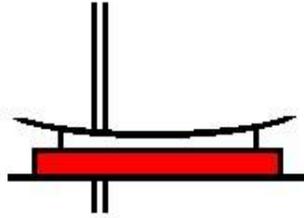


**CONSTRUCTORA
OTA, S. A. DE C.V.**

RELACIÓN DE OBRAS CONTRATADAS SOLO DE 1980 a LA FECHA

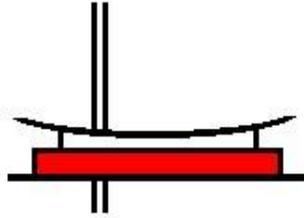
AÑO	ESTADO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	ENTIDAD CONTRATANTE	IMPORTE CONTRATADO
2013-2014	Edo. de México	Mantenimiento y conservación en tramos críticos: Desazolve, ampliación de talud y retiro de material, del Río de la Compañía del Cad. 20+200 al 21+850, en los municipios de Chimalhuacán y Nezahualcóyotl, Estado de México.	C.N.A.- Organismo de Cuenca Aguas del Valle de México.	\$ 21'293,103.45
2012-2013	Tabasco	Reconstrucción del barrote de la Margen Derecha del Río Usumacinta a la altura de las rancherías La Guayaba I, La Guayaba II y La Guayaba III, en el Municipio de Jonuta, Estado de Tabasco.	C.N.A.- Organismo de Cuenca Frontera Sur.	\$ 89'314,629.74
2010-2014 (En Proceso)	Veracruz, Tamaulipas, Nuevo León	Rehabilitación de indicaciones del oleoducto de 30" – 24" – 20" – 24" D.N., Nuevo Teapa – Madero – Cadereyta (Línea 1). Tramo a rehabilitar: Nuevo Teapa - Emilio Carranza (Sector Minatitlán/Veracruz).	PEMEX Refinación.	\$ 228'936,916.38
2010	Edo. de México	Dragado Cauze a Cielo Abierto del Emisor Poniente.	C.N.A.- Coordinación General de Proyectos Especiales de Abastecimiento de Agua Potable y Saneamiento del Valle de México.	\$ 41'717,766.15 <i>(Contrato + Primer Convenio Adicional)</i>
2009-2010	Tamaulipas	Supervisión Externa y Verificación de Calidad de los Trabajos relativos a la construcción de la Primera Etapa del Centro Estatal de Ejecución de Sanciones (CEDES) de Ciudad Victoria, Tamaulipas.	Gobierno del Estado de Tamaulipas.- Secretaría de Obras Públicas y Desarrollo Humano.	\$ 18'419,036.65



