Bogotá D.C., 27 de septiembre de 2019 PY625-OF79-2019

Señores
Consorcio 49-2019
Atn. Arq. Patricia Molina Fonseca
Representante Legal del Consorcio Interventor
Atn. Arq. Jose David Hidalgo
Profesional de Apoyo
Carrera 7 # 70A-21 Edificio Inparpi, Oficina 401
Ciudad

Referencia: Contrato No 319 de 2018 con objeto: "Realizar el estudio de patología, análisis de vulnerabilidad sísmica y reforzamiento estructural del salón comunal Los Monjes, en la localidad de Engativá, Bogotá D.C.".

Asunto: RESPUESTA A LAS OBSERVACIONES EN REFERENCIA AL REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE CONFORMIDAD CON LA ALTERNATIVA SELECCIONADA.

A continuación, se da respuesta y atención a cada una de las observaciones realizadas por parte de la interventoría y que fueron remitidas a la presente consultoría en el oficio OFC-ENG-081-19, para su respectiva revisión y/o aprobación.

"Se sugiere, sin embargo, que se agregue a las memorias una descripción del proceso constructivo, y se precisen algunos datos adicionales, como el tipo de apuntalamiento necesario para ejecutar las obras de reforzamiento".

Respuesta: En los planos se encuentra la información necesaria para la intervención del Salón Comunal Los Monjes. Las memorias de cálculo cumplen con lo establecido en el Reglamento de Construcción Sismo Resistente en su artículo A.1.5.3.1. Del mismo modo, los apuntalamientos que se vayan a emplear en el reforzamiento, deberán ser propuestos por el contratista de obra y avalados por la interventoría de obra.

"También es conveniente agregar hojas técnicas de algunos productos recomendados para las obras a realizar".

Respuesta: Las especificaciones de los productos se encuentran en los planos de reforzamiento. Se deberán conseguir los productos que sean convenientes tanto técnica como económicamente que cumplan con las Normas Técnicas Colombianas, el Reglamento de Construcción Sismo Resistente y las normas internacionales aplicables a cada uno de ellos. Adicionalmente, deberán ofrecer la mayor idoneidad en su funcionamiento y garanticen que son de fácil acceso en el mercado colombiano.

Con lo anterior la presente consultoría espera haber atendido y dado respuesta a cada una de las observaciones presentadas.

Quedamos atentos a sus comentarios.

Cordialmente,

NELSON FERNANDO RODRÍGUEZ VÁSQUEZ
RL (S) Consultoría y Construcciones Civiles Ltda
Gerente de Proyectos