

POSTE DE HORMIGÓN CIRCULAR
9 m de altura, 350 kg de resistencia
a la carga horizontal, para iluminación
exterior.

9.0 m

1.5 m

1.5 m

1.5 m

Poste de hormigón, 9 m

Poste de hormigón, 9 m

Luminaria LED tipo cobra,
90 W, IP 65 mínimo.

Luminaria LED tipo cobra,
90 W, IP 65 mínimo.

Luminaria LED tipo cobra,
90 W, IP 65 mínimo.

Conductor multifilar tipo suco, 2X6(12(F)) + 1X6(12(T)) AWG

Tierra compactada

Nivel de piso

Conductor 2x6(F)+1x6(T) AWG-TTU, en Tubería de PVC de Ø2" soterrada

Va hacia el pozo mas cercano

Nivel de piso

Conductor multifilar tipo suco, 2X6(12(F)) + 1X6(12(T)) AWG

Tierra compactada

Nivel de piso

Conductor 2x6(F)+1x6(T) AWG-TTU, en Tubería de PVC de Ø2" soterrada

Va hacia el pozo mas cercano

Sube a poste

Tierra compactada

Tubería reforzada PVC 2"

Conductor 2x6(F)+1x6(T) AWG-TTU

Pozo Tipo A - Pozo de AP - 0.6x0.6x0.75m

POSTE DE HORMIGÓN CIRCULAR
12 m de altura, 350 kg de resistencia
a la carga horizontal, para iluminación
exterior.

Reflector LED, 400 W, HGI

Estructura metálica
garantizada de
soporte para
reflector

1.2m

Poste de hormigón, 12 m

Tierra compactada

Sube a poste

0.60

Tuberia reforzada PVC 2"

Conductor 2x6(F)+1x8(T) AWG-TTU

Pozo Tipo A - Pozo de AP - 0.6x0.6x0.75m

Conductor multifilar tipo suco, 2x8(12)(F) + 1x8(12)(T) AWG

Nivel de piso

Tierra compactada

Conductor 2x6(F)+1x8(T) AWG-TTU,
en Tuberia de PVC de 62" soterrada

Va hacia el pozo mas cercano

1.7 m

[illegible]

ING. HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DEL
CONTRATO
#BIRF-8542-SBCC-CF-2018-032

ING. VINICIO ITAZ
ESPECIALISTA ELÉCTRICO
MINEDUC

The site plan illustrates the proposed development layout. It features a large central building footprint with multiple wings and a central courtyard area. To the left of the main building is a smaller structure, possibly a parking garage or service building. The site is bordered by 104th Avenue to the north, 105th Avenue to the east, and 106th Avenue to the south. A large parking lot is located to the right of the main building. The plan also shows various landscaping elements, including trees and shrubs, and a network of internal roads and walkways. A north arrow is present in the lower right corner of the plan.

BIRF-8542-SBBC-CF-2018-032

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA ÁNGEL POLIBIO CHÁVEZ, UBICADA EN EL CANTÓN GUARANDA PROVINCIA DE BOLIVAR."

UNIDAD EDUCATIVA ÁNGEL POLIBIO CHÁVEZ

BOLÍVAR

SISTEMA DE ILUMINACION EXTERIOR

DETALLE DE POSTES

EL-36b

SELLOS MUNICIPALES: