



INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS

(INAPA)

DIRECCION Y SUPERVISION Y FISCALIZACION DE OBRAS

Santo Domingo, D.N.
04 de marzo del 2024

INFORME TÉCNICO DE SUPERVISION DE OBRA **REPORTE DE CUB. NO. 6** **PERIODO DE EJECUCION DESDE 24/4/2023 AL 23/5/2023**

Referencia : **Obra:** Red de Distribución los Solares, Provincias Santo Domingo
Monte Plata, Lote IX
Contrato: 027/2021
Contratista: Ing. César Ravel Michel Guzmán
Provincia: Monte Plata

Anexo : - Reporte de Cubicación No.6

I) DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA OBRA

Los trabajos contemplados en dicha obra son los siguientes:

Suministro y colocación de 4,834.80m de Tuberías Ø3" PVC (Sdr-26) C/Junta de Goma + 2 % Pérd. P/Campana, 369.24 m de suministro y colocación de Tuberías Ø4" PVC (Sdr-26) Junta de Goma + 2 % Perd. P/Campana, Suministro y Colocación de Piezas Especiales, 3,310.44 m³ de Excavación material compacto c/equipo, Asiento de arena 306.12 m³, relleno 2,830.60 m³, bote de material 575.80 m³, 356 acometidas rurales y pruebas hidrostáticas.

AVANCE ACTUAL DE LA OBRA:

En este acápite presentamos las actividades realizadas para esta cubicación son: Colocación de 300.00m Tubería Ø3" PVC (SDR-26 C/J.G.) +2% de Pérdida por Campana, 369.24m Tubería Ø4" PVC (SDR-26 C/J.G.) +2% de Pérdida por Campana, Suministro y Colocación de Piezas Especiales, 127.00 ud Acometidas Rurales, 2.00ud Cruce de Alcantarilla en Tubería de 4" (Acero) L=4 M, 2.00ud Cruces de Alcantarillas 3" (4 Ud) L=4 Mts.

Porcentaje de ejecución es de 72.37%

Para su conocimiento y fines correspondientes.

Atentamente

Willys F. Sánchez M
Ing. Willys F. Sánchez
Supervisor de ObraS





INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS

(INAPA)

DIRECCION Y SUPERVISION Y FISCALIZACION DE OBRAS

Santo Domingo, D.N.

30 de enero del 2024

INFORME TÉCNICO DE SUPERVISION DE OBRA

REPORTE DE CUB. NO.6

PERIODO DE EJECUCION DESDE 06-03-2023 AL 09-04-2023

Referencia: **Obra:** Construcción Obra de Toma y Estación de Bombeo Acueducto Guanuma-Los Botados Provincia Monte Plata-Santo Domingo.
Contrato: 055-2021
Contratista: Manuel Tillan, E.I.R.L (MATISA)
Provincia: Monte Plata

Anexo : - Reporte de Cubicación No.6

I) DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA OBRA:

Los trabajos contemplan la construcción de los siguientes elementos:

- Obra de Toma
- Estación de Bombeo (Canal de Captación, Cárcamo y Caseta)
- Caseta de Generador
- Caseta de Generador Existente a Convertir en Garita
- Electrificación y Equipamiento a Cárcamo de Bombeo:
- Instalación Sistema de Video Vigilancia y Cableado a Realizar en Obra de Toma y Estación de Bombeo Guanuma-Los Botados (Incluido Acceso y Área Circundante)

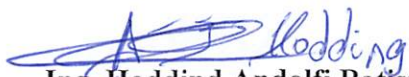
II) AVANCE ACTUAL DE LA OBRA:

En esta obra se está cubriendo: 397376m³ Suministro Material para Relleno, Distancia Aproximada 20 Km, Hormigón Armado Industrial F'C=280 Kg/Cm² En: Losa Estructural Apoyo Bombas 0,20 - 3.47 Qq/ M³ y Losa de Techo E=0.15mts - 2,32 Qq/M³, 17días Bomba de Achique Ø4", 1ud Suministro e Instalación de Compuerta Tipo Capleta 2.5X1.65, 1ud Suministro e Instalación de Compuerta Tipo Waterman 1.22 X 1.25, 49.54m Suministro Reinstalación de Barandillas HG 1,5" X1" H 1.2M, 130ml Verja Perimetral.

Porcentaje de ejecución es de 96.70%

Para su conocimiento y fines correspondientes.

Atentamente,


Ing. Hoddind Andolfi Batista
Supervisor de Obra





INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS

**(INAPA)
DIRECCION Y SUPERVISION Y FISCALIZACION DE OBRAS**

**Santo Domingo, D.N.
30 de enero del 2024**

***INFORME TÉCNICO DE SUPERVISION DE OBRA
REPORTE DE CUB. NO.5 ✓
PERIODO DE EJECUCION DESDE 17-05-2023 AL 03-08-2023 ✓***

Referencia: Construcción Acueducto Múltiple Guanuma-Los Botados, Planta Potabilizadora de 100 LPS, Provincia Santo Domingo-Monte Plata, Zona IV.

