

Posted on: 2020-07-24T00:00:00.00-04:00

DB Reference N°: IDB-C541275-07/20

Project Country: Ecuador

Institution: Inter-American Development Bank

Sector: Water Supply and Sanitation

Project: Creación de un modelo BIM de la PTAR GUANGARCUCHO

Loan N°./Financing: ATN/OC-16180 EC

Contractor :

Name of Company:

Ing. Germán Esteban Mendoza Vázquez

Country:

[Ecuador](#)

Contract Amount:

Project ID:

Borrower/Bid No: ETAPAEP-BID-CCIN-003-2019

NOTIFICACION DE ADJUDICACION DE CONTRATO

en el UNDB *ONLINE* (Servicios de Consultoría)

Inter-American Development Bank

Project: “Actualización del Plan Maestro y Finalización Estudio Proyectos de Agua y Saneamiento para Cuenca”

Cooperación Técnica No. BID ATN/OC-16180 EC

Loan/Credit Number: Préstamo/Convenio No. ATN/OC-16180 EC

Sector:

Cuenca, Provincia del Azuay, República de Ecuador

Abstract: “**Creación de un modelo BIM de la PTAR GUANGARCUCHO**”.

País del Proyecto: Ecuador

Número de referencia del proceso: ETAPAEP-BID-CCIN-003-2019

Durante el proceso de selección de servicios de consultoría arriba señalado, bajo el método de selección: **Selección de Consultor Individual (CCIN)**, los consultores indicados mas abajo presentaron propuestas. Los puntajes obtenidos por cada Propuesta Técnica y de Precio, así como el puntaje final, se entregan a continuación.

Lista de consultores:

-- Ing. German Esteban Mendoza Vázquez, Tadeo Torres 1-63 y Av. Solano, Cuenca – Ecuador.

--Puntaje final: 81,29 pts. 1 er Lugar.

-- Ing. Carlos Alberto Siguencia Heras, Av. 27 de Febrero L2 y Av. Roberto Crespo, Cuenca – Ecuador.

--Puntaje final: 80,00 pts. 2 do Lugar.

-- Arq. Pedro José Samaniego Alvarado, Av. Loja 5-700 y Don Bosco, Cuenca – Ecuador.

--Puntaje final: 73,23 pts. 3 er Lugar.

-- Arq. Wilson Joel Fuertes Caguana, Ochoa León, Cdla. De Ingenieros Civiles, # 52, Cuenca – Ecuador.

--Puntaje final: 66,18 pts. 4 to Lugar

Contrato adjudicado a:

Ing. Germán Esteban Mendoza Vázquez

Dirección: Tadeo Torres 1-63 y Av. Solano.

Teléfono: 072882878, 0998831628

Email: estebanmendozav@gmail.com

Cuenca - Ecuador

Resumen del alcance de los servicios:

Para el modelamiento y coordinación de especialidades, es recomendable exigir un nivel de detalle de LOD 300 (level of detail – modelo preciso según las especificaciones del LOD del BIM FORUM), es decir, un modelo que entregue información precisa para detectar problemas de interferencias, que cada elemento tenga las dimensiones que corresponda, pero no incluir información que aumente y entorpezca la manipulación del archivo como tornillos, guardapolvos, enchufes, etc. En el modelo de información para la coordinación, lo esencial es tener la información volumétrica.

En tal virtud, el estudio está dirigido a conseguir un modelo BIM con el detalle que permita un adecuado manejo de la información que corresponda a los componentes del proyecto, en base a la documentación técnica existente, para toma oportuna de decisiones.

Se ajustan los rangos de LOD, entre los rangos 200 a 350, aclarando que en la ejecución del contrato se establecerá el nivel de detalle en acuerdo entre el Administrador y el Consultor, dependiendo del nivel de detalle requerido o la necesidad que se presente.

Esta consultoría para la creación del modelo BIM a nivel 3D se ejecutará en tres fases y, deberá desarrollarse por sistemas conforme a lo indicado en los objetivos específicos de los TDR's.

Cualquier Consultor participante que desee conocer las razones por las cuales su propuesta no fue seleccionada, podrá solicitar información adicional sobre su propuesta con una solicitud formal a la dirección indicada más abajo.

Contractor: Ing. Germán Esteban Mendoza Vázquez

Country of Contractor: Ecuador

Contract Amount: TREINTA Y CINCO MIL CON 00/100 Dólares de los Estados Unidos de Norte América (USD \$ 35.000,00), más IVA.

Date Contract Signed: 07/02/2020

Implementing Agency: Empresa Pública Municipal de Telecomunicaciones, Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Cuenca ETAPA EP.

Contacto: Ing. Gerardo Cordero Pérez Director Ejecutivo de la Unidad Plan Maestro ETAPA EP.

Dirección: Oficinas de ETAPA EP en Guangarcucho, vía a Jadán s/n, sector El Descanso, Cuenca - Ecuador

Teléfono: (07) 2 831900 Ext. 1453

E-mail: gcordero@etapa.net.ec ; procesoscaf-bei@etapa.net.ec