**CONSTRUCTORA
LOMAS, S. A. DE C. V.**

RELACIÓN DE OBRAS CONTRATADAS SOLO DE 1980 a LA FECHA

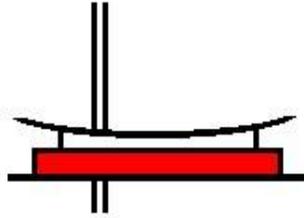
AÑO	ESTADO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	ENTIDAD CONTRATANTE	IMPORTE CONTRATADO
2007-2008	Edo. de México	Terracerías, Mejoramiento de Lotes y Muros de Contención en los Clusters Jacarandas (Manzana XIII, Lote 6), Amapolas (Manzana XII, Lote 11A) y Geranios (Manzana XII, Lote 11) en el Desarrollo Bosque Real Country Club, ubicado en la Carretera México-Huixquilucan No. 180 Col. Ex-Ejidos de San Bartolomé Coatepec, en Huixquilucan, Edo. de México.	Consortio Inmobiliario Lomas, S.A. de C.V.	\$ 12'523,772.60
2003	Edo. de México	Trabajos de Terracerías, Mejoramiento de Lotes en "Las Plazas" y Muros de Contención del Desarrollo Bosque Real Country Club, ubicado en la Carretera México-Huixquilucan, Col. Ex -Ejidos de San Bartolomé Coatepec, en Huixquilucan, Edo. de Méx. dividido en 4 contratos.	Constructora Bosque Real, S.A. de C.V.	\$ 11'947,110.09
2002	Edo. de México	Construcción de terraplenes para la vialidad de la Barranca de Hueyetlaco.	Fideicomiso 9345-6 de la Vialidad de la Barranca de Hueyetlaco.	\$ 477,000.00
2001	Edo. de México	Desazolve del dren de Xochiaca. Construcción del Cárcamo #2 y #3 de bombeo.	C.N.A - Gerencia Regional de Aguas del Valle de México.	\$ 3'030,083.08
2000	Edo. de México	Desazolve del Dren General del Valle, Texcoco. Desazolve y limpieza del Río Santa Mónica y rehabilitación de caminos, Texcoco y Chimalhuacán. Limpieza del Dren Chimalhuacán I, Texcoco y Chimalhuacán. Desazolve y limpieza del Río Coatepec, Chalco.- Equipo de apoyo para el retiro de la atagüía.	C.N.A - Gerencia Regional de Aguas del Valle de México.	\$ 1'521,740.36
2000	Hidalgo	Desazolve del cauce del Río Metztlán, en el tramo comprendido del km. 119+800 al km. 123+000 (km. 63 de la carretera vía corta a Tampico), Municipios de San Agustín, Mezquitlán y Metztlán.	CNA- Gerencia Estatal en Hidalgo.	\$ 4'667,371.88



**CONSTRUCTORA
OTA, S. A. DE C.V.**

RELACIÓN DE OBRAS CONTRATADAS SOLO DE 1980 a LA FECHA

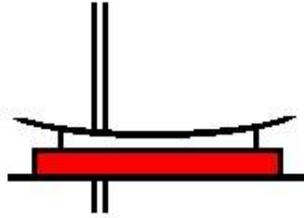
AÑO	ESTADO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	ENTIDAD CONTRATANTE	IMPORTE CONTRATADO
1999-2000	Hidalgo	Encauzamiento y desazolve de los Ríos Grande de Tulancingo, Chico y San Lorenzo, Municipios de Acatlán y Tulancingo.	CNA- Gerencia Estatal en Hidalgo.	\$ 4'184,477.40
1999	Chiapas	Remoción de azolve del río Xelajú y arroyo La Mina en Motozintla y construcción de bordos para proteger zonas urbanas.	CNA.	\$ 23'062,421.14
1998-1999	Chiapas	Remoción de azolve del Río Urbina y construcción de bordos para proteger zonas urbanas.	CNA.	\$ 22'046,571.68
1999	Querétaro	Ampliación a tercer carril de la autopista México Querétaro del Km 117+000 al 130+000 cuerpo "B".	CAPUFE.	\$19'458,707.10
1998	Guerrero	Ataguías y portal de entrada para la Planta Hidroeléctrica de El Gallo.	Mexicana de Hidroelectricidad, S.A. de C.V.	\$ 3'680,141.94
1997-1998	BCN	Movimiento de tierra y construcción de planta maquiladora.	Acer Peripherals Mexicana, S.A. de C.V.	\$ 3'066,000.00 USD
1997-1998	BCN	Terracerías, pavimentos y sub-dren para centro de distribución de supermercados.	Calimax, S.A. de C.V.	\$ 19'014,617.30
1997-1999	Nayarit	Construcción de la fase II y III de una Granja Camaronícola en Boca Cegada.	AquaNova, S.A. de C.V. - Grupo DESC.	\$ 102'398,388.55
1997-1999	Sinaloa	Construcción del Canal de interconexión entre las Presas Josefa Ortiz Domínguez y Miguel Hidalgo y tres diques.	CNA- Subdirección General de Operación.	\$ 51'636,762.79
1993-1995 1997-1998	Guerrero	Construcción de la Presa "El Gallo" sobre el río Cutzamala. Volumen de 2.592 millones de m ³ y 4,960 m ³ de concreto en el vertedor.	CNA.	\$8'926,089.11 USD