Contrato: 061-2021 ✓

Contratista: BTD Proyectos 12, S.A. ✓

Provincia: Monte Plata ✓

Anexo : - Reporte de Cubicación No.5 ✓
Fotos

I) DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA OBRA:

Los trabajos contemplan la construcción de los siguientes elementos:

- Acondicionamiento de Camino de Acceso Camino (L=379 M, A=3.0m)
- Canal de Mezcla Rápida (Parshall)
- Floculadores, Sedimentadores y Filtros Tinas
- Suministro e Instalación en los Floculadores
- Suministro y Colocación de Válvulas:
- Suministro y Colocación de Compuerta tipo Channel Acero Inoxidable
- Registro Acceso Canal Desagüe Floculadores
- Suministro e Instalación en Sedimentadores
- Registro Desagüe Canal Entrada Sedimentador
- Material Filtrante:
- Suministro e Instalación Válvulas Mariposa: Dosificador
- Casa de Químicos
- Caseta de Bomba (Sopladores) (7.00 X 4.25) M
- Caseta de Cloro de 2,000 Lbs

- Casa de Operador (2 Habitaciones)
- Area Exterior General
- Electrificación a Planta de Tratamiento
- Cubierta en Estructura Metálica de Planta de Tratamiento de Aguas Potable del Acueducto Guanuma-Los Botados

II) AVANCE ACTUAL DE LA OBRA:

En esta obra se está cubriendo: Suministro y Colocación de Compuerta Tipo Channel Acero Inoxidable, Registro Acceso a Canal Desagüe Floculadores, Suministro e Instalación en Sedimentadores, Registros de Interconexión Retrolavado de Filtros (Aliviadero), Drenaje de Sedimentadores y Canal General Desagüe, Caseta de Generador Eléctrico, Suministro e Instalación Sanitaria en Casa de Operador (2 Habitaciones), Area Exterior General, Acondicionamiento Área General en Planta, Estructura Metálica P/Techo (Suministro e Instalación) Incluye Pintura Industrial, Registros para Válvulas.

Porcentaje de ejecución es de 96.76%

Para su conocimiento y fines correspondientes.

Atentamente,



Ing. Hodding Andolfy del Carmen Batista
Supervisor de Obras



INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS

(INAPA)

DIRECCION Y SUPERVISION Y FISCALIZACION DE OBRAS

**Santo Domingo, D.N.
07 de marzo del 2024**

***INFORME TÉCNICO DE SUPERVISION DE OBRA
REPORTE DE CUB. NO. 6
PERIODO DE EJECUCION DESDE 13-12-2023 AL 24-01-2024***

Referencia: Construcción Acueducto Múltiple Guanuma-Los Botados, Planta Potabilizadora de 100 LPS, Provincia Santo Domingo-Monte Plata, Zona IV.

Contrato: 061-2021

Contratista: BTD Proyectos 12, S.A.

Provincia: Monte Plata

Anexo : - Reporte de Cubicación No.6

I) DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA OBRA:

Los trabajos contemplan la construcción de los siguientes elementos:

- Acondicionamiento de Camino de Acceso Camino (L=379 M, A=3.0m)
- Canal de Mezcla Rápida (Parshall)
- Floculadores, Sedimentadores y Filtros Tinajas
- Suministro e Instalación en los Floculadores
- Suministro y Colocación de Válvulas:
- Suministro y Colocación de Compuerta tipo Channel Acero Inoxidable
- Registro Acceso Canal Desagüe Floculadores
- Suministro e Instalación en Sedimentadores
- Registro Desagüe Canal Entrada Sedimentador
- Material Filtrante:
- Suministro e Instalación Válvulas Mariposa: Dosificador
- Casa de Químicos
- Caseta de Bomba (Sopladores) (7.00 X 4.25) M
- Caseta de Cloro de 2,000 Lbs
- Casa de Operador (2 Habitaciones)

- Area Exterior General
- Electrificación a Planta de Tratamiento
- Cubierta en Estructura Metálica de Planta de Tratamiento de Aguas Potable del Acueducto Guanuma-Los Botados

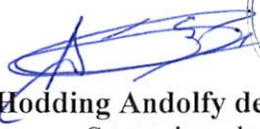
II) AVANCE ACTUAL DE LA OBRA:

En esta obra se está cubriendo: en Planta Potabilizadora de 100 LPS Filtración Rápida 1694.12m³ de Corte de Material, 24506.52m³ de Bote con Camión Dist. Aprox= 5 Km, 12745.26m³ de Excavación Roca con/martillo, (Inc. Extracción Material Excavado), en Acondicionamiento de Camino de Acceso Camino (L=379 m, A=3.0m) 663.89m³ de Corte de Material, 183.20m³ de Bote con Camión Dist. Aprox= 5 Km.

Porcentaje de ejecución es de 96.67%

Para su conocimiento y fines correspondientes.

Atentamente,



Ing. Hodding Andolfy del Carmen Batista
Supervisor de Obras