODITANQUES	Rafael Hoyos	(57 4) 470 5192
TERPEL	Florencia, Colombia	IFR Pontoon Type	25,0	2012	PRODITANQUES	Rafael Hoyos	(57 4) 470 5192
TERPEL	Pereira, Colombia	IFR Full contact type	35,0	2012	PRODITANQUES	Rafael Hoyos	(57 4) 470 5192
PDVSA	El Palito, Venezuela	IFR Pontoon Type	98,4	2012	PDVSA	Miguel Kanan	+58 242 3603274
PDVSA	El Palito, Venezuela	IFR Pontoon Type	196,9	2012	PDVSA	Miguel Kanan	+58 242 3603274
ECOPETROL	Castilla, Colombia	IFR Full contact type	50,0	2012	TECNITANQUES	Carlos Linares	+57 1 7426613
ECOPETROL	Castilla, Colombia	IFR Full contact type	50,0	2012	TECNITANQUES	Carlos Linares	+57 1 7426613
CANACOL ENERGY	Yopal, Colombia	IFR Pontoon Type	19,7	2012	SAR ENERGY		
CANACOL ENERGY	Yopal, Colombia	IFR Pontoon Type	19,7	2012	SAR ENERGY		
COSAN	Araucaria, Brasil	IFR Pontoon Type	179,9	2011	EMCO-IKE	Rubens Rebello	+55 21 2489 4284
YPFB	Campo Margarita, Bolivia	EFR Primary & Secondary Seal	81,6	2011	CARLOS CABALLERO	Ana Caballero	591 3 349 2929
YPFB	Campo Margarita, Bolivia	EFR Primary & Secondary Seal	80,0	2011	CARLOS CABALLERO	Ana Caballero	591 3 349 2929
PETROECUADOR	La Libertad, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	123,3	2011	UNIPETSA	Luis Arauz	+593 2 252 7509

MEMBRANAS INTERNAS FLOTANTES DE ALUMINIO Y SELLOS PARA TANQUES API650

OWNER	LOCATION	PRODUCT TYPE	SIZE (Ft)	YEAR	PURCHASER	CONTACT	Phone number
PETROECUADOR	La Libertad, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	123,3	2011	UNIPETSA	Luis Arauz	+593 2 252 7509
PDVSA	Refineria El Palito, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	67,0	2011	PDVSA		
PDVSA	Refineria El Palito, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	100,0	2011	PDVSA		
PDVSA	Refineria El Palito, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	172,0	2011	PDVSA		
PDVSA	Refineria El Palito, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	100,0	2011	PDVSA		
PDVSA	Jose, Venezuela	IFR Pontoon Type	200,0	2010	SINOVENSA	Jesus Arocha	+582812702375
PDVSA	Jose, Venezuela	IFR Pontoon Type	200,0	2010	SINOVENSA	Jesus Arocha	+582812702375
REFINERIA ISLA	Bullenbay, Curacao	IFR Pontoon Type	114,8	2010	REFINERIA ISLA	Igor Iturbe	+5999 466 5254
REFINERIA ISLA	Bullenbay, Curacao	IFR Pontoon Type	114,8	2010	REFINERIA ISLA	Igor Iturbe	+5999 466 5254
COSAN	Araucaria, Brasil	IFR Pontoon Type	179,9	2010	EMCO-IKE	Rubens Rebello	+55 21 2489 4284
ECOPETROL	Monterrey, Colombia	EFR Primary & Secondary Seal	190,0	2010	CTI FUEL	Alejandro Sanchez	+57 1 522 2594
ETHYLCHEM LTD	Point a Piere, Trinidad	IFR Pontoon Type	180,0	2009	WELDFAB LIMITED	Harikrishna Chankadyal	+1 868 6591034
ETHYLCHEM LTD	Point a Piere, Trinidad	IFR Pontoon Type	180,0	2009	WELDFAB LIMITED	Harikrishna Chankadyal	+1 868 6591034
OLDUCTOS LLANOS	Rubiales, Colombia	IFR Pontoon Type	100,0	2009	TECNITANQUES	Carlos Linares	+57 1 7426613
OLDUCTOS LLANOS	Rubiales, Colombia	IFR Pontoon Type	100,0	2009	TECNITANQUES	Carlos Linares	+57 1 7426613
REFINERIA ISLA	Bullenbay, Curacao	IFR Pontoon Type	275,6	2009	REFINERIA ISLA	Igor Iturbe	+5999 466 5254
REFINERIA ISLA	Bullenbay, Curacao	IFR Pontoon Type	275,6	2009	REFINERIA ISLA	Igor Iturbe	+5999 466 5254
VOPAK	Freeport, Bahamas	IFR Pontoon Type	206,0	2009	TAMPA TANK	Fred Riccio	+1 8132414261
VOPAK	Freeport, Bahamas	IFR Pontoon Type	206,0	2009	TAMPA TANK	Fred Riccio	+1 8132414261
REFINERIA ISLA	Bullenbay, Curacao	IFR Pontoon Type	196,9	2009	REFINERIA ISLA	Igor Iturbe	+5999 466 5254
REFINERIA ISLA	Bullenbay, Curacao	IFR Pontoon Type	196,9	2009	REFINERIA ISLA	Igor Iturbe	+5999 466 5254
ALBAPETROLEOS DEL SALVADOR	Acajutla, Salvador	IFR Pontoon Type	100,0	2008	MONELCA	Jorge Vieytez	+503 2248 8701
