Bogotá, 7 de febrero de 2024

Señores
TOTALL S.A.S.
ESTACIÓN DE POLICÍA SAN CRISTÓBAL
Atte. Arq. Fernando Jiménez
E.S.D.

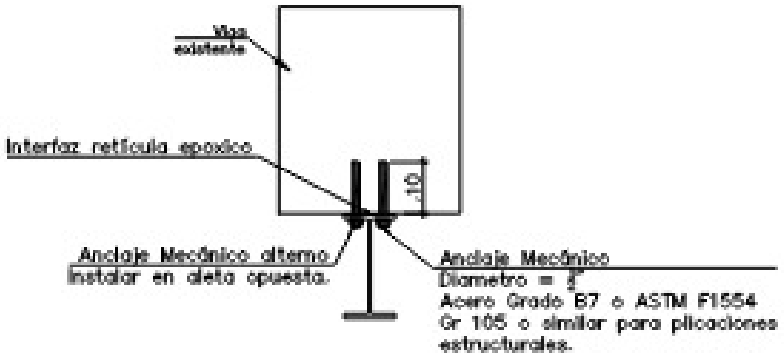
Respetados Señores:

Con el fin de conceptuar sobre la instalación de una viga para sostener acabados en la Estación San Cristóbal de la Policía Metropolitana me permito comentar:

Con diseño del ingeneiro Luis Ángel Espitia, se plantea la colocación de un dintel metálico con una viga IPE 160, la cual se verificó para las cargas previstas y cumple con los requerimientos. El sitio de instalación es el siguiente:



Sin embargo, dada la sensibilidad de los acabados donde será instalada la viga, recomiendo la instalación de anclajes en los tercios de la luz para minimizar pequeñas deflexiones que se puedan presentar en el mediano plazo.



Sin otro particular y agradeciendo su atención,

Herbert Giraldo Gómez
Mat. 25202-28344 CND

INGENIERIA GERENCIA Y FABRICACIÓN S.A.S.
Calle 126 No. 70F-20 Piso 2 – C.P. 111121 Tel. 57-601-7684352 Bogotá
ingefa@yahoo.com hgiraldog@ingefa.com