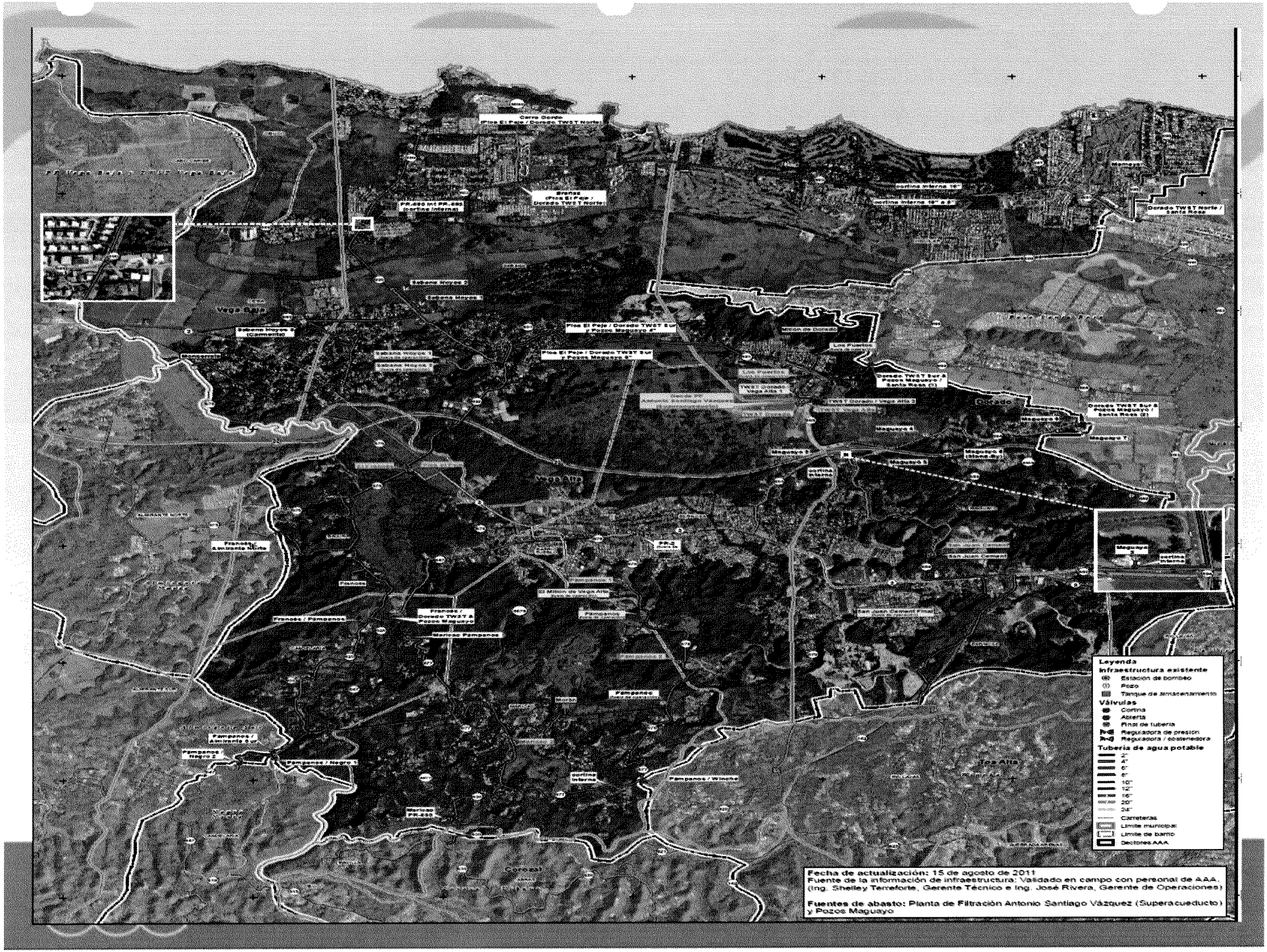

Leyenda
Infraestructura existente
Estación de bombeo
Pozo
Tanque de almacenamiento
Válvulas
Cortina
Abierta
Final de tubería
Reguladora de presión
Reguladora / sostenedora
Tubería de agua potable
2"
4"
6"
8"
10"
12"
16"
20"
24"
Carreteras
Límite municipal
Límite de barrio
Sectores AAA
Fecha de actualización: 15 de agosto de 2011
Fuente de la información de infraestructura: Validado en campo con personal de AAA. (Ing. Shelley Terreforte, Gerente Técnico e Ing. José Rivera, Gerente de Operaciones)
Fuentes de abasto: Planta de Filtración Antonio Santiago Vázquez (Superacueducto) y Pozos Maguayo

Resumen de Proyectos de Infraestructura Municipio de Dorado

Proyecto	PMC	Costo de Construcción
Evaluación del Sistema de Alcantarillado Sanitario de Dorado	2-26-5003	$1,800,000
Sistema de Alcantarillado Sanitario para la Comunidad San Carlos	2-26-5000	$6,787,806
Rehabilitación de Tanque Existente de 1.0 MG San Juan Cement	7-26-7001	$346,000
	Total Costos	**$ 8,933,806**

PMC-2-26-5003- Evaluación del Sistema de Alcantarillado Sanitario de Dorado

- Consultor: MPPR/CH Caribe
- Costo construcción: $1,800,000
- Fondos: AAA
- Etapa: Planificación
- Comienzo planificación : 20-julio-2012
- Termina planificación: 28-marzo-2013
- Municipios beneficiados: Dorado
- Familias beneficiadas: 13,500
- Empleos generados:

Descripción del proyecto

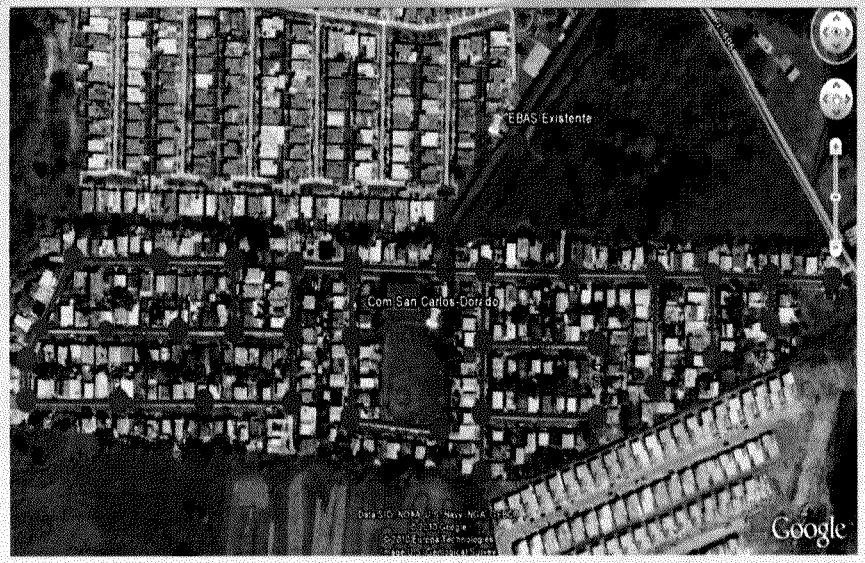
Esta primera fase consiste en la evaluación de las troncales sanitarias de Dorado para actualizar el plan de mejoras y trabajos de rehabilitación del Sistema de Colección y Tratamiento de Dorado.