ALBAPETROLEOS DEL SALVADOR	Acajutla, Salvador	IFR Pontoon Type	100,0	2008	MONELCA	Jorge Vieytez	+503 2248 8701
ALBAPETROLEOS DEL SALVADOR	Acajutla, Salvador	IFR Pontoon Type	70,0	2008	MONELCA	Jorge Vieytez	+503 2248 8701
ALBAPETROLEOS DEL SALVADOR	Acajutla, Salvador	IFR Pontoon Type	70,0	2008	MONELCA	Jorge Vieytez	+503 2248 8701
COASTAL DOMINICANA	S. Pedro Macoris, R. Dominicana	IFR Pontoon Type	90,5	2008	T & C INGENIERIA	Enio Cerquetella	+3907332476
COASTAL DOMINICANA	S. Pedro Macoris, R. Dominicana	IFR Pontoon Type	90,5	2008	T & C INGENIERIA	Enio Cerquetella	+3907332476
COASTAL DOMINICANA	S. Pedro Macoris, R. Dominicana	IFR Pontoon Type	90,5	2008	T & C INGENIERIA	Enio Cerquetella	+3907332476
COASTAL DOMINICANA	S. Pedro Macoris, R. Dominicana	IFR Pontoon Type	90,5	2008	T & C INGENIERIA	Enio Cerquetella	+3907332476
COASTAL DOMINICANA	S. Pedro Macoris, R. Dominicana	IFR Pontoon Type	128,3	2008	T & C INGENIERIA	Enio Cerquetella	+3907332476
COASTAL DOMINICANA	S. Pedro Macoris, R. Dominicana	IFR Pontoon Type	128,3	2008	T & C INGENIERIA	Enio Cerquetella	+3907332476
PETROPERU	Perú	IFR Pontoon Type	20,0	2008	A&P INTERNACIONAL S.A.C.	Arturo Freyre	+51-12426844
BIOMAX	Facatativá, Colombia	IFR Pontoon Type	35,1	2008	CTI FUEL LTDA	Alejandro Sanchez	(57 1) 615 3053
BIOMAX	Facatativá, Colombia	IFR Pontoon Type	35,1	2008	CTI FUEL LTDA	Alejandro Sanchez	(57 1) 615 3053
BIOMAX	Facatativá, Colombia	IFR Pontoon Type	35,1	2008	CTI FUEL LTDA	Alejandro Sanchez	(57 1) 615 3053
VENOCO	El Tablazo, Venezuela	IFR Pontoon Type	49,2	2008	VENOCO	Enrique Cosse	+58 241 5645411
PDVSA	El Palito, Venezuela	IFR Pontoon Type	160,0	2008	PDVSA	Miguel Kanan	+58 242 3603274
PDVSA	Jose, Venezuela	IFR Pontoon Type	200,0	2008	SINOVENSA	Jesus Arocha	+58 2812702375
PDVSA	CR Paraguana, Venezuela	IFR Pontoon Type	105,0	2008	COMYTEL	Ysmenia Dewendt	+58 4242472928
PDVSA	CR Paraguana, Venezuela	IFR Pontoon Type	105,0	2008	COMYTEL	Ysmenia Dewendt	+58 4242472928
PDVSA	CR Paraguana, Venezuela	IFR Pontoon Type	105,0	2008	COMYTEL	Ysmenia Dewendt	+58 4242472928
PDVSA	CR Paraguana, Venezuela	IFR Pontoon Type	66,0	2008	COMYTEL	Ysmenia Dewendt	+58 4242472928
PDVSA	CR Paraguana, Venezuela	IFR Pontoon Type	53,0	2008	COMYTEL	Ysmenia Dewendt	+58 4242472928
PDVSA	CR Paraguana, Venezuela	IFR Pontoon Type	30,0	2008	COMYTEL	Ysmenia Dewendt	+58 4242472928
METAPETROLEOS	Guaduas, Colombia	IFR Pontoon Type	30,0	2008	CTI FUEL LTDA	Alejandro Sanchez	(57 1) 615 3053

MEMBRANAS INTERNAS FLOTANTES DE ALUMINIO Y SELLOS PARA TANQUES API650

OWNER	LOCATION	PRODUCT TYPE	SIZE (Ft)	YEAR	PURCHASER	CONTACT	Phone number
ECOPETROL	Barrancabermeja, Colombia	IFR Pontoon Type	140,0	2008	CTI FUEL LTDA	Alejandro Sanchez	(57 1) 615 3053
PETROCOMERCIAL	Barbasquillo, Ecuador	IFR Pontoon Type	76,1	2008	ALRUT, SA	Flavio Caicedo	+593 42887858
PDVSA	Jose, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	227,0	2008	PDVSA	Orlando Salazar	+58 281-420 3814
PDVSA	Jose, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	227,0	2008	PDVSA	Orlando Salazar	+58 281-420 3814
ECOPETROL	Yumbo, Colombia	EFR Primary & Secondary Seal	133,9	2008	CTI FUEL	Alejandro Sanchez	+57 1 522 2594
PETROCOMERCIAL	Refineria Esmeralda, Ecuador	IFR Pontoon Type	90,0	2007	RECUBRITEK	Victor Alvarez	593 42 912106
TERPEL	Mamonal, Colombia	IFR Full contact type	31,8	2007	PRODITANQUES	Freddie Nazzer Nieves	(571)827 5496
TERPEL	Mamonal, Colombia	IFR Full contact type	50,0	2007	PRODITANQUES	Freddie Nazzer Nieves	(571)827 5496
TERPEL	Mamonal, Colombia	IFR Full contact type	36,6	2007	PRODITANQUES	Freddie Nazzer Nieves	(571)827 5496
TERPEL	Mamonal, Colombia	IFR Full contact type	33,5	2007	PRODITANQUES	Freddie Nazzer Nieves	(571)827 5496
