

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

REHABILITACION DE PTAP LA NORIEGA I – OBRA CIVIL

OBJETIVO

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

DESCRIPCION

El proyecto consiste en la “REHABILITACIÓN PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE LA NORIEGA I (OBRA CIVIL)” El cual tiene como alcance la rehabilitación del sistema de distribución de agua cruda a los módulos y la Rehabilitación del sistema de Floculación; El proyecto consiste en la construcción del sistema de distribución de uniforme de agua cruda a módulos; Construcción de paredes de hormigón en sustitución de compuertas de Filtración directa. Demolición y bote de escombros de placas de asbesto cemento, Limpieza Inicial de estructuras, Resane de muros interiores de floculadores, Remoción y colocación de fino de piso en floculadores; Fabricación e instalación de placas de Hormigón para Floculación; Reparación de filtraciones en muros existentes.

Presupuesto total: RD\$ 77,819,798.04

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

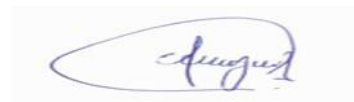


Preparado por:



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

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 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

CONSTRUCCION LINEA A.P. CALLES ANEXAS A CALLE CAMINO REAL, CALLE SN 23, CALLE SN 13, CALLE SN 11, PONTEZUELA, SANTIAGO.

CONSTRUCCION DE TUBERIA A AGUA POTABLE, CALLE 12, COMUNIDAD SABANETA, SANTIAGO.

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer las Comunidades De Pontezuela Y Sabaneta, Santiago.

DESCRIPCION

El proyecto Construcción Redes de Distribución En La Calle 12, Comunidad Sabaneta, las palomas, Santiago, Rep. Dom., Se procederán a instalar, 125.65 mts. de tuberías de Ø 3" P.V.C. SCH-40, ajustadas a la topografía del terreno. Las tuberías se instalarán completamente en zanja.

El proyecto Construcción Línea A.P. Calles Anexas A Calle Camino Real, Calle Sn 23, Calle Sn 13, Calle Sn 11, Pontezuela, Santiago, República Dominicana. El proyecto comprende la instalación de tuberías de distribución de Ø 3" PVC SCH-40 las cuales se empalmarán a las tuberías principales colocadas anteriormente por la CORAASAN.

Presupuesto total: RD\$ 3, 134,394.92

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

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 Hiero 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 AP CALLE FRANCISCO NUÑEZ

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer la comunidad de la CALLE FRANCISCO NUÑEZ En El Sector Francisco Del Rosario Sánchez

DESCRIPCION

El proyecto Const. Línea Ap Calle Francisco Núñez, En El Sector Francisco Del Rosario Sánchez, Santiago, Rep. Dom., requieren de la ejecución de una serie de obras civiles e hidráulicas, Suministro y Colocación de 135.14 ml tuberías en P.V.C.

Presupuesto total: RD\$ 1, 101,334.69

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. LINEA AP EN BARRIO LAS MERCEDES, LA BARRANQUITA.

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer la Comunidad De Barrio Las Mercedes, La Barranquita.

DESCRIPCION

El proyecto Const. Línea Ap. En Barrio Las Mercedes, La Barranquita, Santiago, Rep. Dom., requieren de la ejecución de una serie de obras civiles e hidráulicas, que incluye Suministro y Colocación de 1,602.73 ml tuberías en P.V.C. con una población impactada de 150 personas.

Presupuesto total: RD\$ 8, 137,993.45

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. LINEA AP SECTOR CUESTA DE PIEDRA, ENTRADA EL PLAY, KM 8 ½

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer la Comunidad De Cuesta De Piedra.

DESCRIPCION

El proyecto Const. Línea Ap Sector Cuesta De Piedra, Entrada El Play, Km 8 ½, Santiago, Rep. Dom., requieren de la ejecución de una serie de obras civiles e hidráulicas, que incluye Suministro y Colocación de 486.89ml tuberías en P.V.C. con una población impactada de 75 personas.

Presupuesto total: RD\$ 2, 925,892.05

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 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

CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

CONSTRUCCIÓN LÍNEA AP CALLE PRIVADA NO. 26, EL EMBRUJO II. POR LA ENTRADA ESTACIÓN DE COMBUSTIBLE NEXT, MARGINAL AUTOPISTA DUARTE

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer la Comunidad del El Embrujó II.