**CONSTRUCTORA
OTA, S. A. DE C. V.**

RELACIÓN DE OBRAS CONTRATADAS SOLO DE 1980 a LA FECHA

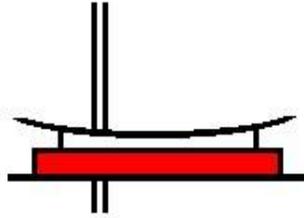
AÑO	ESTADO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	ENTIDAD CONTRATANTE	IMPORTE CONTRATADO
1995-1999	Puebla Veracruz	Construcción y ampliación a tercer carril de la sección Córdoba-Orizaba de la autopista México-Veracruz en dos contratos.	CAPUFE.	\$ 15'000,000.00
1994-1997	Nuevo León	Construcción de dos túneles bajo Loma Larga entre Monterrey y San Pedro Garza García. Longitud de 532 m, 17.56 m ancho y 8.20 m alto. Excavación con explosivos de 344,441 m3, volumen de concreto lanzado de 9,731 m3.	FIDEVALLE.	\$ 11'735,305.83 USD
1994-1997	Veracruz-Puebla	Rehabilitación de Pavimento, trabajos diversos de la Autopista Puebla-Córdoba Km 262+000 al 291+500 cuerpo "A", 262+000 al 269+000 cuerpo "B" y 217+000 al 252+000 cuerpo único.	CAPUFE.	\$ 61'653,546.38
1996	Edo. de México	Construcción del camino Palo Solo	Desarrollo Inmobiliario Club de Golf Lomas, S.A. de C.V.	\$ 2'429,491.87
1994-1996	Veracruz	Construcción de la primera carretera de concreto en México usando el equipo más moderno y sofisticado entre Tihuatlán-Tuxpan por una longitud de 38 Km. Volumen de tierra: 3.877 millón m3, sub-base 145,371 m3 y pavimento de concreto hidráulico de 148,004 m3.	SCT.	\$ 32'605,876.00 USD
1995	Sinaloa	Explotación, remoción y almacenamiento de roca para la presa "Lic. Genaro Estrada" (El Tamarindo).	SEMARNAP-CNA.	\$ 1'942,188.65
1994-1995	Edo. de México	Construcción de caminos, excavaciones, terracerías y compactado.	Promociones Residenciales Vista de México, S.R.L.	\$ 6'369,117.24



**CONSTRUCTORA
OTA, S. A. DE C. V.**

RELACIÓN DE OBRAS CONTRATADAS SOLO DE 1980 a LA FECHA

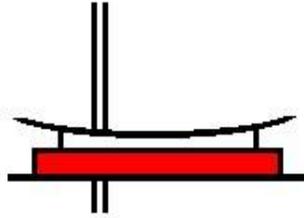
AÑO	ESTADO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	ENTIDAD CONTRATANTE	IMPORTE CONTRATADO
1993-1994	Puebla-Oaxaca	Construcción de 19 Km de la carretera Cuacnopalan-Tehuacán-Oaxaca. Volumen de movimiento de tierra: 1.390 millones de m3, sub-base: 95,000 m3 y pavimento asfáltico: 17,000 m3, 5 puentes (el mas largo de 300 m), 14 pasos a desnivel.	CAPUFE-Subcontrato de Ingenieros Civiles Asociados, S.A. de C.V.	\$ 26'423,860.00 USD
1993	Chihuahua	Instalación y pruebas de mecanismos, compuertas y válvulas para la obra de toma de la presa "Pico del Águila"	SARH – CNA.	\$ 188,860.00
1993	Baja California	Movimientos de tierra para el fraccionamiento "Praderas del Sol".	Desarrollo Inmobiliario Baja, S.A. de C.V.	\$ 2'778,400.90
1993	Quintana Roo	Desarrollo "New horizons".	Malecón Cancún, S.A. de C.V.	
1993-1999	D.F.	Micro medición y reparación de fugas en la red secundaria y de drenaje.	GDF-Industrias del Agua, S.A. de C.V.	\$ 33'000,000.00
1993	Guerrero	Construcción de una Granja Camaronícola en Cruz Grande.	Industrias Acuicolas Coin, S.A. de C.V.	
1993	Baja California	Estabilización de taludes en la autopista Tijuana-Tecate.	Autopista Tijuana Mexicali, S.A. de C.V.	\$ 3'000,000.00
1992-1993	Edo. de México	Construcción del fraccionamiento "Hacienda de las Palmas"	Constructora Profusa, S.A. de C.V.	\$ 23'507,842.10
1992-1994	Sinaloa	Construcción de la hidroeléctrica de Huites en consorcio con ICA, GMD y CBPO de Brasil sobre el río Fuerte. Capacidad de almacenaje de 4,568 millones de m3, altura de 166 m, 440 MW de capacidad instalada, volumen de concreto: 2.512 millones de m3, 238,000 m3 de concreto reforzado para la presa y vertedor, 1.055 millones de m3 de terracerías.	CNA.	\$ 405'106,025.00 USD



