

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

AP COMUNIDAD PALO QUEMADO, CARRETERA TURISTICA

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer la Comunidad Palo Quemado, Carretera Turística

DESCRIPCION

El proyecto Construcción línea de A. P. Proyecto Comunidad de Palo Quemado, Carretera Turística Pedro García, Rep. Dom. Se procederán a instalar, 2,688.96 mts. de tuberías de Ø 2" P.V.C. SCH-40, ajustadas a la topografía del terreno y una población impactada de 75 personas.

Presupuesto total: RD\$ 5,684,138.55

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: "Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial."
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccion.

Director Ingeniería y Proyectos



Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLADO SANITARIO AR AV. LA PIÑA, LOS CIRUELITOS

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar la conducción del Agua Residual del sector de Los Ciruelitos.

DESCRIPCION

El proceso constructivo de la obra "CONSTRUCCION COLECTOR LA PIÑA, EL CIRUELITO, SANTIAGO", siguiendo los lineamientos especificados en las normas técnicas que rigen la construcción de los alcantarillados sanitarios. El tramo que será intervenido para aumentar la capacidad de conducción del sistema de alcantarillado sanitario es aquel señalado en la imagen debajo, el colector tiene como punto de partida las Calles Perímetro Sur e Interior 1 del sector La Terraza, desde ahí parte hacia la Av. Hatuey con su intersección en la Av. La Piña (Anacaona Almonte) hasta llegar a la Calle 5, pasando por la Calle 8 y la Carretera Jacagua, donde en un recorrido interno llega hasta la Av. Imbert. Los documentos entregables que definieran la obra son Planos de Licitación, Libro de Bitácoras, Presupuesto.

Presupuesto total: RD\$ 109, 168,114.00

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: "Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial."

Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables

Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccia.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

COLECTOR HOYA DEL CAIMITO

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar la conducción del Agua Residual del sector Hoya Del Caimito.

DESCRIPCION

El proceso constructivo de la obra "CONSTRUCCION COLECTOR HOYA DEL CAIMITO, SANTIAGO", siguiendo los lineamientos especificados en las normas técnicas que rigen la construcción de los alcantarillados sanitarios. El tramo que será intervenido para aumentar la capacidad de conducción del sistema de alcantarillado sanitario es aquel señalado en la imagen debajo, el colector tiene como punto de partida la Ave Rafael Vidal, desde ahí parte hacia el sur de la Carretera Duarte hasta llegar a la Carretera Don Pedro, donde en un recorrido interno llega hasta la calle del Síndico. La longitud del nuevo colector es de 2107.08 ml. Los documentos entregables que definieran la obra son Planos de Licitación, Libro de Bitácoras, Presupuesto.

Presupuesto total: RD\$ 107, 899,048.80

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: "Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial."
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccia.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

CONCLUIR PROYECTO AP PUÑAL. LOTE A: CONSTRUCCIÓN DE ESTACIÓN DE BOMBEO Y LÍNEA IMPULSIÓN Ø24" HD

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer las comunidades de la penda y puñal con un sistema de distribución de Agua Potable.

DESCRIPCION

El proyecto comprende la construcción de una Estación de Bombeo: el sistema consiste en 3 bombas verticales Tipo Turbina con Motor Eléctrico de caudal de 150.5 lit/seg, un TDH = 83.49 m. En esta área de considera también la instalación de todas las piezas especiales y válvulas necesarias para la mejora del sistema. También la colocación de línea de impulsión de Ø24" en material Hierro Dúctil

Presupuesto total: RD\$ 370, 205,231.15

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: "Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial."
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccia.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

CONST. LÍNEA DE AP CALLE NARCISO PORTES, FRENTE A LA HACIENDA BISONO, LAS PALOMAS

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer la Calle Narciso Portes, Frente A La Hacienda Bisono, Las Palomas.

DESCRIPCION

Const. Línea De AP Calle Narciso Portes, Frente A La Hacienda Bisono, Las Palomas Santiago, Rep. Dom., Se procederán a instalar, 220.15 mts. de tuberías de Ø 3" P.V.C. SCH-40, ajustadas a la topografía del terreno y una población impactada de 35 personas.