PETRO-TRIN	Tobago, Trinidad & Tobago	IFR Pontoon Type	52,0	2007	DAMUS LIMITED	Beny Bhola	868 6579142
PETRO-TRIN	Tobago, Trinidad & Tobago	IFR Pontoon Type	40,0	2007	DAMUS LIMITED	Beny Bhola	868 6579142
PDVSA	Bajo Grande, Venezuela	IFR Pontoon Type	160,5	2007	PDVSA	Manuel Jimenez	+58 261 806 6078
ECOPETROL	Barrancabermeja, Colombia	IFR Pontoon Type	100,0	2007	ECOPETROL	Alejandro Sanchez	(57 1) 615 3053
PETROCOMERCIAL	Guayaquil, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	98,0	2007	UNIPETSA	Diego Cuevas	+593 2 2274402
PDVSA	Refineria Amuay, Venezuela	EFR Secondary Seal	119,0	2007	PDVSA-LAGOVEN	Angélica Perozo	+58 269 240 1024
PDVSA	Refineria Amuay, Venezuela	EFR Secondary Seal	119,0	2007	PDVSA-LAGOVEN	Angélica Perozo	+58 269 240 1024
PDVSA	Guamache, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	59,0	2007	XACOBEO	Leonides E. Arcia	+58 212 952 5975
PDVSA	Bajo Grande, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	98,4	2007	INSERCA	Alfonzo Vanni	+58 267 414 7022
PDVSA	Guamache, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	108,3	2007	PDVSA	Cesar López	+58 281 260 2481
PETROCOMERCIAL	Cabecera, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	70,0	2007	SOKOLOIL	Galo Aguirre	+593 2 244 2268
PETROCOMERCIAL	Cabecera, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	129,4	2007	SOKOLOIL	Galo Aguirre	+593 2 244 2268
PETROCOMERCIAL	Cabecera, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	100,0	2007	SOKOLOIL	Galo Aguirre	+593 2 244 2268
PETROCOMERCIAL	Cabecera, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	100,0	2007	SOKOLOIL	Galo Aguirre	+593 2 244 2268
ECOPETROL	Yumbo, Colombia	EFR Primary & Secondary Seal	98,4	2007	CTI FUEL	Alejandro Sanchez	+57 1 522 2594
ECOPETROL	Cartagena, Colombia	IFR Pontoon Type	180,0	2006	CTI FUEL LTDA	Alejandro Sanchez	(57 1) 615 3053
ECOPETROL	Barranca Bermeja, Colombia	IFR Pontoon Type	200,0	2006	CTI FUEL LTDA	Alejandro Sanchez	(57 1) 615 3053
SINOVEN SA	Patio PTO, Venezuela	IFR Pontoon Type	200,0	2006	SINOVEN SA	Jorge Moreno	58 281 2749999
COASTAL DOMINICANA	S. Pedro Macoris, R.Dominicana	IFR Pontoon Type	88,0	2006	P.D.G. INDUSTRIAL,	Pedro Dominguez	1 809-565-0055
TERPEL	Buga, Colombia	IFR Full contact type	49,9	2006	PRODITANQUES	Freddie Nazzer Nieves	(571)827 5496
TERPEL	Buga, Colombia	IFR Full contact type	35,0	2006	PRODITANQUES	Freddie Nazzer Nieves	(571)827 5496
TERPEL	Mulalo, Colombia	IFR Full contact type	25,0	2006	PRODITANQUES	Freddie Nazzer Nieves	(571)827 5496
TERPEL	Leticia, Colombia	IFR Full contact type	43,5	2006	PRODITANQUES	Freddie Nazzer Nieves	(571)827 5496
TERPEL	Pereira, Colombia	IFR Full contact type	49,9	2006	PRODITANQUES	Freddie Nazzer Nieves	(571)827 5496
TERPEL	Chimita, Colombia	IFR Full contact type	49,9	2006	PRODITANQUES	Freddie Nazzer Nieves	(571)827 5496
TERPEL	Fortuna, Colombia	IFR Full contact type	45,0	2006	PRODITANQUES	Freddie Nazzer Nieves	(571)827 5496
TERPEL	Maria, Colombia	IFR Full contact type	55,9	2006	PRODITANQUES	Freddie Nazzer Nieves	(571)827 5496
TERPEL	Mariquita, Colombia	IFR Full contact type	35,0	2006	PRODITANQUES	Freddie Nazzer Nieves	(571)827 5496
TERPEL	Pintada, Colombia	IFR Full contact type	30,0	2006	PRODITANQUES	Freddie Nazzer Nieves	(571)827 5496
ECOPETROL	Barranca Bermeja, Colombia	IFR Full contact type	52,0	2006	CTI FUEL LTDA	Alejandro Sanchez	(57 1) 615 3053
TERPEL	Florencia, Colombia	IFR Full contact type	25,0	2006	PRODITANQUES	Freddie Nazzer Nieves	(571)827 5496
PDVSA	Refineria Amuay, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	150,0	2006	PDVSA-LAGOVEN	Angélica Perozo	+58 269 240 1024
PDVSA	Refineria Amuay, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	150,0	2006	PDVSA-LAGOVEN	Angélica Perozo	+58 269 240 1024