**CONSTRUCTORA
COTA, S. A. DE C. V.**

RELACIÓN DE OBRAS CONTRATADAS SOLO DE 1980 a LA FECHA

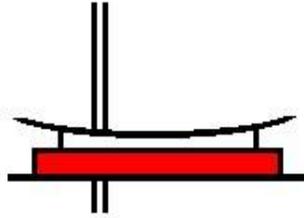
AÑO	ESTADO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	ENTIDAD CONTRATANTE	IMPORTE CONTRATADO
1992	Quintana Roo	Terracerías y dragados para el desarrollo Malecón Cancún.	Fonatur -Malecón Cancún, S.A. de C.V.	\$ 16'484,244.42
1992	Sinaloa	Terracerías, obras de drenaje y pavimentación para el camino Choix-Huites.	CNA.	
1991-1993	Edo. de México	Construcción del "Club de Golf Lomas"	Desarrollo Inmobiliario Club de Golf Lomas, S.A. de C.V.	\$ 5'577,469.37
1991-1993	B.C.N	Construcción del "Club de Golf Real del Mar"	Bodegas Industriales del Norte, S.A. de C.V.	\$ 2'722,677.96
1990-1996	Sinaloa	Construcción del Canal Principal Piaxtla-San Lorenzo del Km 28+640 al Km 40+000 y construcción de los diques "Agua Nueva y "La Higuera" sobre el Canal Principal de San Lorenzo.	SARH-CNA.	\$ 2'439,056,839.00
1990	Michoacán	Canalización del río Balsas.	SARH-CNA.	
1990	Nuevo León	Construcción del dique para la presa "El Cuchillo"	CNA.	
1989-1992	Baja California	Construcción, operación y mantenimiento de la carretera de cuota Mexicali-Tijuana, sección Tecate-Tijuana. 42 Km de carretera de cuatro carriles. Volumen de movimiento de tierra: 8.957 millones de m3, sub-base: 310,360 m3, pavimento asfáltico: 66,367 m3, 2 puentes con el mas largo de 120m y casi 30 pasos a desnivel.	SCT.	\$ 88'128,465.00 USD
1990-1992	Chihuahua	Construcción de la Presa de Almacenamiento "San Antonio" (Pico del Águila).	SARH - CNA.	\$ 41'382,909.08
1990	B.C.N.	Complejo industrial, residencial y comercial del fraccionamiento "Villas de Baja California".	Bodegas Industriales del Norte, S.A. de C.V.	