Presupuesto total: RD\$ 943,098.93

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: "Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial."
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccia.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

CONST. REDES AP, STGO OESTE, ETAPA. 2

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer las comunidades del sector de Cienfuegos, Santiago

DESCRIPCION

El objeto de la contratación es el diseño y la construcción de 4 micros- sectores del sector de Cienfuegos, Santiago de agua potable de sus redes y sus componentes con la solución a los temas de continuidad en el servicio y con las presiones adecuadas en la redes, impactando una población de 25,000 personas.

Presupuesto total: RD\$ 75,925,400.04

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: “Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial.”
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccia.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO CORAASAN
DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

CONSTRUCCIÓN DE REGISTROS PARA REDUCTORA DE PRESIÓN Y MEDIDORES DE CAUDAL, SANTIAGO.

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es instalar varias válvulas reguladoras para una buena distribución del servicio de Ap.

DESCRIPCION

El proyecto Construcción de Registros para Reductora de Presión y Medidores de Caudal, Santiago, consiste en la construcción de varios registros los cuales se instalaran e distintos puntos de la ciudad para colocar válvulas reguladoras de presión y reguladoras de suministro por zona.

Presupuesto total: RD\$ 7, 432,299.29

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: “Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial.”
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccia.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

CONSTRUCCIÓN LÍNEA AP CALLE SANTA ROSA TÉTELO VARGAS, ELIZA GULLÓN, NO. 6 PEKÍN, SANTIAGO

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer la Comunidad De La Calle Santa Rosa Tételo Vargas, Eliza Gullón, No. 6 Pekín, Santiago.

DESCRIPCION

El proyecto Construcción De Sistema De Tuberías De Agua Potable En Calles Santa Rosa, Tételo Vargas, Eliza Gullón, Numero 14, Numero 16, Pekín, Santiago, las cuales se tornan necesarias para lograr mejoras sustanciales en el suministro del servicio de agua potable en la zona. El proyecto contempla la colocación de tubería de ø6" P.V.C.SCH-40 Presión 260 PSI y ø8" P.V.C- SDR-21 Presión 260 PSI. Con un total entre ambas de 1,019.21 ml y una población impactada de 315 personas.

Presupuesto total: RD\$ 15, 758,250.38

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: "Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial."

Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables

Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccia.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

CONSTRUCCIÓN LÍNEA DE AP COMUNIDAD VILLA ROSA II, CIENFUEGOS

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer la comunidad de Villa Rosa II, Cienfuegos

DESCRIPCION

El proyecto Construcción Línea De Ap. Comunidad Villa Rosa II, Cienfuegos, Santiago, Rep. Dom., requieren de la ejecución de una serie de obras civiles e hidráulicas, que incluye Suministro y Colocación de 1,753.91 ml tuberías en P.V.C. con una población impactada de 768 personas.

Presupuesto total: RD\$ 9, 559,566.19

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: “Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial.”
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccia.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

CONSTRUCCIÓN LINEA DE IMPULSIÓN VILLA HORTENSIA, LA HERRADURA

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer las comunidades de La Herradura con un sistema de distribución de Agua Potable.

DESCRIPCION

El proyecto Construcción De Línea De Impulsión Agua Potable Villa Hortensia, La Herradura, Santiago requieren de la ejecución de una serie de obras civiles y eléctricas las cuales se llevarán a cabo de acuerdo a las normas dominicanas y en su ausencia, de las normas internacionales reconocidas en el país y a las especificaciones particulares definidas a continuación para las siguientes actividades o capítulos: Parte A Caseta De Bombeo, Parte B Cisterna, Parte C Caseta De Operador , Parte D Verja Perimetral , Parte E Instalaciones Eléctricas Para Bombas Y Exterior, Parte F Equipamientos Y Piezas Especiales, Parte G Línea De Impulsión, Parte H Partidas Generales. Impactara una población de 8,500 personas.

Presupuesto total: RD\$ 71, 626,182.75

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: “Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial.”
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia.



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccion.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

DISEÑO Y CONST. EBAP DON JAIME-CIENFUEGOS

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer las comunidades de Cienfuegos y zonas aledañas.

DESCRIPCION

El objeto de la contratación es el diseño y la construcción de la estación de bombeo agua potable Don Jaime, la cual incluye además, la construcción línea de impulsión y la rehabilitación del tanque de almacenamiento. Con una población impactada de 5,000 personas.

Presupuesto total: RD\$ 43, 590,764.62

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: “Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial.”
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccion.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE CISTERNA EN LA NORIEGA II

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar el servicio de suministro las comunidades dependientes de dicha planta.