Status del proyecto

- Se están realizando evaluaciones e investigaciones de campo para determinar prioridades referente a las troncales sanitarias.

Autoridad de Acueductos y Alcantarillados

PMC-2-26-5000- Sistema de Alcantarillado Sanitario para la Comunidad San Carlos



- Contratista: TBD
- Costo construcción: $6,787,806
- Fondos: AAA
- Etapa: Planificación
- Comienzo proyecto : 20-julio-2012
- Terminación proyecto: 28-febrero-2013
- Municipios beneficiados: Dorado
- Familias beneficiadas: 300
- Empleos generados:

Descripción del proyecto

El proyecto consiste en la construcción de un sistema de alcantarillado sanitario para la comunidad San Carlos. Incluye la instalación de laterales sanitarias con acometidas residenciales para todas las propiedades y la ampliación de la EBAS Monte Elena con una línea de fuerza nueva que descargue al SAS de Dorado.

Status del proyecto

- El proyecto ha sido aplazado debido a que la inversión capital de la AAA ha sido dirigida a cumplir con proyectos incluidos en acuerdos judiciales con las agencias reguladoras.
- El otro limitante es la troncal sanitaria de Dorado que deberá ser rehabilitada y ampliada, antes de poder recibir descargas adicionales.

PMC-7-26-7001-Rehabilitación de Tanque Existente de 1.0 MG San Juan Cement

- Contratista: Nieves & Nieves
- Costo construcción: $346,000
- Fondos: AAA
- Etapa: Pre-construcción
- Comienzo proyecto : 25-febrero-2013
- Terminación proyecto: 31-julio-2013
- Municipios beneficiados: Dorado
- Familias beneficiadas: 900
- Empleos generados: 5

Descripción del proyecto

El proyecto consiste en trabajos de rehabilitación del Tanque existente de 1.0 MG San Juan Cement para mejorar el abasto y distribución de agua potable a las comunidades de Dorado y Vega Alta. El propósito es proveer capacidad de almacenaje que sea capaz de mantener el servicio estable en periodos de demanda pico.

Status del proyecto

- El proyecto fue adjudicado el 7 de diciembre de 2012.
- El Contrato se firmó el pasado 8 de febrero de 2013.
- La reunión precomienzo se pautó para el 21 de febrero de 2013.

Renovación de tuberías y optimización Municipio de Quebradillas

Autoridad de Acueductos y Alcantarillados

Resumen de Renovación Redes Brigadas AAA - Año fiscal julio 2011 a junio 2012

Localización		Suma metros lineales	Inversión
Bo. Maguayo, Frente Pozo 5		6	1,121.76
Calle 9, Rio Lajas		18	3,365.28
Calle Kennedy, Bo. Mameyal, #17		6	1,121.76
Calle Méndez Vigo, Opm		6	1,121.76
PR-659, Maguayo, Las Calandrias 42		11	2,056.56
Urb. Martorel C/J De Diego		6	1,121.76
	Total	**53**	**$9,908.88**

Resumen de Renovación Redes Brigadas AAA - Año fiscal julio 2012 al presente

Localización		Suma metros lineales	Inversión
Calle 2 Bo. Maguayo		6	1,121.76
PR-142, Bo. Rio Lajas		9	1,682.64
	Total	**15**	**$2,804.40**

Proyectos REN Municipio de Dorado

Autoridad de
Acueductos y
Alcantarillados

Resumen de Proyectos REN
Municipio de Dorado

Proyecto	PMC	Costo de Construcción
Construcción de estructuras e instalación de válvulas de control Maguayo Calle 13 y Calle 1	54156	$26,000
	Total Costos	**$ 26,000**

Todos somos AAA

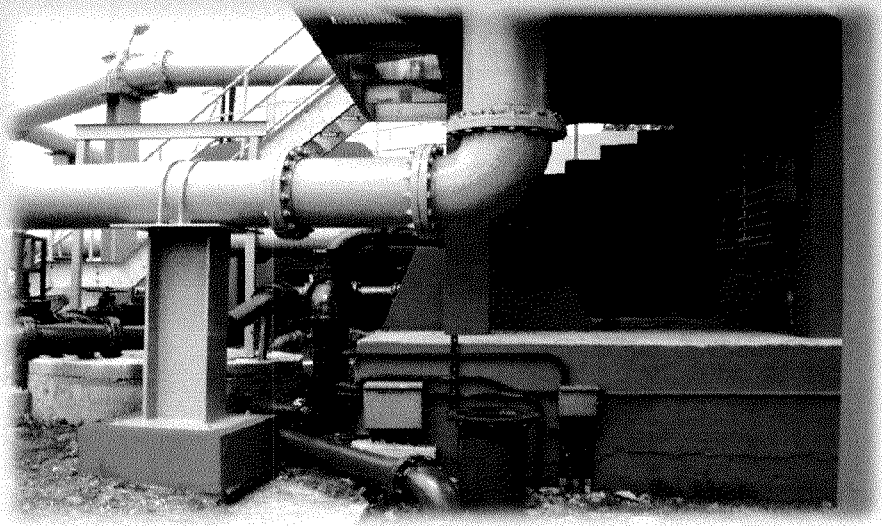
Mejoras en el servicio

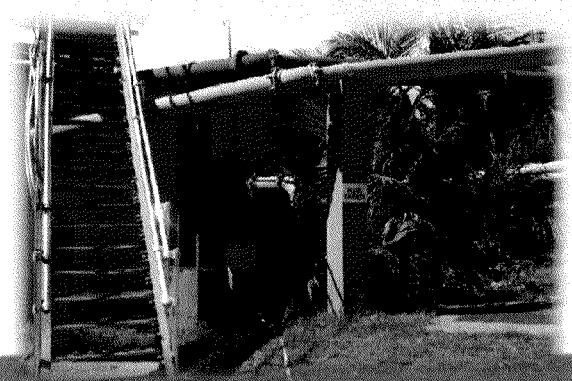
PAS Dorado

PAS Dorado

Autoridad de
Acueductos y
Alcantarillados

PAS Dorado



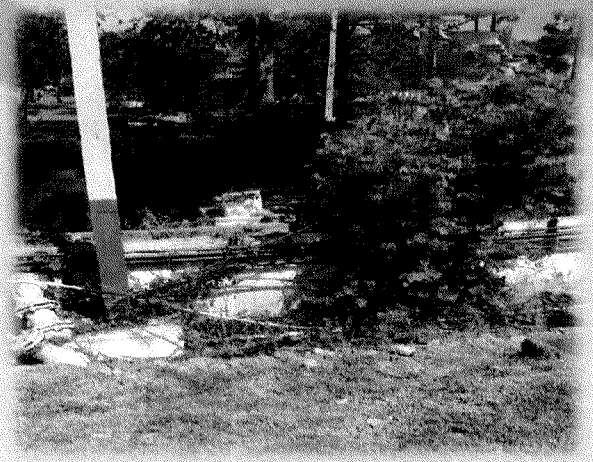


Autoridad de
Acueductos y
Alcantarillados

PAS Dorado

Autoridad de
Acueductos y
Alcantarillados

PAS Dorado



Autoridad de
Acueductos y
Alcantarillados

PAS Dorado

Autoridad de
Acueductos y
Alcantarillados

PAS Dorado

Acueductos y
Alcantarillados

PAS Dorado

Equipo

Equipos fuera de operación a mayo 2012	Equipos en operación a Julio 2012	%
35	32	91

