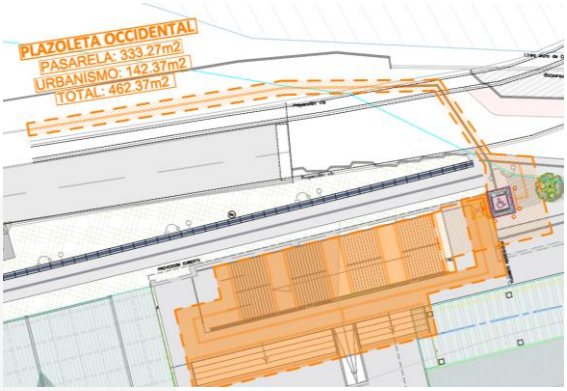
Medellín, junio de 2024

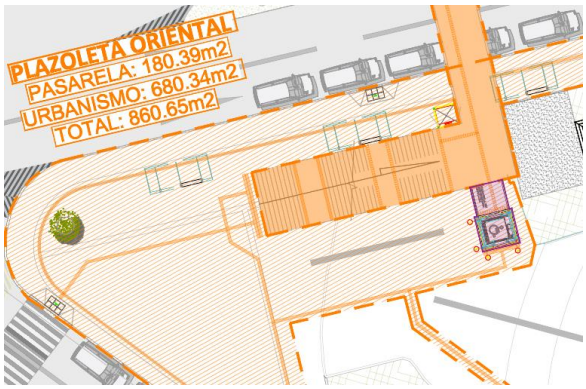
Señores
A quien le pueda interesar.

Asunto: **Concepto estructural de estructura existente que se pretende modificar en contrato 6260 (peritaje).**
ESTACIÓN ESTRELLA – METRO MEDELLÍN.

Cordial saludo.

En la estación Estrella se pretende reemplazar los ascensores existentes por ascensores nuevos, adicionalmente, para el ascensor del costado oriental se debe demoler la baranda de concreto para el acceso del nuevo ascensor. A continuación, se presenta la ubicación de la zona a modificar:





Luego de la visita realizada al proyecto y observar el estado actual de la edificación, se concluye:

1. No se observan fisuras, dilataciones y/o desplomes, lo que muestra la no presencia de asentamientos y/o movimientos laterales de la estructura.
2. El cambio presentado en los nuevos planos arquitectónicos corresponde a una redistribución de espacios internos, se mantiene la clasificación dentro del grupo de uso según el literal A.2.5.1, por tanto, no se generan cambios en las cargas verticales y horizontales solicitadas en el literal A.10.1.3.2.

Cualquier inquietud adicional que tengan al respecto será atendida con gusto.

Cordialmente,

JORGE EDWIN CUBILLOS O.
Especialista en Ingeniería Sismorresistente.
Gerente Técnico

Krear Ingenieria SAS
57 (4) 479 7967
323 291 2713
administracion@krearingenieria.com
coordinacion@krearingenieria.com
www.krearingenieria.com