**CONSTRUCTORA
OTA, S. A. DE C. V.**

RELACIÓN DE OBRAS CONTRATADAS SOLO DE 1980 a LA FECHA

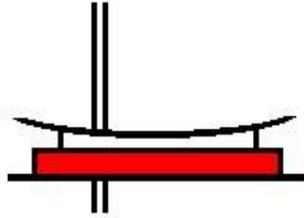
AÑO	ESTADO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	ENTIDAD CONTRATANTE	IMPORTE CONTRATADO
1989	Guerrero	Construcción del canal de entrada y descarga del cárcamo de bombeo para la termoeléctrica Lázaro Cárdenas.	CFE.	
1989	Jalisco	Dragado en el lago de Chapala para proveer de agua a la ciudad de Guadalajara.	Ciudad y municipalidades conurbadas de Guadalajara.	
1989	Veracruz	Excavación para una laguna de aeración en un complejo industrial e instalación de aereadores.	Productos Químicos COIN, S.A. de C.V.	
1989	Veracruz	Rehabilitación de una sección de la carretera Matamoros-Puerto Juárez.		
1989	Zacatecas	Aplicación de asfalto en la carretera San Luis Potosí-Jiménez.		
1989	Quintana Roo	Rehabilitación y limpieza de calles y carreteras de Cancún.		
1989	Oaxaca	Construcción de un bordo para la Presa Río Verde.		
1989	D.F.	Construcción del Desarrollo Residencial Ayuntamiento Tlalpan consistiendo en 45 departamentos.		
1989	B.C.N	Complejo industrial, residencial y comercial del Fraccionamiento "Bajamac El Águila"	Bodegas Industriales del Norte, S.A. de C.V.	
1989	B.C.N	Complejo industrial, residencial y comercial del Fraccionamiento "Bajamac Insurgentes"	Bodegas Industriales del Norte, S.A. de C.V.	
1988	Edo. de México	Construcción del Desarrollo Residencial "Fronoso". Colocación de tubería y relleno de la barranca de La Pastora.	Fraccionadora Vista de México, S.R.L.	
1987-1988	Edo. de México	Construcción de la carretera de cuota Tenango-Ixtapan	Estado de México.	\$ 851'000,000.00



**CONSTRUCTORA
ELOTA, S. A. DE C.V.**

RELACIÓN DE OBRAS CONTRATADAS SOLO DE 1980 a LA FECHA

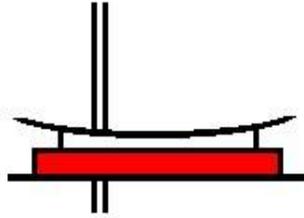
AÑO	ESTADO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	ENTIDAD CONTRATANTE	IMPORTE CONTRATADO
1987-1988	Edo. de México	Dragado del río de Los Remedios.	Estado de México.	\$ 21'739,130.00
1987	Edo. de México	Terracerías para la autopista Naucalpan-Cuajimalpa.	Estado de México.	\$ 36'309,780.22
1987	Quintana Roo	Pavimentación de acotamientos para los aeropuertos de Cancún, Chetumal y Puerto Juárez.		
1987	Edo. de México	Dragado del río de Los Remedios.	Estado de México.	\$ 21'739,130.00
1987	Sinaloa	Continuación de la presa el Salto sobre el río Elota.	S.A.R.H.	
1986-1991	Sinaloa	Construcción del túnel Santa Rosa. Longitud de 1,075 m con un canal de entrada de 150 m y un canal de salida de 530 m.	S.A.R.H.	\$ 897'508,749.00
1987	Sonora	Pavimentación de una sección de la carretera Cananea Agua-Prieta.		
1987	Sinaloa	Aplicación de asfalto y riego de sello para una plataforma de helipuerto.		
1987	Edo. de México	Pavimentación de la carretera Tenancingo-Zumpahuaca.		
1987	Edo. de México	Movimiento de tierra en el Desarrollo Residencial "Fronroso".	Fraccionadora Vista de México, S.R.L.	
1984-1987	Edo. de México	Construcción del Paseo Tollocan en Toluca. cuatro contratos diferentes con trabajos principales en pasos a desnivel, intersecciones y pavimentación.	Estado de México.	\$ 60'932,807.12
1986	Edo. de México	Construcción de caminos de acceso a San Blas, Toluca.	Estado de México.	\$ 10'000,000.00
1986	Quintana Roo	Terracerías y pavimentación de la calle 10 de Cancún.		