- Bomba # 2 entrada – en reparación
- Compresor Filtroprensa – en proceso compras
- Conveyor # 2 – en reparación

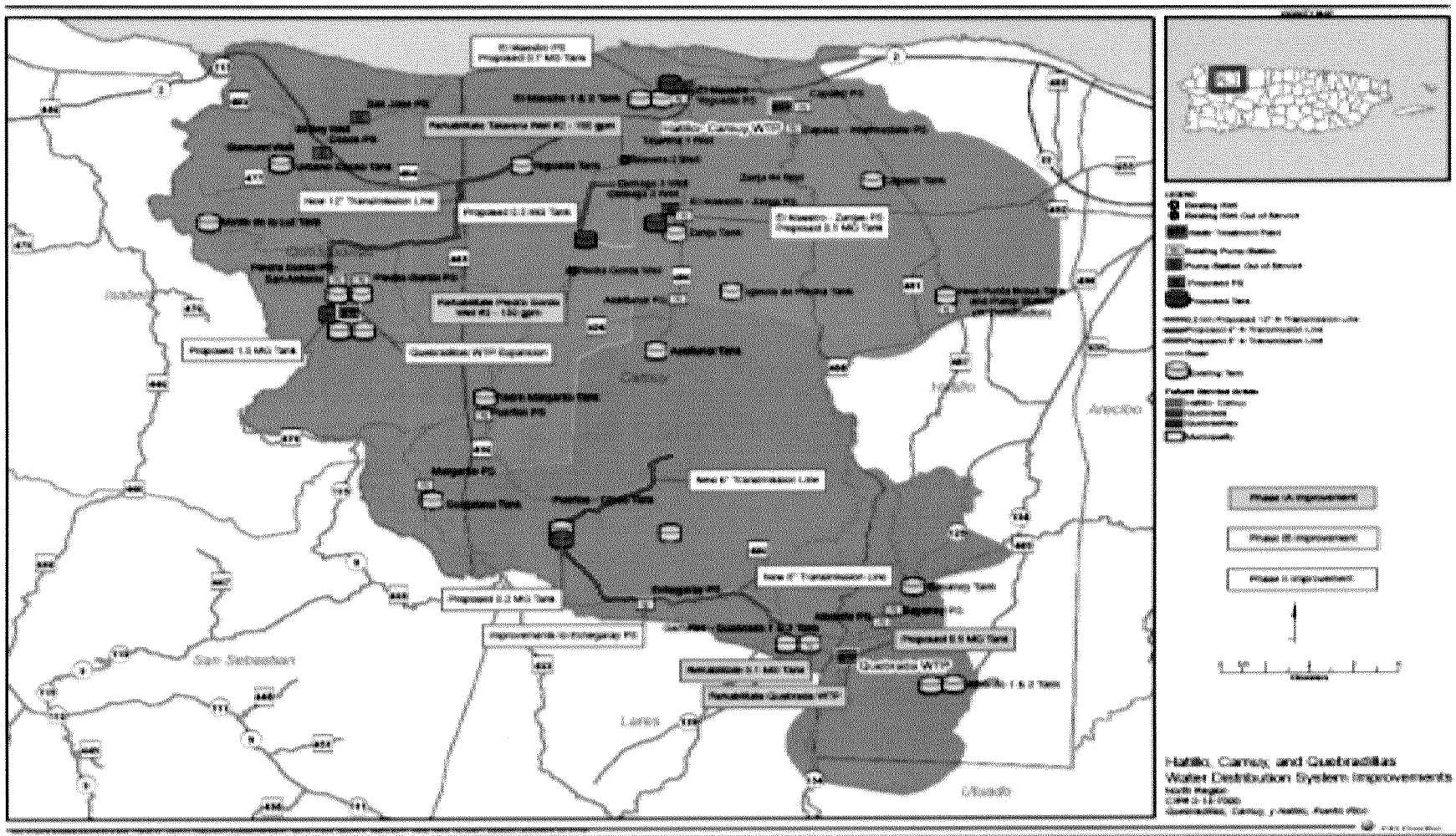
- **Inversión - $275,200**

Proyectos de Infraestructura Municipios de Hatillo y Quebradillas

Ing. Doriel I. Pagán Crespo
Directora Ejecutiva Región Norte
31 de enero de 2013

Autoridad de Acueductos y Alcantarillados

Proyecto de Mejoras áreas de servicios Municipios Hatillo y Quebradillas



Autoridad de Acueductos y Alcantarillados

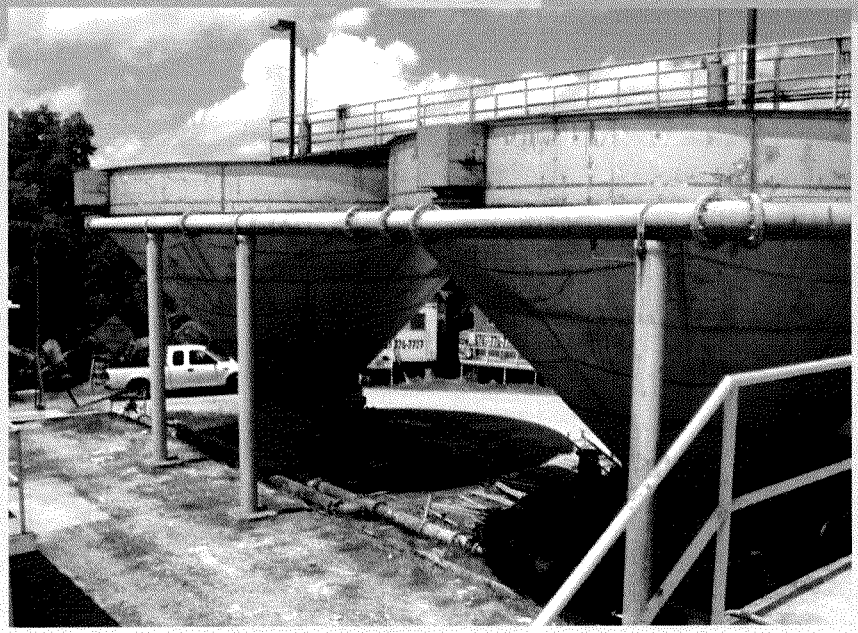
Resumen Proyectos de Infraestructura Municipios de Hatillo y Quebradillas

Diseño	**PMC**	**Inversión**
Mejoras de cumplimiento a PF Quebrada (LT2)	2-34-6011	3,149,366
Mejoras eléctricas, mecánicas e instalación generador de emergencia toma de aguas crudas PF Quebradilla	2-59-6002	$579,139
Subasta	**PMC**	**Inversión**
Nueva represa, toma de aguas crudas y línea de bombeo de la Planta de Filtros Hatillo Camuy	2-34-7010	$5,297,970
Construcción	**PMC**	**Inversión**
Mejoras sistema distribución Camuy, Hatillo, Quebradillas-Fase I-A	2-14-7001	$3,218,758
Mejoras sistema distribución Camuy, Hatillo, Quebradillas,-Fase I-B	2-34-6001	$1,862,966

Continuación resumen de Proyectos de Infraestructura Municipios de Hatillo y Quebradillas