PDVSA	Guatire, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	120,0	2006	PDVSA-LAGOVEN	Antonio Betancourt	+58 212 708 2873
PDVSA	Guatire, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	120,0	2006	PDVSA-LAGOVEN	Antonio Betancourt	+58 212 708 2873

MEMBRANAS INTERNAS FLOTANTES DE ALUMINIO Y SELLOS PARA TANQUES API650

OWNER	LOCATION	PRODUCT TYPE	SIZE (Ft)	YEAR	PURCHASER	CONTACT	Phone number
PDVSA	Refineria Amuay, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	108,3	2006	PDVSA	Glenda Ruiz	+58 269 240 2665
PETROECUADOR	Esmeraldas, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	90,0	2006	ENERCAM	Luis Arauz	+593 2 252 7509
PETROECUADOR	Esmeraldas, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	90,0	2006	ENERCAM	Luis Arauz	+593 2 252 7509
PEMEX	Villa Hermosa, México	IFR Pontoon Type	32,0	2005	C. DE SERV. INDUSTRIALES	Ruben Areas	52 55 5575 8140
FREEPORT TERMINAL PORT	Santa Cruz, Bolivia	IFR Pontoon Type	50,0	2005	PUERTO AGUIRRE	Hugo Dalence	591 3358 5252
FREEPORT TERMINAL PORT	Santa Cruz, Bolivia	IFR Pontoon Type	67,0	2005	PUERTO AGUIRRE	Hugo Dalence	591 3358 5252
TERPEL	Planta Chimita, Colombia	IFR Pontoon Type	67,0	2005	TERPEL	Rafael Hoyos	(57 4) 470 5192
TERPEL	Planta Chimita, Colombia	IFR Pontoon Type	67,0	2005	TERPEL	Rafael Hoyos	(57 4) 470 5192
PLANTA BRIO	Mancilla, Colombia	IFR Pontoon Type	25,0	2005	CTI FUEL	Alejandro Sanchez	(57 1) 615 3053
TERPEL	Medellin, Colombia	IFR Pontoon Type	53,2	2005	TERPEL	Rafael Hoyos	(57 4) 470 5192
PDVSA	Refineria Cardon, Venezuela	IFR Pontoon Type	148,0	2005	PDVSA	Carlos Luis Graterol	58 269 2402361
PDVSA	Refineria Cardon, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	150,0	2005		Angelica Perozo	+58 269 240 1024
PDVSA	Bajo Grande, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	106,5	2005	PDVSA-MARAVEN	Francisco Pulgar	+58 269 240 2240
PDVSA	Bajo Grande, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	213,0	2005	PDVSA-MARAVEN	Francisco Pulgar	+58 269 240 2240
PDVSA	Refineria Amuay, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	150,0	2005	PDVSA	Alexandrck Urdaneta	+58 269 240 2608
PDVSA	Refineria Amuay, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	120,0	2005	PDVSA	Alexandrck Urdaneta	+58 269 240 2608
PDVSA	Refineria Amuay, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	120,0	2005	PDVSA	Alexandrck Urdaneta	+58 269 240 2608
PDVSA	Refineria Amuay, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	120,0	2005	PDVSA	Alexandrck Urdaneta	+58 269 240 2608
PDVSA	Oficina, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	186,0	2005	PDVSA	Palmina Olivieri	+58 283 230 1894
PETROPRODUCCION	La Libertad, Ecuador	IFR Pontoon Type	90,0	2004	RECUBRITEK	Victor Alvarez	593 42 912106
VENOCO	Guacara, Venezuela	IFR Pontoon Type	37,6	2004	VENOCO	Maria de Suarez	58 212 850 4405
SINOVEN SA	Jose, Venezuela	IFR Pontoon Type	200,0	2004	INELECTRA		
SINOVEN SA	Jose, Venezuela	IFR Pontoon Type	200,0	2004	INELECTRA		
WIOC	St John's, Antigua	IFR Pontoon Type	120,0	2004	TAMPA TANK	Wesley Hester	1 813 623 2675
WIOC	St John's, Antigua	IFR Pontoon Type	120,0	2004	TAMPA TANK	Wesley Hester	1 813 623 2675
TERPEL	Mulalo, Colombia	IFR Pontoon Type	69,8	2004	CTI FUEL	Rafael Hoyos	(57 4) 470 5192
BIOMAX (antes PLANTA BRIO)	Mancilla, Colombia	IFR Pontoon Type	35,0	2004	CTI FUEL	Alejandro Sanchez	(57 1) 615 3053
BIOMAX (antes PLANTA BRIO)	Mancilla, Colombia	IFR Pontoon Type	35,0	2004	CTI FUEL	Alejandro Sanchez	(57 1) 615 3053
BIOMAX (antes PLANTA BRIO)	Mancilla, Colombia	IFR Pontoon Type	45,0	2004	CTI FUEL	Alejandro Sanchez	(57 1) 615 3053