**CONSTRUCTORA
OTA, S. A. DE C.V.**

RELACIÓN DE OBRAS CONTRATADAS SOLO DE 1980 a LA FECHA

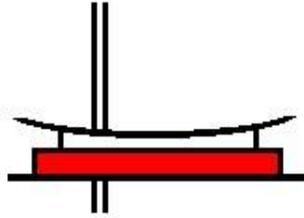
AÑO	ESTADO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	ENTIDAD CONTRATANTE	IMPORTE CONTRATADO
1986	Colima	Proyecto de irrigación y construcción de río Coahuayana.		
1986	Oaxaca	Construcción de la Presa Derivadora de Río Verde.		
1981-1988	Oaxaca	Construcción de la presa controladora de flujos y generación eléctrica de "Cerro de Oro" sobre el río Santo Domingo. Capacidad de almacenamiento de 3,540 millones de m ³ , generación de 360 MW, altura de 70 m, volumen de 11.7 millones de m ³ de materiales graduados, 252,686 m ³ de concreto (vertedor).	CNA.	\$ 266'265,287.57 USD
1982-1988	Michoacán	Construcción de la presa Chilatán para irrigación, control de flujo y generación sobre el río Tepalcatepec. Capacidad de almacenamiento 806 millones de m ³ , 40 MW, dos diques, altura de 105m, volumen de 6.5 millones de m ³ de materiales graduados, 63,350 m ³ de concreto (vertedor), dos túneles de 500 m de longitud 16m diámetro (desviación y generación eléctrica).	CNA.	\$ 99'623,055.57 USD
1985-1986	Chiapas	Dragado en Puerto Madero.		
1986	Aguascalientes	Pavimentación de pista aérea.		
1985	Edo. de México	Construcción del Boulevard Aeropuerto de Toluca.	Estado de México.	\$ 86'874,410.16
1985	Edo. de México	Pavimentación de Avenida Independencia en Toluca.	Estado de México.	\$ 32'269,518.14
1985-1986	Edo. de México	Construcción de la calzada al Pacifico en Toluca. Dos contratos	Estado de México.	\$ 17'915,287.00



**CONSTRUCTORA
OTA, S. A. DE C.V.**

RELACIÓN DE OBRAS CONTRATADAS SOLO DE 1980 a LA FECHA

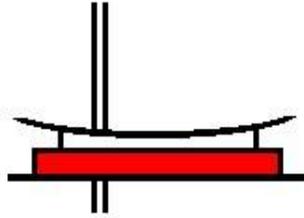
AÑO	ESTADO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	ENTIDAD CONTRATANTE	IMPORTE CONTRATADO
1985	Veracruz	Trabajos marinos y pluviales consistiendo en la construcción de diques, muelles y desviación de arroyos para planta azufre.	Azufre Panamericana, S.A. de C.V.	
1985	Quintana Roo	Reparación de pista aérea en Isla Mujeres.		
1984	Quintana Roo	Rehabilitación de pavimento y plataformas para el Aeropuerto Internacional de Cozumel.		
1984	Sonora	Carretera Cananea-Agua prieta.		
1984	Sonora	Carretera Cananea-Imuris.		
1984	Querétaro	Carretera Querétaro-Palmillas.	Subsecretaría de Infraestructura de la S.C.T.	\$ 2'313,126,929.83
1984	Guerrero	Carretera Chilpancingo - Tierra Colorada. (Terracerías, drenaje y pavimentación).		
1984	Edo. de México	Continuación de la construcción del aeropuerto de la Ciudad de México.		
1984	Veracruz	Dragado en el Puerto de Pajaritos.		
1984	B.C.S.	Dragado y relleno de la marina de Palmira.		
1984	Puebla	Desmontes en Teziutlán.		
1984	Edo. de México	Construcción de la sección Atlacomulco - Ixtlahuaca de la Autopista México-Toluca.	Gobierno del Estado de México.	\$ 600'000,000.00
1984	Nuevo León	Presa derivadora Linares sobre el río Potosí.	S.A.R.H.	
1984	Nuevo León	Canal de conexión de los ríos Potosí y Ortega.	S.A.R.H.	