Construcción,	**PMC**	**Inversión**
Mejoras sistema distribución Camuy, Hatillo, Quebradillas-Fase II	2-34-9002	$16,314,691
Rehabilitación y mejoras a la estación de bombas de aguas crudas PF Hatillo	2-34-7010	$384,786
Renovación tramo tubería de alcantarillado sanitario en la intersección de la PR-2 con la PR-130	7-34-8000	$72,397
	Total inversión	**$30,880,075**

PMC 2-34-6011- Mejoras de Cumplimiento a PF Quebrada (LT2)



- Diseñador: Luis Hernández CSP
- Inversión: $3,149,366.00
- Fondos: AAA
- Etapa: Diseño-90%
- Comienzo proyecto : Enero 2014
- Terminación proyecto: Mayo 2015
- Municipios beneficiados: Hatillo, Camuy
- Familias beneficiadas: 4,500
- Empleos generados: 31

Descripción del Proyecto

El proyecto consiste en incorporar procesos adicionales de tratamiento de agua para cumplir con la regla de tratamiento superficial – Largo Plazo 2. Incluye una unidad de sedimentación adicional, dos filtros nuevos, sistema de desinfección ultravioleta y optimización de unidades existentes.

Status

- Se han celebrado los tres talleres de diseño de con personal de Operaciones, Cumplimiento, Mantenimiento Preventivo e Infraestructura.
- El anuncio de subasta esta programado para mayo 2013.

PMC-2-59-6002-Mejoras Eléctricas, Mecánicas e Instalación Generador de Emergencia Toma de Aguas Crudas PF Quebradillas

- Diseñador: CH Caribe
- Inversión: $579,139.00
- Fondos: AAA
- Etapa: Diseño-90%
- Comienzo proyecto : Julio 2013
- Terminación proyecto: Mayo 2014
- Municipios beneficiados: Quebradillas-Camuy
- Familias beneficiadas: 13,100
- Empleos generados: 6

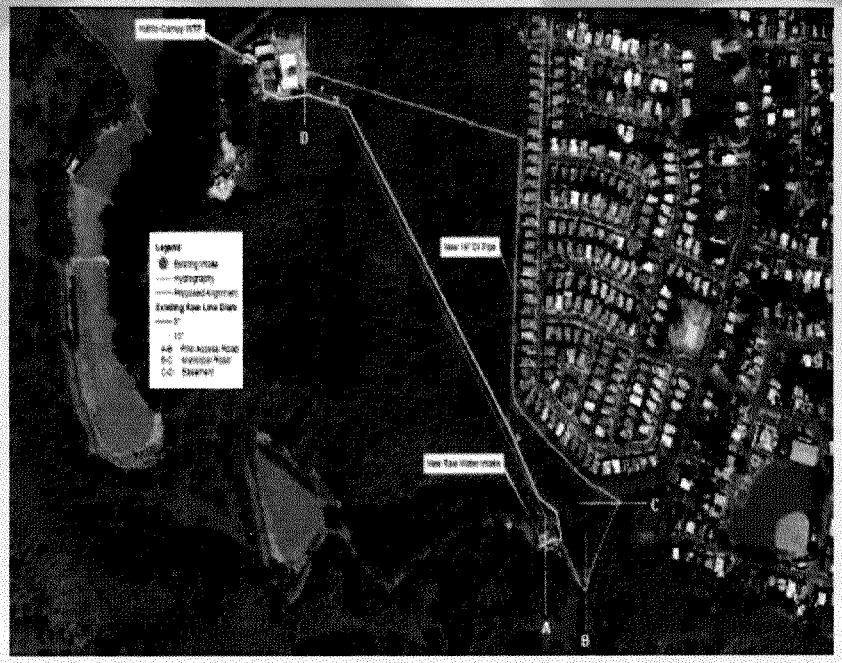
Descripción del Proyecto

El proyecto consiste en proveer e instalar un generador de emergencia de 750 Kva y tanque de combustible en la toma de aguas crudas de la PF de Quebradillas para mantener el suministro de agua desde la toma cuando falle la provisión de la AEE. También incluye mejoras eléctricas interiores.

Status

- Reunión con Director de Ingeniería para autorizar proceso subasta y preparar el paquete del proyecto.
- Subasta programada para abril 2013.

PMC-2-34-7010- Nueva Represa, Toma de Aguas Crudas y Línea de Bombeo de la Planta de Filtros Hatillo Camuy



- Diseñador: Luis Hernández CSP
- Inversión: $5,297,970.00
- Fondos: DS-DWSRF
- Etapa: Subasta-15%
- Comienzo proyecto : Noviembre 2013
- Terminación proyecto: Abril 2014
- Municipios beneficiados: Hatillo, Camuy
- Familias beneficiadas: 6,182
- Empleos generados: 53

Descripción del Proyecto

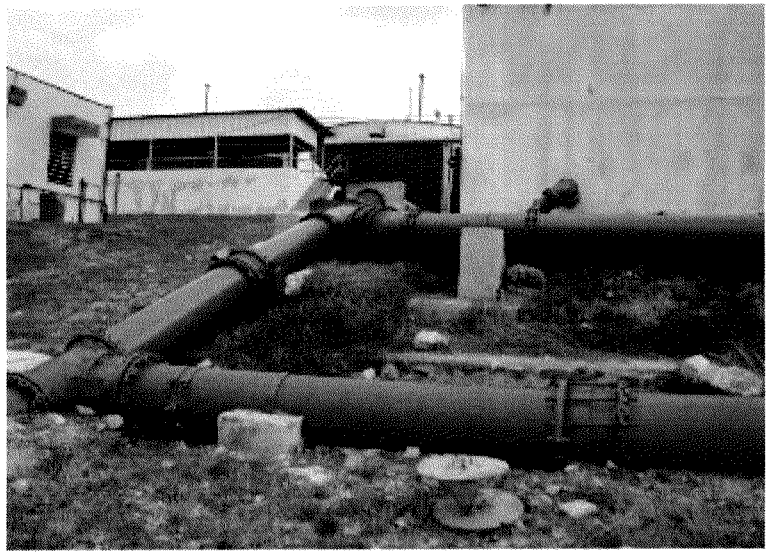
El proyecto consiste en la construcción de una nueva Represa y Toma de Aguas Crudas para la PF Hatillo-Camuy. También incluye la instalación de una nueva tubería de Bombeo de 16" diametro y de aproximadamente1.0 Km de longitud.

Status

- SHPO solicitó un estudio arqueológico Fase II, el cual le fue sometido el 19 de diciembre de 2012. Pendiente su endoso.
- Subasta anunciada el 21 de diciembre de 2012.
- Reunión presubasta celebrada el 25 de enero de 2013
- Apertura pautada para el 21 de febrero de 2013.