PDVSA	Guatire, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	120,0	2004	PDVSA	Antonio Bethencourt	+58 212 606 7321
PDVSA	Refineria Cardon, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	50,0	2004	PDVSA	Alexandrck Urdaneta	+58 269 240 2608
PDVSA	Guatire, Venezuela	EFR Primary Seal	120,0	2004	PDVSA-LAGOVEN	Antonio Betancourt	+58 212 708 2873
PEMEX	Minatitlan, México	IFR Full contact type	134,0	2003	ATZCO	Alfredo Rodriguez	(52 778) 7380150
REPSOL	La Pampilla, Peru	IFR Pontoon Type	131,0	2003	REPSOL	Digglio Bertini	(511) 517 2022
MEROIL SA	Barcelona, Espana	IFR Pontoon Type	46,0	2003	EMYPRO	Alberto Marti	(34 93) 711 8211
MEROIL SA	Barcelona, Espana	IFR Pontoon Type	46,0	2003	EMYPRO	Alberto Marti	(34 93) 711 8211
MEROIL SA	Barcelona, Espana	IFR Pontoon Type	59,0	2003	EMYPRO	Alberto Marti	(34 93) 711 8211
MEROIL SA	Barcelona, Espana	IFR Pontoon Type	59,0	2003	EMYPRO	Alberto Marti	(34 93) 711 8211
MEROIL SA	Barcelona, Espana	IFR Pontoon Type	59,0	2003	EMYPRO	Alberto Marti	(34 93) 711 8211
MEROIL SA	Barcelona, Espana	IFR Pontoon Type	59,0	2003	EMYPRO	Alberto Marti	(34 93) 711 8211
MEROIL SA	Barcelona, Espana	IFR Pontoon Type	118,0	2003	EMYPRO	Alberto Marti	(34 93) 711 8211
MEROIL SA	Barcelona, Espana	IFR Pontoon Type	118,0	2003	EMYPRO	Alberto Marti	(34 93) 711 8211
ECOPETROL	Bogota, Colombia	IFR Pontoon Type	200,0	2003	CTI FUEL LTDA	Alejandro Sanchez	(57 1) 615 3053
PEMEX	Minatitlan, México	IFR Pontoon Type	134,0	2003	GRUPO OLRAM	Victor Olmos	(52-971) 716 3013
PDVSA	Refineria Cardon, Venezuela	IFR Pontoon Type	35,0	2003	PDVSA	Leonardo Bavaresco	(58 269) 240 2581

MEMBRANAS INTERNAS FLOTANTES DE ALUMINIO Y SELLOS PARA TANQUES API650

OWNER	LOCATION	PRODUCT TYPE	SIZE (Ft)	YEAR	PURCHASER	CONTACT	Phone number
PDVSA	Refineria Cardon, Venezuela	IFR Pontoon Type	39,0	2003	PDVSA	Leonardo Bavaresco	(58 269) 240 2581
PDVSA	Refineria Cardon, Venezuela	IFR Pontoon Type	105,0	2003	PDVSA	Leonardo Bavaresco	(58 269) 240 2581
PDVSA	Refineria Cardon, Venezuela	IFR Pontoon Type	66,0	2003	PDVSA	Leonardo Bavaresco	(58 269) 240 2581
PDVSA	Refineria Cardon, Venezuela	IFR Pontoon Type	66,0	2003	PDVSA	Leonardo Bavaresco	(58 269) 240 2581
PDVSA	Refineria Cardon, Venezuela	IFR Pontoon Type	138,0	2003	PDVSA	Leonardo Bavaresco	(58 269) 240 2581
PDVSA	Refineria Cardon, Venezuela	IFR Pontoon Type	138,0	2003	PDVSA	Leonardo Bavaresco	(58 269) 240 2581
TERPEL	Medellin, Colombia	IFR Pontoon Type	30,0	2003	TERPEL	Rafael Hoyos	(57 4) 470 5192
PDVSA	Refineria Amuay, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	150,0	2003	PDVSA	William Mavo	+58 269 240 9436
PDVSA	Refineria Cardon, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	146,2	2003	PDVSA	Franklin Chiquito	+58 269 240 6487
PDVSA	Refineria Cardon, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	125,3	2003	PDVSA	Franklin Chiquito	+58 269 240 6487
PDVSA	Refineria Cardon, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	47,8	2003	PDVSA	Franklin Chiquito	+58 269 240 6487
PDVSA	Refineria Cardon, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	60,5	2003	PDVSA	Franklin Chiquito	+58 269 240 6487
PDVSA	Carenero, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	150,0	2003	DSD	Antonio Gonzalez	+58 212 975 1825
PDVSA	El Guamache, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	67,9	2003	DSD	Antonio Gonzalez	+58 212 975 1825
PDVSA	Puerto La Cruz, Venezuela	IFR Pontoon Type	100,0	2002	CONFURCA	Daniel Ramos	(58 281) 260 6008
PDVSA	Puerto La Cruz, Venezuela	IFR Pontoon Type	100,0	2002	CONFURCA	Daniel Ramos	(58 281) 260 6008
PDVSA	Puerto La Cruz, Venezuela	IFR Pontoon Type	100,0	2002	CONFURCA	Daniel Ramos	(58 281) 260 6008
PDVSA	Puerto La Cruz, Venezuela	IFR Pontoon Type	100,0	2002	CONFURCA	Daniel Ramos	(58 281) 260 6008