DESCRIPCION

El objeto de la contratación es el diseño y la construcción cisterna de la planta de tratamiento de agua potable Noriega II, la cual incluye además, la construcción de registros para válvulas mariposa para operación del sistema y colocación de tuberías para el abastecimiento de la cisterna y distribución, como también la construcción de los muros de la cámara de contacto del cloro que estarán dentro de la cisterna.

Presupuesto total: RD\$ 45, 147,430.75

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: “Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial.”
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia.



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccia.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

DISEÑO Y CONSTRUCCION TANQUE DE ALMACENAMIENTO LA BARRANQUITA

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer las comunidades de la zona suroeste de la provincia de Santiago

DESCRIPCION

Un nuevo tanque de almacenamiento ha sido propuesto para sustituir el tanque existente de 95,772.50 galones, ya que el mismo no cumple con las necesidades de almacenamiento requeridas para el abastecimiento de la población contenida dentro de su área de influencia. El nuevo tanque estará ubicado en el lugar del tanque existente, coordenadas 19Q 318,589.00 mE – 2, 147,229.00 mN, en la prolongación Av. Yapur Dumit, entre los sectores Los Surieles y Las Siete del municipio Santiago de los Caballeros, y deberá disponer de una capacidad de almacenamiento mínima de 1,892.50 m3 (500,000 galones). Será de acero vitrificado bajo la norma AWWA D103-19, con diámetro comprendido entre 10 y 15 metros, deberá incluir todas las tuberías de entrada superior y salida por el fondo de acuerdo a los diámetros existentes, así como las tuberías de drenaje y rebose las cuales deberán ser diseñadas en función de las capacidades de bombeo instaladas y la capacidad de almacenamiento requerida; además deberá contemplarse un sistema de telemetría para el control y la regulación del nivel de agua que deberá contener.

Presupuesto total: RD\$ 79, 964,427.20

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: “Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial.”
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia.



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccia.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

CONSTRUCCIÓN EBAR GURABO Y BUENA VISTA.

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar la conducción de Aguas Residuales en el sector Gurabo Y Buena Vista, Santiago

DESCRIPCION

La estación de bombeo de Buena Vista tendrá una dimensión interna de 4.05 x 4.05 x 4.50 m y estará equipada con 4 bombas sumergibles, 2 bombas en operación y 2 en reserva, con capacidad para un caudal de bombeo de 525.12 GPM y un TDH de 49.95 pies cada una. Para evitar que cualquier residuo sólido pueda entrar a la estación de bombeo y provoque el taponamiento de la bomba, la estación tiene prevista una rejilla metálica. Para el mantenimiento y/o reparación de los equipos de bombeo, la estación de bombeo tiene previsto un registro de piezas especiales con una grúa fija para facilitar la extracción de la bomba.

La línea de impulsión será de 12" PVC SCH-40 con una longitud de 175 metros y se empalará a un registro de interconexión ubicado próximo a la Escuela Salomé Ureña de Henríquez en la carretera Buena Vista para posteriormente descargar a través de un colector principal a colocar de 12" PVC SDR-26 con pendientes variables desde el registro de interconexión hasta el punto de empalme autorizado por CORAASAN.

Presupuesto total: RD\$ 71, 028,866.07

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: "Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial."

Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables

Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccia.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

CONSTRUCCIÓN EBAR VILLA MAGISTERIAL, DON PEDRO, SANTIAGO.

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar la conducción de Aguas Residuales en el sector Villa Magisterial, Don Pedro, Santiago

DESCRIPCION

Construcción EBAR Villa Magisterial, colocación de colector calle Proyectos y calle S/N y colocación línea de impulsión. La nueva estación de bombeo de aguas residuales Villa Magisterial contará con una dimensión interna de 3.00 x 3.00 x 4.45 m y estará equipada con 3 bombas sumergibles, 2 bombas en operación y otra en reserva, con capacidad para un caudal de bombeo de 245.29 GPM y un TDH de 90.41 pies cada una. Para evitar que cualquier residuo sólido pueda entrar a la estación de bombeo y provoque un entaponamiento la estación tiene prevista rejillas metálicas. Para el mantenimiento y/o reparación de los equipos de bombeo, la estación de bombeo tiene previsto un registro de piezas especiales con una grúa fija para facilitar la extracción de la bomba en caso de que fuera necesario. Para la solución de la calle Proyectos y calle S/N, se pretende colocar un colector de aguas residuales de aproximadamente 680.73 m con un diámetro de 8" PVC SDR-26 hasta la nueva estación de bombeo de aguas residuales de la Villa Magisterial. La línea de impulsión será de 6" PVC SCH-40 con una longitud de 319.16 metros y se empalmará al registro de interconexión a construir en la carretera Don Pedro.