Autoridad de Acueductos y Alcantarillados

PMC 2-14-7001-Mejoras Sistema Distribución HCQ, Fase I-A



Monto Contrato	Órdenes de Cambio	Monto Revisado Contrato
$1,557,125	$37,228	$1,594,353

- Contratista: Cherox Inc.
- Avance: Construcción-97%
- Inversión: $3,218,758.00
- Fondos: AAA
- Comienzo proyecto: 28 de febrero 2011
- Terminación proyecto: 28 de febrero 2013
- Municipios beneficiados: Hatillo, Camuy, Quebradillas
- Familias beneficiadas: 3,900
- Empleos generados: 40

Descripción y Ámbito del Proyecto

- Llevar la producción de agua en la PF Quebrada a 2.0 MGD mediante mejoras a los sedimentadores, rehabilitación de los pozos Talavera 2 y Piedra Gorda 2, aumentar en capacidad del almacenaje de agua en la PF Quebradas mediante la construcción de un tanque con capacidad de 500,000 galones, rehabilitación de los Tanque Los Gemelos (100,000 gals), instalación de sensores para medir manto de cieno en los clarificadores y el reemplazo del motor y trabajos de rehabilitación de la unidad interior del tanque espesador.

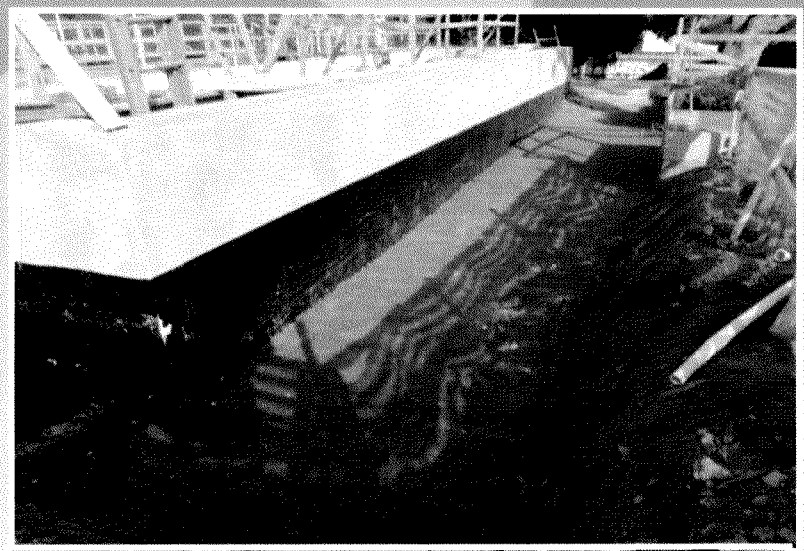
Autoridad de Acueductos y Alcantarillados

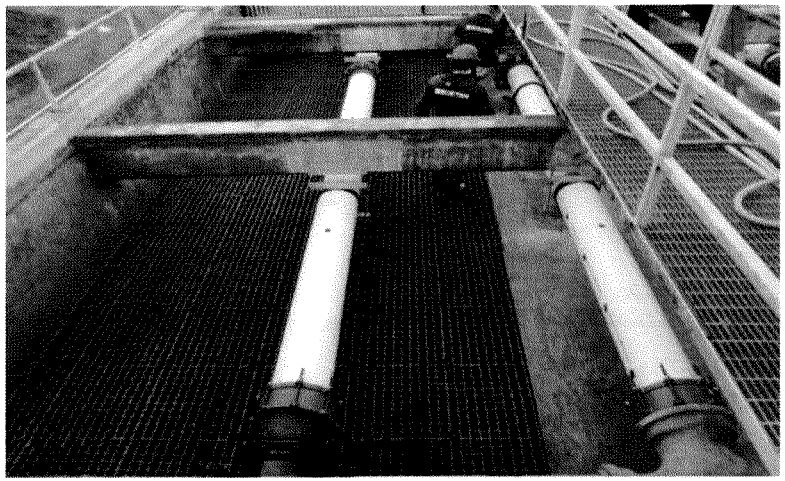
PMC 2-14-7001-Mejoras Sistema Distribución Camuy , Hatillo y Quebradillas, Fase I-A

Status del proyecto:

- El proyecto está completado.
- Los trabajos en la planta y en los tanques los Gemelos fueron completados.
- El tanque de 500,000 gals. está terminado y se encuentra en uso.
- Se realizó el arranque del pozo de Piedras Gordas el 23 de enero de 2013.
- Referente al pozo Talaveras, se está trabajando con cambios en el diseño eléctrico debido a incompatibilidad energética con la subestación existente. Los planos eléctricos ya fueron re-endosados por parte de la AEE . Los trabajos para terminar el pozo incluyen la restauración de utilidades afectadas por robo ocurrido el pasado mes. Se espera todos los trabajos estén completados para finales del mes de febrero 2013.
- Trabajos de "punch list" están en progreso.

PMC 2-34-6001-Mejoras Sistema Distribución HCQ, Fase I-B





Monto Contrato	Ordenes de Cambio	Monto Revisado Contrato
$1,023,500.00	$129,445.40	$1,152,945.40

- Contratista: EPS, Inc.
- Avance: Construcción-85%
- Inversión: $1,862,966.00
- Fondos: AAA
- Comienzo proyecto: 28 de nov. de 2011
- Terminación proyecto: 21 de mar. de 2013
- Municipios beneficiados: Camuy, Hatillo, Quebradillas
- Familias beneficiadas: 5,000
- Empleos generados: 30

Descripción y Ámbito del Proyecto

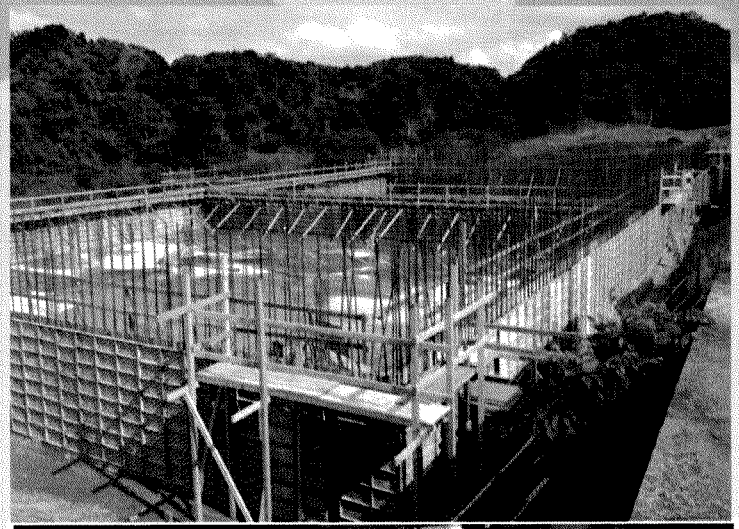
- El proyecto consiste en aumentar la producción de agua de la PF de Quebradillas de 3.5 MGD a 5.0 MDG mediante las mejoras a los sedimentadores existentes, la construcción de una nueva cámara de floculación, construcción de un filtro nuevo, en adición de los tres existentes y mejoras al sistema de lavado de filtros.