DESCRIPCION

Construcción Línea Ap. Calle Privada No. 26, El Embrujó II. Por La Entrada Estación De Combustible Next, Marginal Autopista Duarte Santiago, Rep. Dom., Se procederán a instalar, 346.07 mts. de tuberías de Ø 3”P.V.C. SCH-40, ajustadas a la topografía del terreno y una población impactada de 75 personas.

Presupuesto total: RD\$ 3, 043,410.06

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 Carbuca.

Director Ingeniería y Proyectos



Para más información contactarnos en:

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

Correo: contacto@coraasan.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 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 $\varnothing 6''$ P.V.C.SCH-40 Presión 260 PSI y $\varnothing 8''$ 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 CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

CONSTRUCCIÓN LÍNEA AP COMUNIDAD LA JOYA, CARRETERA EL PAPAYO, ENTRADA EL HOLLYWOOD

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer la Comunidad La Joya, Carretera El Papayo, Entrada El Hollywood

DESCRIPCION

El proyecto Construcción Línea A.P. en la Comunidad la Joya, Carretera el Papayo, Entrada el Hollywood, Santiago, Rep. Dom., Se procederán a instalar, 1501.41 mts. de tuberías de Ø 3” P.V.C. SCH-40 J-G y de Ø 4” P.V.C. SCH-40 J-G, ajustadas a la topografía del terreno. Las tuberías se instalarán completamente en zanja. Con un total entre ambas de 1,501.41 ml y una población impactada de 255 personas.

Presupuesto total: RD\$ 8, 290,014.64

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 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 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

DISEÑO Y CONST. DE REDES DE AGUA POTABLE

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\$ 235, 761,877.55

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 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

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 CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

LÍNEA DE AP EN CALLE FAMILIAR, ANTIGUO DELIO REYES, DETRÁS DE LA CIRCUNVALACIÓN NORTE, LA CIÉNAGA

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer la comunidad de la Calle Familiar, Antiguo Delio Reyes, Detrás De La Circunvalación Norte, La Ciénaga

DESCRIPCION

El proyecto Construcción Línea A.P. en Calle Familiar, Antigua Delio Reyes, detrás Circunvalación Norte, La Ciénaga, Santiago, Rep. Dom., Requieren de la ejecución de una serie de obras civiles e hidráulicas, Suministro y Colocación de 370 ml tuberías en P.V.C.

Presupuesto total: RD\$ 1, 551,858.09

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

LOTE C: CONSTRUCCIÓN LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN DE Ø24" PVC

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 línea de distribución Ø24" con una longitud de 6,294.73 ml para abastecer las comunidades de la Penda y Puñal con sus respectivas zonas aledañas.

Presupuesto total: RD\$ 269, 448,137.23

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

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 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 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 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 realizaran 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 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 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

SUSTITUCIÓN LÍNEA DE AP EN CALLE NANDO DÍAZ, COMUNIDAD DE JACAGUA

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer la Comunidad De Jacagua.

DESCRIPCION

El proyecto Sustitución Línea De AP En Calle Nando Díaz, Comunidad De Jacagua, Santiago, Rep. Dom., requieren de la ejecución de una serie de obras civiles e hidráulicas, que incluye Suministro y Colocación de 899.05 ml tuberías en P.V.C. con una población impactada de 120 personas.

Presupuesto total: RD\$ 6, 255,626.19

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

SUSTITUCIÓN TUBERÍA AP COMUNIDAD CERRO BLANCO, CALLEJÓN LOS FABIANES

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer la Comunidad Cerro Blanco, Callejón Los Fabianes.

DESCRIPCION

Construcción Línea A.P. en la Comunidad Cerro Blanco, Callejón Los Fabianes, Santiago, Rep. Dom., Se procederán a instalar, 1,207.13 mts. de tuberías de Ø 3”P.V.C. SCH-40, ajustadas a la topografía del terreno y una población impactada de 318 personas.

Presupuesto total: RD\$ 7, 947,766.88

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

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 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

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 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

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 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 CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN DE 16" Y 12" PVC

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 colocación de una línea de distribución en material PVC-SDR 21 de Ø12"2 con una longitud de 3,420.00 ml, Ø16" con una longitud de 2,360.97ml para suministrar agua potable desde la reforzadora hasta el Tanque de Almacenamiento y por gravedad abastecer las comunidades de la Penda y Puñal con sus respectivas zonas aledañas.