REFINERIA ISLA	Emmastad, Curacao	IFR Pontoon Type	118,0	2002	REFINERIA ISLA	Signo Mongen	(59 99) 466 2062
PEMEX	Salamanca, México	IFR Full contact type	85,0	2002	ATZCO	Alfredo Rodriguez	(52 778) 7380150
PDVSA-CHEVRON-PHILLIPS	Bare, Venezuela	IFR Pontoon Type	110,0	2002	TECNOCONSULT	Roque Francisquez	(58 212) 508 2887
PDVSA-CHEVRON-PHILLIPS	Bare, Venezuela	IFR Pontoon Type	110,0	2002	TECNOCONSULT	Roque Francisquez	(58 212) 508 2887
REFINERIA ISLA	Emmastad, Curacao	IFR Pontoon Type	79,0	2002	REFINERIA ISLA	Zino Collinet	(59 99) 466 2536
REFINERIA ISLA	Emmastad, Curacao	IFR Pontoon Type	79,0	2002	REFINERIA ISLA	Zino Collinet	(59 99) 466 2536
REFINERIA ISLA	Emmastad, Curacao	IFR Pontoon Type	92,0	2002	REFINERIA ISLA	Zino Collinet	(59 99) 466 2536
ECOPETROL	Barranca Bermeja, Colombia	IFR Pontoon Type Hybrid SS-Al	98,4	2002	CTI FUEL LTDA	Mauricio Sanchez	(57 1) 615 3053
PETROINDUSTRIAL	Refineria Esmeralda, Ecuador	EFR Primary Seal	180,0	2002	SOKOLOIL	Alberto Quiroga	+593 2 227 4402
PETROCOMERCIAL	Quito, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	100,0	2002	UNIPETSA	Marcelo Martinez	+593 2 254 1116
PETROCOMERCIAL	Quito, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	100,0	2002	UNIPETSA	Marcelo Martinez	+593 2 254 1116
PETROCOMERCIAL	Quito, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	100,0	2002	UNIPETSA	Marcelo Martinez	+593 2 254 1116
PETROCOMERCIAL	Quito, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	100,0	2002	UNIPETSA	Marcelo Martinez	+593 2 254 1116
PETROCOMERCIAL	Quito, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	100,0	2002	UNIPETSA	Marcelo Martinez	+593 2 254 1116
PETROCOMERCIAL	Quito, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	100,0	2002	UNIPETSA	Marcelo Martinez	+593 2 254 1116
PETROCOMERCIAL	Quito, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	100,0	2002	UNIPETSA	Marcelo Martinez	+593 2 254 1116
PETROCOMERCIAL	Quito, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	100,0	2002	UNIPETSA	Marcelo Martinez	+593 2 254 1116
PETROCOMERCIAL	Quito, Ecuador	EFR Primary & Secondary Seal	17,8	2002	UNIPETSA	Alberto Quiroga	+593 2 227 4402
PETROINDUSTRIAL	Planta Cabecera, Ecuador	EFR Primary Seal	22,3	2002	UNIPETSA	Alberto Quiroga	+593 2 227 4402
PDVSA	Guatire, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	150,0	2002	PDVSA	León Varela	+58 241 824 0218
PDVSA	El Tejero, Venezuela	IFR Pontoon Type	120,0	2001	RASACAVEN	Mario Sagardui	(58 281) 267 1711
PDVSA	El Tejero, Venezuela	IFR Pontoon Type	120,0	2001	RASACAVEN	Mario Sagardui	(58 281) 267 1711
PDVSA	Puerto Ordaz, Venezuela	IFR Pontoon Type	25,0	2001	CHIRICA	Freddy Siso	(58 286) 934 2796
PDVSA	Ciudad Bolivar, Venezuela	IFR Pontoon Type	25,0	2001	CHIRICA	Freddy Siso	(58 286) 934 2796
PDVSA	El Vigia, Venezuela	IFR Pontoon Type	41,0	2001	LUBVENCA	Hugo Briceno	(58 261) 7980966
PDVSA	Morichal, Venezuela	IFR Pontoon Type	60,0	2001	VENETANK	Tamara Di Licio	(58 241) 834 2156
PDVSA	Morichal, Venezuela	IFR Pontoon Type	60,0	2001	VENETANK	Tamara Di Licio	(58 241) 834 2156

MEMBRANAS INTERNAS FLOTANTES DE ALUMINIO Y SELLOS PARA TANQUES API650

OWNER	LOCATION	PRODUCT TYPE	SIZE (Ft)	YEAR	PURCHASER	CONTACT	Phone number
PDVSA	Morichal, Venezuela	IFR Pontoon Type	48,0	2001	VENETANK	Tamara Di Licio	(58 241) 834 2156
PDVSA	Morichal, Venezuela	IFR Pontoon Type	48,0	2001	VENETANK	Tamara Di Licio	(58 241) 834 2156
PDVSA	EPT-1 Morichal, Venezuela	IFR Pontoon Type	45,0	2001	VENETANK	Tamara Di Licio	(58 241) 834 2156
PDVSA	PICV Morichal, Venezuela	IFR Pontoon Type	45,0	2001	VENETANK	Tamara Di Licio	(58 241) 834 2156
PDVSA	Carenero, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	150,0	2001	PDVSA	Manuel Gimenez	+58 212 708 1532