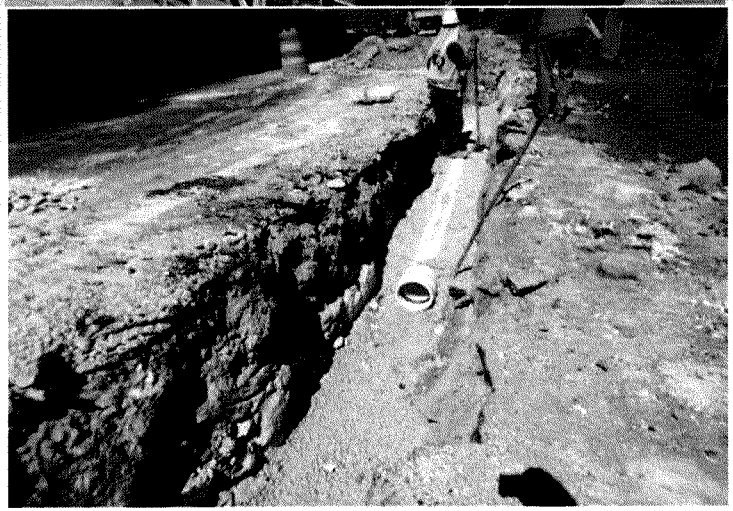
PMC 2-34-6001-Mejoras Sistema Distribución Camuy, Hatillo y Quebradillas, Fase I-B

Status del proyecto:

- Proyecto en agenda para completarse a finales de marzo de 2013.
- Contratista terminó la construcción del filtro #4 (filtro nuevo) y actualmente el mismo está en el proceso de clorinación y desinfección para autorizar su uso.
- Se aprobó una orden de cambio para cambiar medio filtrante en los filtros existentes y para añadir drenajes adicionales a los sedimentadores para acelerar el vaciado de los mismos durante los periodos de limpieza. Para los trabajos de rehabilitación del medio filtrante en los tres filtros existentes, se espera comenzar los mismos a mediados del mes de febrero y finalizarlos para marzo de 2013.
- Aun queda pendiente un "shutdown" para realizar la conexión de los sedimentadores existentes al registro de descarga (mediante tubería de 8"). Este "shutdown" se planifica para mediados de febrero.

2-34-9002 Mejoras sistema Distribución HCQ, Fase II





Monto Contrato	Órdenes de Cambio	Monto Revisado Contrato
$10,420,862	$0.00	$10,420,862

- Contratista: Constructora Aguada
- Avance: Construcción-38%
- Inversión: $16,314,691.00
- Fondos: Depto. Salud-DWSRF
- Comienzo proyecto: 7 de mayo de 2012
- Terminación proyecto: 28 de oct. de 2013
- Municipios beneficiados: Camuy, Hatillo, Quebradillas
- Familias beneficiadas: 13,100
- Empleos generados: 240

Descripción y Ámbito del Proyecto:

- El proyecto consiste en la construcción de un sistema de distribución de agua potable para poder manejar la demanda actual y futura en los municipios de Hatillo, Camuy y Quebradillas. Las actividades principales son: construcción de 5 tanques nuevos, mejoras a las estaciones de bombas de Zanjas y Echegaray y la instalación de cuatro tramos de tubería con un largo total aproximado de 20,500 metros lineales .

Autoridad de Acueductos y Alcantarillados

PMC 2-34-9002-Mejoras Sistema Distribución Camuy, Hatillo, Quebradillas, Fase II

Ambito del Proyecto:

- Construcción de 5 tanques adicionales :
  - Tanque PF Quebradillas 1,500,000 gals
  - Tanque El Maestro 700,000 gals
  - Tanque Zanja 400,000 gals
  - Tanque Ciénaga 500,000 gals
  - Tanque Puertos 200,000 gals
  - Total almacenaje 3,300,000 gals
- Construcción y mejoras a 2 estaciones de bombas:
  - Zanjas estación de bombas 250 gpm
  - Mejoras a estación de bombas Echegaray 300 gpm
- Construcción de líneas de transmisión:
  - 8.1 kilómetros de 12" desde tanque nuevo Quebradillas
  - 2.3 kilómetros de 6" desde tanque nuevo Cienega
  - 3.3 kilómetros de 6" desde tanque nuevo Puertos
  - 6.8 kilómetros de 8" desde tanque Gemelos en Quebrada

PMC 2-34-9002-Mejoras Sistema Distribución Camuy, Hatillo y Quebradillas, Fase II

Status del Proyecto:

- Proyecto actualmente en construcción (38% completado). Se espera completar el mismo para octubre de 2013.
- Contratista ya ha completado la instalación de 10 de los 20.5 kilómetros de tubería que comprende el proyecto.
- Se trabaja actualmente en la rehabilitación el Maestro (60% completado), Ciénagas (17% completado), Zanja (16% completado) y Echegaray (17% completado).
- Además la construcción del tanque de 1.5MGD en la planta de Quebradillas ya se encuentra 59% completada. Se han completado las zapatas, piso y paredes del tanque de hormigón.

PMC-2-34-7010- Rehabilitación y Mejoras a la Estación de Bombas de Aguas Crudas PF Hatillo Camuy

- Contratista: LT Automation
- Inversión: $ 384,768.00
- Fondos: AAA
- Etapa: Construccion-10%
- Comienzo proyecto : 25 octubre 2012
- Terminación proyecto: 18 mayo 2013
- Municipios beneficiados: Hatillo, Camuy
- Familias beneficiadas: 6,182
- Empleos generados: 3

Descripción del Proyecto

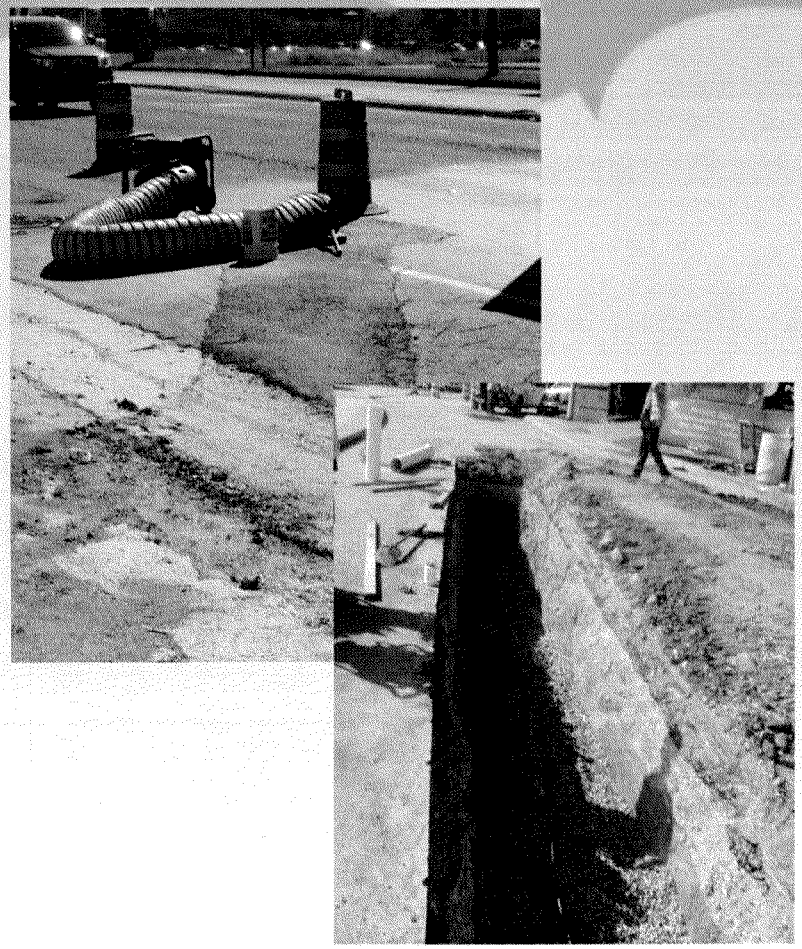
El proyecto consiste en la instalación de dos (2) bombas nuevas y sistema de protección para evitar desgaste por arena y mejoras sistema eléctrico interior en la estación de bombas.