Presupuesto total: RD\$ 172, 893,304.03

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

REGISTRO DE VÁLVULAS DE RETENCIÓN HIDRÁULICA Y ANTICIPADORAS DE ONDAS, AV. ANTONIO GUZMÁN

OBJETIVO

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

DESCRIPCION

El proyecto comprende la realización de un registro en Hormigón Armado según especificaciones de diseño, como se indica en los planos y el suministro de válvulas para el correcto funcionamiento hidráulico de la tubería:

1. Válvulas de admisión y expulsión de aire (ventosa)
2. Válvulas de compuerta
3. Válvulas de mariposa
4. Válvulas de retención hidráulica

Con una población de 50,000 personas beneficiadas

Presupuesto total: RD\$ 21, 217,806.81

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 CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

REHABILITACIÓN TANQUE LA TRINITARIA

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es restaurar la estructura y con ello la vida útil del Tanque de Almacenamiento de AP de la Trinitaria.

DESCRIPCION

Las mejoras planteadas en este proyecto requieren de la ejecución de una serie de obras civiles e hidráulicas, las cuales se llevarán a cabo de acuerdo con las normas dominicanas y en su ausencia, de las normas internacionales reconocidas en el país y a las especificaciones particulares para las siguientes actividades: Acondicionamiento de Tanque de Hormigón, Construcción de verja perimetral, Acondicionamiento de Caseta de Operador, Acondicionamiento de Calle de Acceso, Realización de mural en tanque, Jardinería y Paisajismo e Instalaciones Eléctricas.

Presupuesto total: RD\$ 65, 400,189.35

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

TUBERIA DE AP 16", LA CEIBITA, PEKIN

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer las comunidades de la La Ceibita, Pekín con un sistema de distribución de Agua Potable.

DESCRIPCION

El proyecto comprende la Construcción De Tubería Agua Potable, Tanque La Ceibita, Santiago, las cuales se tornan necesarias para lograr mejoras sustanciales en el suministro del servicio de agua potable en las zonas aledañas del mismo. El proyecto contempla la colocación de tubería de $\varnothing 16''$ Hierro dúctil Clase Presión 300 PSI.

Presupuesto total: RD\$ 79, 953,873.89

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

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 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

TRAMO LINEA IMPULSIÓN DE 800MM DE LA PTAP NIBAJE, TRAMO C/EMILIO PRUD'HOMME-AV. ANTONIO GUZMAN, BELLA VISTA

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es abastecer las comunidades de Zona Suroeste De Santiago.

DESCRIPCION

La sustitución de un nuevo tramo de tubería has sido propuesto para sustituir el existente ya que el mismo ha colapsado en diferentes puntos, debido a que ha agotado su vida útil, provocando daños materiales a las viviendas existentes las cuales están ubicadas encima de la tubería. Se Colocará un tramo de tubería de Hierro Dúctil DN 800mm K7 (Ø 32") El tramo que será intervenido para sustituir la tubería HD DN 800mm. Esta localizado en Santiago, República Dominicana; en el Sector Bella Vista, en el tramo comprendido en la calle Emilio Prud' homme hasta la avenida Presidente Antonio Guzmán Fernández

Presupuesto total: RD\$ 86, 615,559.07

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 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

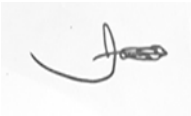
Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



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 CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

CONSTRUCCIÓN EBAR LOS ALAMOS, SANTIAGO.

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar la conducción de Aguas Residuales en el sector Los Álamos, Santiago

DESCRIPCION

El Proyecto para la construcción de la EBAR Los Álamos, las cuales se tornan necesarias para ejecutar correctamente la solución adoptada para ofrecer el servicio de alcantarillado sanitario a la urbanización Los Álamos en Santiago. Se propone una nueva EBAR para la urbanización Los Álamos ya que por la característica del terreno varias calles de la urbanización no poseen pendientes para la descarga por gravedad a las redes existentes. La estación estará ubicada próximo a la cancha de baloncesto de la casa club de la urbanización. La EBAR tendrá una dimensión de interna de 2.40 x 2.40 x 4.10 m y estará equipada con 2 bombas sumergibles, una bomba en operación y otra en reserva, con capacidad para un caudal de bombeo de 218.43 GPM

Presupuesto total: RD\$ 13, 735,996.16

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 LÍNEA DE AGUAS RESIDUALES, GUAZUMAL, LA VENA, TAMBORIL

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar la conducción del Agua Residual del sector Guazumal, La Vena, Tamboril

DESCRIPCION

El proceso constructivo del proyecto Construcción Línea De Aguas Residuales, Guazumal, La Vena, Tamboril; 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 596.17 ml de tubería de ø8" P.V.C SDR -26, registros sanitarios y acometidas.