PDVSA	Cantinas, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	60,0	2001	PDVSA	Manuel Gimenez	+58 212 708 1532
PDVSA	Cantinas, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	80,0	2001	PDVSA	Manuel Gimenez	+58 212 708 1532
PDVSA	Cantinas, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	80,0	2001	PDVSA	Manuel Gimenez	+58 212 708 1532
PDVSA	Cantinas, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	85,6	2001	PDVSA	Manuel Gimenez	+58 212 708 1532
PDVSA	Cantinas, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	85,6	2001	PDVSA	Manuel Gimenez	+58 212 708 1532
PDVSA	Carenero, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	120,0	2001	PDVSA	Manuel Gimenez	+58 212 708 1532
PDVSA	Puerto Miranda, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	160,0	2001	LUBVENCA	Hugo Briceno	+58 261 798 0966
PDVSA	Cantinas, Venezuela	IFR Full contact type	65,0	2000	Constructora 1 de Marzo	Raul Cajias	(58 212) 606 3595
PDVSA	Cantinas, Venezuela	IFR Full contact type	65,0	2000	Constructora 1 de Marzo	Raul Cajias	(58 212) 606 3595
PDVSA	Cantinas, Venezuela	IFR Full contact type	60,0	2000	Constructora 1 de Marzo	Raul Cajias	(58 212) 606 3595
PDVSA	Catia La Mar, Venezuela	IFR Full contact type	80,0	2000	Constructora 1 de Marzo	Raul Cajias	(58 212) 606 3595
PDVSA	Catia La Mar, Venezuela	IFR Full contact type	35,0	2000	Constructora 1 de Marzo	Raul Cajias	(58 212) 606 3595
PDVSA	Catia La Mar, Venezuela	IFR Full contact type	45,0	2000	Constructora 1 de Marzo	Raul Cajias	(58 212) 606 3595
PDVSA	San Lorenzo, Venezuela	IFR Pontoon Type	117,0	2000	LUBVENCA	Hugo Briceno	(58 261) 7980966
PDVSA	San Lorenzo, Venezuela	IFR Pontoon Type	52,0	2000	LUBVENCA	Hugo Briceno	(58 261) 7980966
PDVSA	El Vigia, Venezuela	IFR Pontoon Type	26,0	2000	LUBVENCA	Hugo Briceno	(58 261) 7980966
PDVSA	Puerto La Cruz, Venezuela	IFR Pontoon Type	80,0	2000	Constructora 1 de Marzo	Julian Pena	(58 281) 2870251
PDVSA	Palmarejo, Venezuela	IFR Full contact type	118,0	2000	MONSERCA	Wilmer Lopez	(58 261) 787 2930
ECOPETROL	Barranca Bermeja, Colombia	IFR Pontoon Type	120,0	2000	CTI FUEL LTDA	Mauricio Sanchez	(57 1) 615 3053
PDVSA	Puerto Miranda, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	200,0	2000	SETINEMCA	Giovanni Marotta	+58 (261) 7650436
PDVSA	Palmarejo, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	150,0	2000	MONSERCA	Wilmer Lopez	+58 261 787 2930
PEQUIVEN	El Tablazo, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	22,0	2000	ELINCA	Jaime Quevedo	+58 261 731 3834
PDVSA	Puerto Miranda, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	160,0	2000	LUBVENCA	Hugo Briceno	+58 261 798 0966
PDVSA	Puerto Miranda, Venezuela	EFR Primary & Secondary Seal	160,0	2000	LUBVENCA	Hugo Briceno	+58 261 798 0966
ECOPETROL	Barrancabermeja, Colombia	EFR Primary & Secondary Seal	196,9	2000	CTI FUEL	Alejandro Sanchez	+57 1 522 2594
OCENSA	Cupiagua, Colombia	EFR Primary & Secondary Seal	114,8	2000	CTI FUEL	Alejandro Sanchez	+57 1 522 2594
SINCOR	Jose, Venezuela	IFR Full contact type	129,0	1999	PDM	Domingo Plaz	(58 416) 6240047
SINCOR	Jose, Venezuela	IFR Full contact type	65,0	1999	PDM	Domingo Plaz	(58 416) 6240047
SINCOR	Jose, Venezuela	IFR Full contact type	65,0	1999	PDM	Domingo Plaz	(58 416) 6240047
EXXON-PDVSA	Jose, Venezuela	IFR Pontoon Type	85,0	1999	PDM	Domingo Plaz	(58 416) 6240047
EXXON-PDVSA	Jose, Venezuela	IFR Pontoon Type	65,0	1999	PDM	Domingo Plaz	(58 416) 6240047
EXXON-PDVSA	Jose, Venezuela	IFR Pontoon Type	65,0	1999	PDM	Domingo Plaz	(58 416) 6240047
EXXON-PDVSA	Jose, Venezuela	IFR Pontoon Type	17,0	1999	PDM	Domingo Plaz	(58 416) 6240047