Monto Contrato	Órdenes de Cambio	Monto Revisado Contrato
$ 256,512.00	$0.00	$ 256,512.00

Status del Proyecto

- Este trabajo se realizó a través de una declaración de emergencia .
- Ámbito original se modificó para maximizar el uso de las facilidades existentes debido a que el proyecto del PMC mayor esta en proceso de subasta.
- Los componentes eléctricos ya fueron aprobados y se esperan lleguen al proyecto a finales del mes de enero 2013.

PMC 2-34-8000-Renovación Tramo Tubería de Alcantarillado Sanitario en la Intersección de la PR-2 con la PR-130



- Contratista: AIREKO Const Corp.
- Avance: Construcción-100%
- Inversión: $72,397.00
- Fondos: AAA
- Comienzo Proyecto: 7 de sept de 2012
- Terminación Proyecto: 22 de oct 2012

Status del Proyecto

- El proyecto consistió en la sustitución de un tramo de tubería de alcantarillado sanitario de 8" de diámetro por una tubería de 12" de diámetro y la instalación de dos registros sanitarios en la intersección de la PR-2 con la PR-130. El propósito es corregir desbordes sanitarios constantes en el registro existente en esta intersección.
- El proyecto se encuentra 100% terminado y en operación.

Monto Contrato	Órdenes de Cambio	Monto Revisado Contrato
$ 46,522.00	$0.00	$ 46,522.00

Autoridad de Acueductos y Alcantarillados

Beneficio proyectos municipios de Hatillo, Camuy y Quebradillas

Beneficios de los proyecto de mejoras:

- Inversión de $30 millones en infraestructura nueva.
- Aumento de producción de 2.5 MGD agua adicional.
- Aumento en almacenaje de 3,800,000 galones en nuevos tanques.
- 20.5 kilómetros de líneas nuevas de distribución de agua y optimización de las áreas de servicios.

Renovación de tuberías y Optimización de los sistemas
Municipio de Hatillo

Autoridad de Acueductos y Alcantarillados

Informe Proyecto Municipal
Municipio de Hatillo
Renovación de tubería Año 2012

Localización	Metros lineales	Inversión
Sector Arana Bo. Aibonito	141	453.23
Sector Báez, Bo. Aibonito	866	2,783.67
Sector La Cuchilla, Bo. Aibonito	402	1,292.19
Total	**1,409**	**$4,529.094**

Resumen por año fiscal
Proyectos de Municipio Hatillo
Renovación de tubería Año 2012

Resumen de Renovación Redes Brigadas AAA - Año fiscal julio 2011 a junio 2012

Localización		Metros lineales	Inversión
Bo. Capáez, Calle Flamboyán		195	36,457.20
Bo. Naranjito, sector La Paloma, entrando por el garaje Torrado		351	65,622.96
PR-134, Entrando Por La Ferretería Crespo, Sector La Gallera, Bo. Bayaney		12	2,243.52
PR-487, Km. 5.7, Bo. Bayaney, Sector Sonadora		79	14,769.84
PR-495, Km. 2.5, Bo. Bayaney, Sector Sonadora		43	8,039.28
	Total	**680**	**$127,132.80**

Resumen de Renovación Redes Brigadas AAA - Año fiscal julio 2012 al presente

Localización		Metros lineales	Inversión
Bo. Bayaney, Sector La Chimenea		73	13,648.08
Bo. Pueblo, PR-2 Int. PR-130, frente a antiguo Truco de Win		11	2,056.56
Sector Sonadora, Bo. Bayaney		146	27,296.16
	Total	**230**	**$43,000.80**

Proyectos REN Municipio Hatillo

Descripción	Núm. REN	Inversión	Status
Reemplazo 40 metros lineales de tubería sanitaria de 8 pulgadas de diámetro Residencial Agustín Miranda	51265	$10,300	Terminado
Rehabilitación de la estación de bomba alcantarillado Hatillo Playa		$130,000	En proceso
Rehabilitación de la estación de bomba alcantarillado Corales		$20,000	En proceso
	Total	**$160,300**	

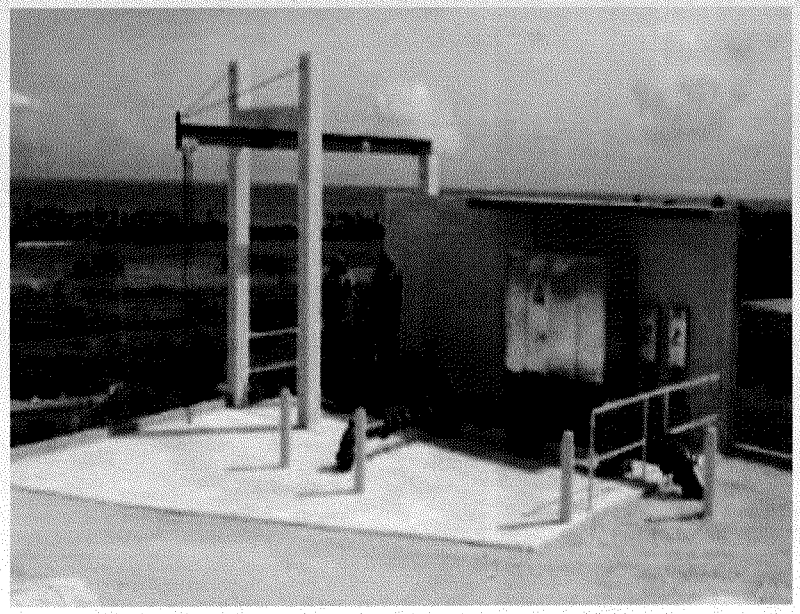
AAA Somos Todos

Mejoras a las Plantas

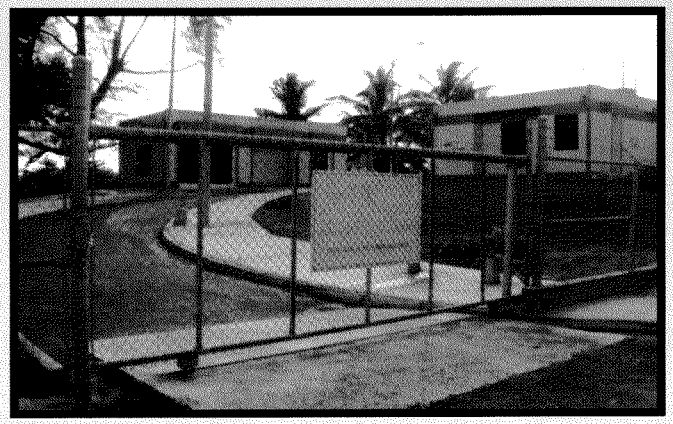
Autoridad de
Acueductos y
Alcantarillados

Mejoras a Tanques Sistema Distribución

Mejoras a Tanques Sistema Distribución



Rehabilitación Estación de Bombas Alcantarillado Hatillo Playa

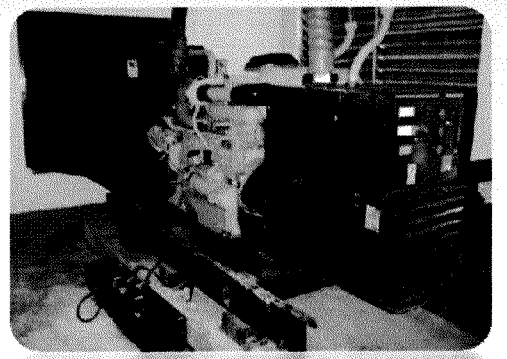


Proyecto en un 80 % completado
Inversión aprox.: $130,000.00
Fecha terminación: Marzo 2013