**CONSTRUCTORA
OTA, S. A. DE C.V.**

RELACIÓN DE OBRAS CONTRATADAS SOLO DE 1980 a LA FECHA

AÑO	ESTADO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	ENTIDAD CONTRATANTE	IMPORTE CONTRATADO
1984	Colima	Construcción del Canal Principal del río Coahuayana.	S.A.R.H.	
1984	Guerrero	Construcción de Canal	S.A.R.H.	
1983	Colima	Construcción de la Presa Derivadora "Callejones".	S.A.R.H.	
1983	Guerrero	Construcción del canal de drenaje para el colector La Zanja.		
1983	Quintana Roo	Muelle de Avituallamiento, atracaderos y servicios en Puerto Morelos.		\$ 63'941,545.25
1978-1982	Sinaloa	Construcción de la Presa "Bacurato" para irrigación y control de avenidas sobre el río Sinaloa. Capacidad de almacenamiento: 2900 millones de m ³ : 50,000 m ³ de concreto reforzado (vertedor y túneles)	S.A.R.H.	
1982	Oaxaca	Carretera Ventosa - Tapana.		
1982	Sinaloa	Canal "El Salto".	S.A.R.H.	\$ 38'261,878.87
1982	Veracruz	Dragado del Lago Pajaritos.		
1982	Guerrero	Construcción de la Presa "Andrés Figueroa".	S.A.R.H.	\$ 600,000.00
1982	Michoacán	Construcción de los túneles de desviación para la presa Chilatán.	S.A.R.H.	\$ 300,000.00
1982	Quintana Roo	Red de Agua Potable y Drenaje en Cozumel.		
1982	Edo. de México	Carretera Toluca -Ixtlahuaca		
1982	Sonora	Urbanización de Navojoa - Sonora.		
1982-1983	Quintana Roo	Rellenos y protección de taludes. 27,454 tons de roca, 246,360 tons de Sascab.		\$ 255'970,319.82



**CONSTRUCTORA
NOTA, S. A. DE C.V.**

RELACIÓN DE OBRAS CONTRATADAS SOLO DE 1980 a LA FECHA

AÑO	ESTADO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	ENTIDAD CONTRATANTE	IMPORTE CONTRATADO
1982	Guerrero	Proyecto de irrigación. Construcción del proyecto de Irrigación Cortijos (2,187 hectáreas) y elevación de dique.		
1982	Guerrero	Construcción de la zona de riego "San Nicolás".		
1982	Guerrero	Construcción de la Presa Derivadora Cuajinicuilapa.		
1981	Sinaloa	Construcción de la Presa "El Salto" sobre el río Elota y construcción de un túnel de 1,110 metros.	S.A.R.H.	\$ 6'721,141,858.30
1981	Edo. de México	Construcción de bordos para el Lago de Zumpango.	S.A.R.H.	\$ 92'744,389.00
1981	Tabasco	Dragado del canal de navegación Chiltepec.		
1981	Tabasco	Dragado para canales de acceso y dársena del Puerto de Dos Bocas.	1981	Tabasco
1981	Michoacán	Rectificación de la margen derecha del río Balsas.		
1981	Veracruz	Pavimentación de muelle de contenedores.		
1981	Quintana Roo	Alcantarillado de Chetumal.		
1981- 1983	Quintana Roo	Puerto Morelos: Escollera, muelle y rellenos para Puerto pesquero. 81,426 tons. de roca, 12,798.40 m ³ de blocks de concreto de 1.15 X 1.15.		\$ 536'137,789.98