

**OBRA: “MEJORAMIENTO DE LA ILUMINACION EN LA BERMA CENTRAL DE LA AV.VELASCO ASTETE DISTRITO DE SAN BORJA. LIMA. LIMA.”**

**UBICACIÓN**

La Obra: “**MEJORAMIENTO DE LA ILUMINACION EN LA BERMA CENTRAL DE LA AV.VELASCO ASTETE DISTRITO DE SAN BORJA. LIMA. LIMA.**”, se encuentra ubicado Av. Velasco Astete (Desde su unión con la Calle Bielovucic Cavalier hasta la Intersección con la Av. Angamos), del distrito de San Borja.

**OBJETIVO DEL PROYECTO**

En la actualidad y ante la necesidad de brindar mayor seguridad y mejorar a su vez el ornato público en la Av. Velasco Astete, mejorando la calidad de vida de la población, la Municipalidad distrital de San Borja ha visto por conveniente elaborar el proyecto denominado “Mejoramiento de Iluminación de la berma central de la Av. Velasco Astete”.

El proyecto “Mejoramiento de Iluminación de la berma central de la Av. Velasco Astete” contempla la instalación de dos hileras de iluminación urbana paisajista a nivel de piso, luminarias Led empotradas en dados de concreto a ambos laterales de la berma central, en correspondencia con la ubicación de los arboles existentes.

**FICHA TECNICA DE OBRA**

**DATOS GENERALES:**

Obra : “Mejoramiento de la iluminación en la berma central de la Av. Velasco Astete, distrito de san Borja – lima – lima” con Código Unificado N° 2338743

Ubicación : Distrito : San Borja  
Sector : 12  
Provincia : Lima  
Tramo : Desde su unión con la Calle Bielovucic Cavalier hasta la Intersección con la Av. Angamos

Fecha de Aprobación del Expediente Técnico : Resolución de gerencia Municipal N° 272-2017–MSB-GM

Actualización de precios : Resolución de gerencia Municipal N° 019-2019–MSB-GM

Entidad Contratante : Municipalidad de San Borja

Sistema de Contratación : A suma Alzada

Valor Referencial de obra : S/ 606,870. 00 IGV

Valor Contratado : S/ 546,182.46 incl. IGV

**DATOS DEL EJECUTOR DE OBRA**

Adjudicación : ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 016-2019-CS/MSB-2

Postor Ganador : CORPORACION TIERRA SOL S.A.C.

Representante legal : Sr. Juan Carlos Farias Hidalgo, con DNI N° 02771965

Contrato : N° 26-2019-MSB del 16.10.2019

Monto de Contrato : S/ 546,182.46 (Son: Quinientos cuarenta y seis mil ciento ochenta y tres Soles), incluye todos los impuestos de Ley.  
Factor de relación : 0.90  
Plazo de ejecución : 70 días calendarios  
Residente de Obra : Ing. Martin Joel Saavedra de los Ríos  
CIP N° 92977

#### **DATOS DE LA SUPERVISION**

Orden de Servicio : O.S. 6861-2019  
Supervisor : Ing. Claudia Huamaní Berrios

#### **DATOS DE LA OBRA**

Fecha Entrega de Terreno: 18.10.2019  
Fecha Inicio de Plazo : 19.10.2019  
Fecha de Término  
Programado : 27.12.2019

#### **METAS DEL PROYECTO A EJECUTAR**

El proyecto en general consiste en el diseño de las instalaciones eléctricas en baja tensión para atender la demanda de iluminación ornamental exterior de la berma central de la Av. Velasco Astete, que comprende las redes de los alimentadores principales, el Tablero de Distribución. De este último se distribuirá la energía a tres (03) circuitos de iluminación y (01) de reserva.

El proyecto de Instalaciones Eléctricas comprende lo siguiente:

- a) Red de Alimentación a Tablero de Distribución.
- b) Instalaciones de Lámparas 119 und LED tipo Spot light de 32 W.
- c) Instalación de Sistema de Puesta a Tierra.

#### **Estado situacional:**

Se inició la obra con normalidad, se tienen dos carteles de obra informativos, y caseta de guardianía y almacén con un SSHH portátil para la obra.