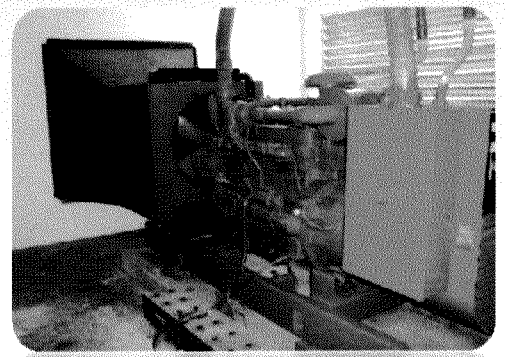
Trabajos pendientes:

- Instalación Nuevo MCC
- Instalación triturador
- Nuevas sump pump pit
- Roll-up Doors

Generador



Antes



Después

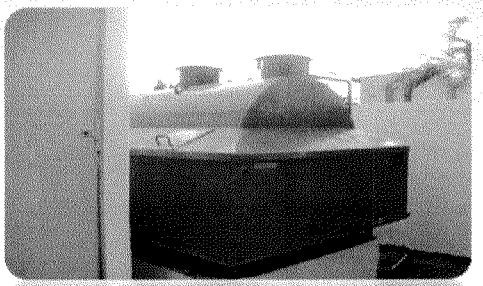
Rehabilitación Estación de Bombas Alcantarillado Los Corales

Proyecto en un 70 % completado
Inversión aprox.: $15,000.00
Fecha terminación: Febrero 2013

Trabajos pendientes:
- Terminar trabajos techo interior
- Pintura
- Extractor

Tanque diesel

Antes



Después

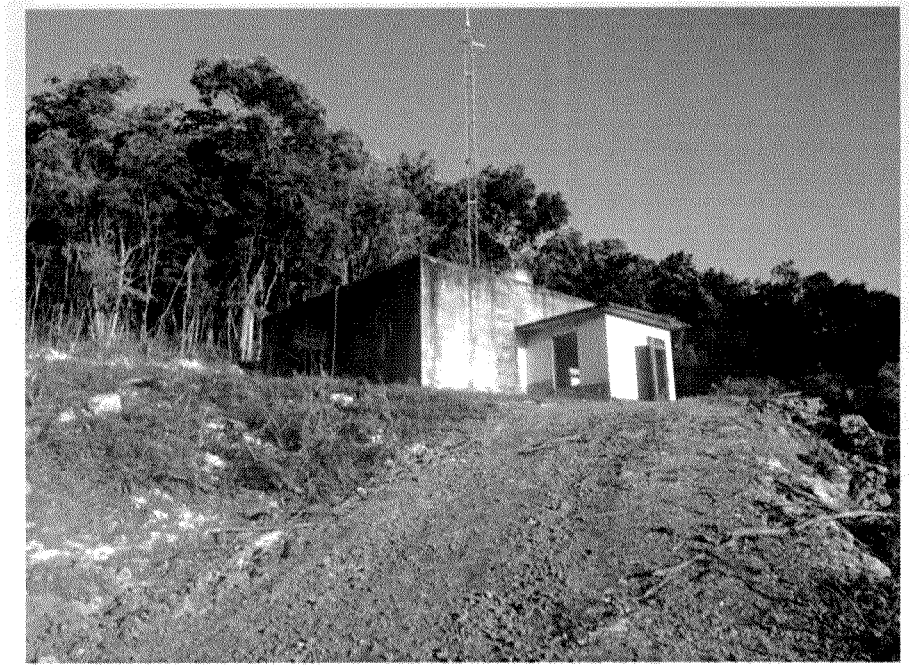
Proyectos Obra General

Descripción	Núm. REN	Inversión	Status
Rehabilitación tanque Green		$70,245.48	En proceso
Relocalización transformadores Pozo Campo Alegre I		$50,713.56	En proceso
Renovación Pozo Campo Alegre III		$33,536.35	En proceso
Renovación tubería sector Las Piedras, Bo. Capaez			En proceso
		Total $154,495.39	

Task Order #005–Renovación de Tanque Green, Hatillo.

Ámbito

El proyecto consiste en la instalación de una nueva tubería de entrada y sobreflujo al tanque. Instalación de nuevo juego de válvulas, renovación de caseta de válvulas y boya. Construcción de verja, acera y baranda alrededor del tanque. Instalación de extensión a la tapa y rejillas para respiraderos.



- **Contratista:** **Design Build**
- **Construcción:** **0% Físico vs. 0% Planificado**
- **NTP:** **21 de enero 2013**
- **FC :** **7 de abril de 2013**

- **Status**
  - Pendiente aprobación de costos de materiales por AAA Compras.

Costo Acordado
$70,245.48

Renovación de tuberías y optimización Municipio de Quebradillas

Autoridad de Acueductos y Alcantarillados

Informe Proyecto Municipal
Municipio de Quebradillas
Renovación de tubería Año 2012

Localización	Cantidad metros lineales	Inversión
Sector La Herradura, Calle Gabino Feliciano, Bo. Guajataca	427	$1,372.55
Total	**427**	**$1,372.55**

Resumen por año fiscal
Proyectos de Municipio Quebradillas
Renovación de tubería Año 2012

Resumen de Renovación Redes Brigadas AAA - Año fiscal julio 2011 a junio 2012

Localización	Metros lineales	Inversión
Bo. Cacao, sector Chivas, Calle 1 #31	6	1,121.76
Bo. Cocos, PR-481, km. 1.0, antes de la estación de la telefónica	31	5,795.76
Bo. San Antonio, entrando por el negocio Rubén Vega	12	2,243.52
PR-481, Km. 0.5, Bo. Cocos, Sector Los Nieves	177	33,091.92
Total	**226**	**$42,252.96**

Resumen de Renovación Redes Brigadas AAA - Año fiscal julio 2012 al presente

Localización	Metros lineales	Inversión
Bo. Cocos, Frente A Planta De Gas	189	35,335.44
Bo. San Antonio, Sector Cubujón	18	3,365.28
PR-481, km 0.4, Bo Cocos	18	3,365.28
Total	**225**	**$42,066.00**

Proyectos REN Municipio de Quebradillas

Descripción	Núm. REN	Inversión	Status
Barreno de prueba al pozo Glamourette Quebradillas	51162	$80,000	En proceso
	Total	$80,000	

Task Order #005–Renovación de Tanque Green, Hatillo.

Ámbito

El proyecto consiste en la instalación de una nueva tubería de entrada y sobreflujo al tanque. Instalación de nuevo juego de válvulas, renovación de caseta de válvulas y boya. Construcción de verja, acera y baranda alrededor del tanque. Instalación de extensión a la tapa y rejillas para respiraderos.

- **Contratista:** **Design Build**
- **Construcción:** **0% Físico vs. 0% Planificado**
- **NTP:** **21 de enero 2013**
- **FC :** **7 de abril de 2013**

- **Status**
  - Pendiente aprobación de costos de materiales por AAA Compras.

Costo Acordado
$70,245.48