Presupuesto total: RD\$ 9,647,096.23

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 LÍNEA AR CALLE COLMADO DE FRANK, C/ RAMÓN MATÍAS MELLA, TAMBORIL

OBJETIVO

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

DESCRIPCION

El proceso constructivo del proyecto Construcción Línea AR Calle Colmado De Frank,C/ Ramón Matías Mella, Tamboril; 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 484.74 ml de tubería de ø8" P.V.C SDR -26, registros sanitarios y acometidas.

Presupuesto total: RD\$ 8, 132,832.00

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

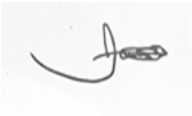
Enc. Depto. Ejecutor de Proyectos



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 CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

CONSTRUCCIÓN LÍNEA A.R CALLEJÓN LOS SANTOS, PONTEZUELA AL MEDIO

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar la conducción del Agua Residual del sector de Pontezuela Al Medio

DESCRIPCION

El proceso constructivo del proyecto Construcción Línea A.R Callejón Los Santos, Pontezuela Al Medio, Santiago, 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 304.83 de tubería de $\varnothing 8$ " P.V.C SDR -26, registros sanitarios y acometidas.

Presupuesto total: RD\$ 4, 537,651.05

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 TUBERÍA PARA AR, CARRETERA JACAGUA, BUENOS AIRES

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar la conducción del Agua Residual del sector de Jacagua, Buenos Aires

DESCRIPCION

El proceso constructivo de la Construcción Línea de Aguas Residuales Carretera Jacagua, Santiago, 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 tubería de ø8" P.V.C SDR -26, registros sanitarios y acometidas.

Presupuesto total: RD\$ 4,617,055.58

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

COLOCACIÓN DE TUBERÍAS P / AGUAS RESIDUALES LOS APONTES, TAMBORIL

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar la conducción del Agua Residual del sector de Los Apontes, Tamboril.

DESCRIPCION

El proceso constructivo del proyecto Colocación De Tuberías P / Aguas Residuales Los Apontes, Tamboril; 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 135.53 ml de tubería de ø8" P.V.C SDR -26, registros sanitarios y acometidas.

Presupuesto total: RD\$ 1, 756,650.05

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 ALCANTARILLADO SANITARIO AV. GREGORIO LUPERÓN

OBJETIVO

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

DESCRIPCION

El proceso constructivo de la obra “CONSTRUCCION COLECTOR CARRETERA LUPERON, 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 colector ubicado en la carretera Luperón, desde la Circunvalación Norte hasta el colector existente en la Calle 11 de Gurabo. Los límites geográficos del proyecto son los siguientes: al Norte, Av. Circunvalación Norte; al Este, Gurabo al Medio; al Sur, calle 11; y al Oeste, Gurabo al Medio. Los documentos entregables que definieran la obra son Planos de Licitación, Libro de Bitácoras, Presupuesto.

Presupuesto total: RD\$ 74, 941,380.74

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

ALCANTARILLADO CARRETERA MONTE ADENTRO, INTERSECCIÓN CARRETERA PEÑA

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar la conducción del Agua Residual del sector de Monte Adentro

DESCRIPCION

El proceso constructivo del proyecto Alcantarillado Carretera Monte Adentro, Intersección Carretera Peña, Santiago; 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 258.73 ml de tubería de ø8" P.V.C SDR -26 y 12.6 ml de Colocación y Sum. de Tubos de ø 8" Acero al carbono (Hierro Negro) SCH-40, registros sanitarios y acometidas.