EXXON-PDVSA	Jose, Venezuela	IFR Pontoon Type	17,0	1999	PDM	Domingo Plaz	(58 416) 6240047
PDVSA	Maturin, Venezuela	IFR Full contact type	25,0	1999	CHIRICA	Freddy Siso	(58 286) 934 2796
PDVSA	San Tome, Venezuela	IFR Full contact type	25,0	1999	CHIRICA	Freddy Siso	(58 286) 934 2796
PDVSA	Ule, Venezuela	IFR Pontoon Type	117,0	1998	PDVSA (LAGOVEN)	Yhajaira Bravo	(58-61) 9611380
SOLQUIM	Los Taques, Venezuela	IFR Full contact type	60,0	1998	SOLQUIM	Domingo Plaz	(58 416) 6240047
PDVSA	San Roque, Venezuela	IFR Full contact type	42,0	1998	PDVSA (CORPOVEN)	Manuel Sosa	(58 82) 205780
PDVSA	San Roque, Venezuela	IFR Full contact type	42,0	1998	PDVSA (CORPOVEN)	Manuel Sosa	(58 82) 205780

MEMBRANAS INTERNAS FLOTANTES DE ALUMINIO Y SELLOS PARA TANQUES API650

OWNER	LOCATION	PRODUCT TYPE	SIZE (Ft)	YEAR	PURCHASER	CONTACT	Phone number
PDVSA	San Roque, Venezuela	IFR Full contact type	25,0	1998	PDVSA (CORPOVEN)	Manuel Sosa	(58 82) 205780
PDVSA	San Roque, Venezuela	IFR Full contact type	25,0	1998	PDVSA (CORPOVEN)	Manuel Sosa	(58 82) 205780
PDVSA	San Roque, Venezuela	IFR Full contact type	25,0	1998	PDVSA (CORPOVEN)	Manuel Sosa	(58 82) 205780
PDVSA	San Roque, Venezuela	IFR Full contact type	25,0	1998	PDVSA (CORPOVEN)	Manuel Sosa	(58 82) 205780
PDVSA	San Roque, Venezuela	IFR Full contact type	63,0	1998	PDVSA (CORPOVEN)	Manuel Sosa	(58 82) 205780
PDVSA	San Roque, Venezuela	IFR Full contact type	35,0	1998	PDVSA (CORPOVEN)	Manuel Sosa	(58 82) 205780
PDVSA	San Roque, Venezuela	IFR Full contact type	35,0	1998	PDVSA (CORPOVEN)	Manuel Sosa	(58 82) 205780
REFINERIA ISLA	Emmastad, Curacao	IFR Pontoon Type	118,0	1998	REFINERIA ISLA	Signo Mongen	(59 99) 466 2062
REFINERIA ISLA	Emmastad, Curacao	IFR Pontoon Type	118,0	1998	REFINERIA ISLA	Signo Mongen	(59 99) 466 2062
REFINERIA ISLA	Emmastad, Curacao	IFR Pontoon Type	118,0	1998	REFINERIA ISLA	Signo Mongen	(59 99) 466 2062
REFINERIA ISLA	Emmastad, Curacao	IFR Pontoon Type	108,0	1998	REFINERIA ISLA	Signo Mongen	(59 99) 466 2062
REFINERIA ISLA	Emmastad, Curacao	IFR Pontoon Type	108,0	1998	REFINERIA ISLA	Signo Mongen	(59 99) 466 2062
PDVSA	Jusepin, Venezuela	IFR Full contact type	153,0	1997	PDVSA (LAGOVEN)	Dario Nunez	(58 91) 402 143
PDVSA	Refineria Cardon, Venezuela	IFR Pontoon Type	120,0	1997	PDVSA (MARAVEN)	Elias Castillo	(58 69) 240 6894
PDVSA	Puerto La Cruz, Venezuela	IFR Full contact type	100,0	1997	PDVSA (CORPOVEN)	Rogelio Hernandez	(58 81) 605737
REFINERIA ISLA	Emmastad, Curacao	IFR Pontoon Type	118,0	1997	REFINERIA ISLA	Signo Mongen	(59 99) 466 2062
REFINERIA ISLA	Emmastad, Curacao	IFR Pontoon Type	118,0	1997	REFINERIA ISLA	Signo Mongen	(59 99) 466 2062
REFINERIA ISLA	Emmastad, Curacao	IFR Pontoon Type	118,0	1997	REFINERIA ISLA	Signo Mongen	(59 99) 466 2062
PDVSA	Jusepin, Venezuela	IFR Full contact type	153,0	1997	DISTRAL TERMICA	Dario Nunez	(58 91) 402 143
PDVSA	Refienria Cardon, Venezuela	IFR Pontoon Type	105,0	1996	PDVSA (MARAVEN)	Elias Castillo	(58 69) 240 6894
PDVSA	San Lorenzo, Venezuela	IFR Pontoon Type	117,0	1996	PDVSA (MARAVEN)	Leopoldo Guerrero	(58 61) 202386
PDVSA	San Lorenzo, Venezuela	IFR Pontoon Type	117,0	1995	PDVSA (MARAVEN)	Guzman Penalosa	(58 61) 202593
PDVSA	Patio Tanques ULE, Venezuela	IFR Pontoon Type	117,0	1995	PDVSA (LAGOVEN)	Leandro Cubero	(58 61) 661 1380
PDVSA	Patio Tanques ULE, Venezuela	IFR Pontoon Type	117,0	1995	PDVSA (LAGOVEN)	Leandro Cubero	(58 61) 661 1380
PDVSA	Punta Gorda, Venezuela	IFR Pontoon Type	117,0	1995	PDVSA (LAGOVEN)	Leandro Cubero	(58 61) 661 1380
PDVSA	Punta Gorda, Venezuela	IFR Pontoon Type	117,0	1995	PDVSA (LAGOVEN)	Leandro Cubero	(58 61) 661 1380
PDVSA	Taparito, Venezuela	IFR Pontoon Type	117,0	1995	PDVSA (LAGOVEN)	Leandro Cubero	(58 61) 661 1380