Presupuesto total: RD\$ 31, 685,368.85

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: "Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial."
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccia.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

TANQUE REGULADOR PUÑAL

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer las comunidades de la penda y puñal con un sistema de distribución de Agua Potable.

DESCRIPCION

El proyecto comprende la construcción de un nuevo tanque de almacenamiento que estará ubicado en el sector de Puñal en Santiago de los Caballeros, y dispondrá de una capacidad de volumen útil de 7600 m3. Será de acero vitrificado e irá dotado de un sistema de telemetría para el control y la regulación del volumen de agua que deberá contener.

Presupuesto total: RD\$ 131, 766,480.90

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: “Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial.”
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia.



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccia.

Director Ingeniería y Proyectos



Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

MEJORAMIENTO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN ENSANCHE LIBERTAD

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar la conducción del Agua Residual del sector de Ensanche Libertad.

DESCRIPCION

El proceso constructivo de la obra "MEJORAMIENTO DEL ALCANTARILLADO SANITARIO, ENSANCHE LIBERTAD, SANTIAGO", siguiendo los lineamientos especificados en las normas técnicas que rigen la construcción de los alcantarillados sanitarios. El tramo que será intervenido para mejorar la capacidad de conducción del sistema de alcantarillado sanitario es aquel señalado en la imagen debajo, el colector tiene como punto de partida la Ave Estrella Sadhalá, desde ahí parte hacia el norte de la Ave 27 de febrero hasta llegar al registro de empalme en la misma Ave. 27 de febrero, y de la misma manera mejorará el tramo de la carretera La Ciénega en tubería de 16" PVC SDR-26.

Presupuesto total: RD\$ 54, 205,131.29

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: "Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial."
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccion.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS CERRO HERMOSO

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar la conducción de las aguas del sistema de alcantarillado pluvial en el Sector de Cerro Hermoso.

DESCRIPCION

El proyecto de MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS CERRO HERMOSO, GURABO, SANTIAGO, se desarrolla en la parte nordeste de la ciudad de Santiago, en un área residencial donde convergen tres urbanizaciones Casilda, Cerro Hermoso y Cerros de Gurabo exactamente en la intersección de la calle No 6 Oeste con la Avenida Penetración de la Urbanización Cerro Hermoso. El tramo que será intervenido para colocar las tuberías H.A DN 600mm, 900mm, 1,050mm. Los documentos entregables que definieran la obra son Planos de Licitación, Libro de Bitácoras, Presupuesto.

Presupuesto total: RD\$ 70, 136,486.70

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: “Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial.”
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccia.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

MEJORAMIENTO PLANTA FISICA LA NORIEGA I

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar el servicio de suministro las comunidades dependientes de dicha planta.

DESCRIPCION

El objeto es la rehabilitación de PTAP LA NORIEGA I. Se propone la rehabilitación de las estructuras civiles existentes con el propósito de adecuar las áreas físicas tanto internas como externas de la planta para garantizar la vida útil de las estructuras y el embellecimiento de la misma. Los trabajos se realizarán en la planta de tratamiento, por lo que deberá existir una coordinación continua entre la CORAASAN y el CONTRATISTA, y una planificación detallada de cada una de las actividades las cuales deben ser aprobadas previo a su ejecución

Presupuesto total: RD\$ 51, 278,854.81

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: "Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial."
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccia.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

REHAB. DE PTAP LA NORIEGA I – EQUIPAMIENTO

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar el servicio de suministro las comunidades dependientes de dicha planta.

DESCRIPCION

El objeto es la rehabilitación de PTAP LA NORIEGA I que es un componente del Acueducto Cibao Central, encargado del suministro de agua potable a la ciudad de Santiago de Los Caballeros, en la República Dominicana. Las aguas crudas provenientes de la presa de Bao y Contra Embalse López son inicialmente recibidas en una torre de partición y luego sometidas a una desarenación, a partir de la cual las aguas son conducidas a la planta de tratamiento, de acuerdo con las siguientes descripciones. Constituida de 8 (ocho) módulos idénticos entre sí, cada cual compuesto de seis unidades de floculación hidráulica sucesivas, decantación en régimen laminar y ocho filtros rápidos auto limpiantes; cada uno de esos módulos tiene una capacidad de 500 L/s, totalizando los 4,0 m3/s de capacidad total.