Presupuesto total: RD\$ 5, 735,561.06

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

ALCANTARILLADO AV. LUPERON-PADRE LAS CASAS

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar la conducción del Agua Residual del sector de Gurabo y Padre las Casas

DESCRIPCION

El proceso constructivo de la obra “CONSTRUCCION COLECTOR CARRETERA GREGORIO LUPERON – CALLE PADRE LAS CASAS, 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 cual tiene como punto de partida la intersección de la Carretera Luperón con la Calle 11 de Gurabo, desde ahí parte hacia el sur de la Carretera Luperón hasta llegar a la calle 2 de la Urbanización El Paraíso, donde en un recorrido interno llega hasta la calle Camino de Buena Vista y posteriormente hacia la calle Padre Las Casas. Después de recorrer los sectores mencionados anteriormente, el colector continúa sobre la Av. Estrella Sadhalá hasta entrar a la Urbanización Henríquez. El colector termina en la calle 2 del sector El Ejido para lo cual deberá pasar por el Parque Central. Los límites geográficos del proyecto son los siguientes: al Norte, Arroyo Gurabo; al Este, Urbanización Casilda y Cerros de Gurabo III; al Sur, Calle Bartolomé Colón; y al Oeste, Barrio Los Santos y el Arroyo Gurabo.

Presupuesto total: RD\$ 227, 873,829.12

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

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 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 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 $\varnothing 8$ " 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 Proyecto



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

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 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 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

LÍNEA AR CALLE LA SALSA, GUAZUMAL, EL MOLINO

OBJETIVO

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

DESCRIPCION

El proceso constructivo del proyecto Línea AR Calle La Salsa, Guazumal, El Molino, Santiago; 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 421.83 ml de tubería de ø8" P.V.C SDR -26, registros sanitarios y acometidas.

Presupuesto total: RD\$ 6, 843,563.95

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 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 empalará 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 CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

Construcción Línea AR En Los Hernández El Papayo, Matanza

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar la conducción del Agua Residual de la Comunidad El Papayo, Matanza, Santiago.

DESCRIPCION

El proceso constructivo del proyecto Construcción Línea AR En Los Hernández El Papayo, Matanza; 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 139.41 ml de tubería de ø8" P.V.C SDR -26, registros sanitarios y acometidas.

Presupuesto total: RD\$ 1,951,823.21

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 LÍNEA DE AGUAS RESIDUALES SECTOR VILLA SORANGEL

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar la conducción del Agua Residual de la Comunidad Villa Sorangel, Matanza, Santiago.

DESCRIPCION

El proceso constructivo del proyecto Construcción Línea De Aguas Residuales Sector Villa Sorangel, Matanza; 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 150.73 ml de tubería de ø8" P.V.C SDR -26, registros sanitarios y acometidas.

Presupuesto total: RD\$ 2,664,492.70

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




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 AR EN CALLE TAVERAS, PROLONGACIÓN LA BARRANQUITA

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar la conducción del Agua Residual del sector La Barranquita

DESCRIPCION

El proceso constructivo de la Construcción Línea Ar En Calle Taveras, Prolongación La Barranquita, Santiago, 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 tubería de $\varnothing 8$ " P.V.C SDR -26, registros sanitarios y acometidas.

Presupuesto total: RD\$ \$3,395,908.42

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

CONSTRUCCION LINEA AR AV. CAONABO AL LADO DE LA IGLESIA NUESTRA SEÑORA DE FATIMA

OBJETIVO

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

DESCRIPCION

El proceso constructivo del proyecto Construcción Línea Ar Av. Caonabo Al Lado De La Iglesia Nuestra Señora De Fátima, Santiago, 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 tubería de ø8" P.V.C SDR - 26, registros sanitarios y acometidas.

Presupuesto total: RD\$ 3, 977,576.94

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



DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN ESTACIÓN DON JAIME, CIENFUEGOS, SANTIAGO

OBJETIVO

El objetivo del proyecto es mejorar la continuidad del servicio de agua potable brindado al sector de Cienfuegos.

DESCRIPCION

El diseño y la construcción de la estación de bombeo agua potable Don Jaime, incluye además, la construcción línea de impulsión y la rehabilitación del tanque de almacenamiento. Los productos entregables serán el juego de planos constructivos, memoria descriptiva de cálculos, curvas de la bomba, curva de consumo, simulación de las redes a través de software para analizar el comportamiento de las redes en las horas de mayor demanda, especificaciones técnicas, permisos requeridos, presupuesto detallado, cronograma de actividades para la ejecución, metodología de trabajo, plan de prevención y seguridad ocupacional, fichas técnicas de tuberías y piezas especiales.

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. Ejecutor de Proyectos



Ing. José Luis Abreu
Coordinador Técnico Dir. Programas y Proy. Esp

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