Presupuesto total: RD\$ 470, 332,013.36

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: “Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial.”
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccia.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

REHABILITACIÓN TANQUE TIERRA ALTA

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer las comunidades de la zona De Tierra Alta y zonas aledañas.

DESCRIPCION

El Proyecto para la rehabilitación de los tanques de Almacenamiento de Agua Potable, las cuales se tornan necesarias para ejecutar correctamente la solución adoptada para ofrecer eficientemente el servicio de abastecimiento de agua potable a los sectores que se abastecen de dichos depósitos; estas no son de carácter limitativo por lo que se deberán considerar todas las actividades, que a entender del OFERENTE, sean necesarias para el logro de los objetivos del Proyecto.

Es necesaria la corrección de filtraciones en los depósitos reguladores de los sectores Tierra y La Trinitaria, con el propósito de garantizar la recuperación de los volúmenes de agua que no son entregados a la población producto de las condiciones existentes de los depósitos mencionados anteriormente.

Presupuesto total: RD\$ 33, 387,935.08

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: “Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial.”
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccia.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

REHABILITACIÓN TOMA DE PASTOR

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer las comunidades de la zona suroeste de la provincia de Santiago

DESCRIPCION

Proyecto para la rehabilitación estación de bombeo Toma de Pastor, las cuales se tornan necesarias para ejecutar correctamente la solución adoptada para mejorar la captación de agua cruda desde el río Yaque del Norte hacia la Plana de Tratamiento de Agua Potable Nibaje. Se propone la rehabilitación de las instalaciones eléctricas y mecánicas, así como de las estructuras civiles existentes con el propósito de garantizar el caudal de captación que deberá ser tratado en la PTAP Nibaje. Los trabajos se realizarán en el lugar donde se encuentra actualmente la estación de bombeo, por lo que deberá existir una coordinación continua entre la CORAASAN y el CONTRATISTA, y una planificación detallada de cada una de las actividades las cuales deben ser aprobadas previo a su ejecución.

Presupuesto total: RD\$ 249, 298,113.47

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: “Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial.”
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccion.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

SOLUCIÓN AR CALLE SUAPER JOHNSON, DON PEDRO

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar la conducción del Agua Residual del sector de Don Pedro

DESCRIPCION

El proceso constructivo del proyecto Solución AR Calle Suaper Johnson, Don Pedro; las cuales se tornan necesarias para lograr mejoras sustanciales en el sistema de aguas residuales en las zonas aledañas del mismo. El proyecto contempla la colocación de 544.33 ml de tubería de ø8" P.V.C SDR -26, registros sanitarios y acometidas.

Presupuesto total: RD\$ \$6, 395,705.40

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: "Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial."
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccia.

Director Ingeniería y Proyectos



Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO
Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000



CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

EQUIPAMIENTO ESTACIONES DE BOMBEO

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es restaurar la estructura y con ello la vida útil de las Estaciones De Bombeo.

DESCRIPCION

Los trabajos a realizar consisten en la adquisición e instalación de equipos electromecánicos e hidráulicos para la adecuación de las estaciones de bombeo de agua potable de la provincia de Santiago, para las cuales se considerarán las normas dominicanas y en su ausencia, de las normas internacionales reconocidas en el país y a las especificaciones particulares definidas en el presente documento, en plano y presupuesto, las estaciones de bombeo a ser equipadas serán las detalladas a continuación:

- ☐ Estación De Bombeo Yaguita De Pastor
- ☐ Estación De Bombeo Cerros De Gurabo
- ☐ Estación De Bombeo P.T.A.P. Villa González I
- ☐ Estación De Bombeo P.T.A.P. Villa González II
- ☐ Estación De Bombeo La Ceibita.

Presupuesto total: RD\$ 58, 604,068.18

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

- Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.

Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

- El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: “Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial.”
Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia



Preparado por:



Ing. Nelson Acosta

Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu

Coordinador técnico Dir. Ingeniería y Proyectos

Aprobado por:



Ing. Julio Cesar Carbuccion.

Director Ingeniería y Proyectos

Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: www.coraasan.gob.do

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

