Manizales, enero de 2023

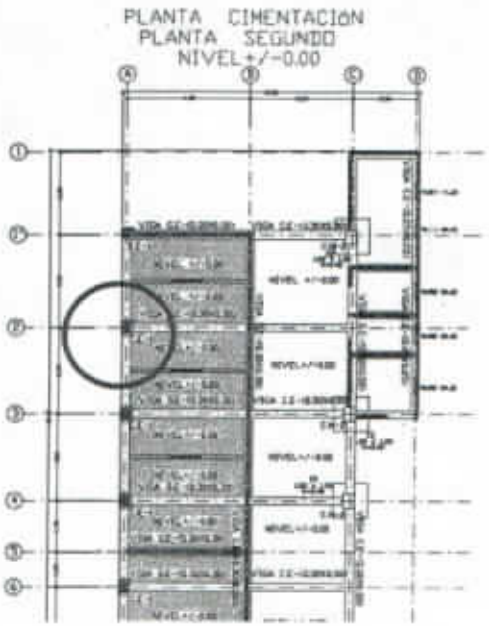
ARQUITECTO
CARLOS ARTURO ARISTIZABAL BLANCO
Supervisor del Contrato de Obra
Secretaría de Medio Ambiente
Ciudad

REF.: OBSERVACIONES 3 DISEÑOS Y PRESUPUESTO DE OBRA CONTRATO DE OBRA No. 2211161307, CUYO OBJETO ES: **CONSTRUCCIÓN Y ADECUACIÓN DE ESPACIO PARA LA FASE I DE UN AULA AMBIENTAL EN EL BOSQUE POPULAR EL PRADO EN LA CIUDAD DE MANIZALES.**

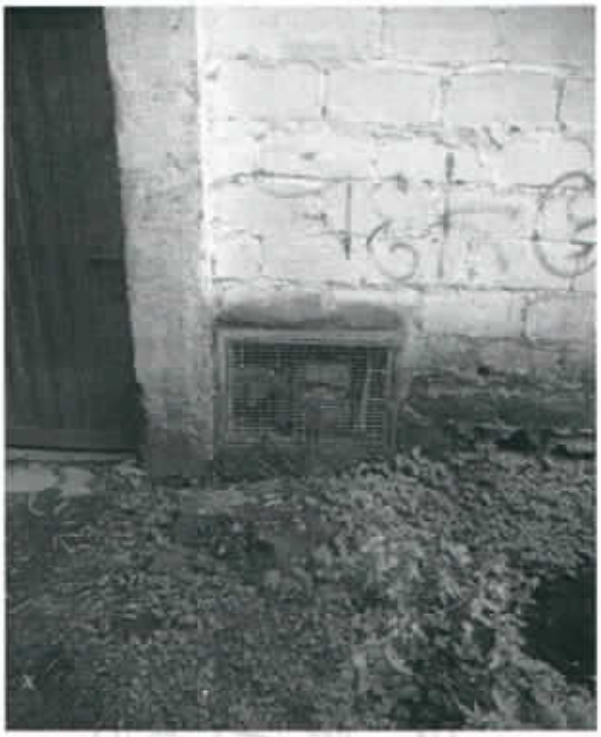
Cordial saludo,

En oficio anterior se solicitaron las siguientes aclaraciones a los diseños que no fueron resueltas por la Empresa consultora, por lo cual de nuevo remitimos dichas observaciones, sin lo cual no podemos dar cumplimiento al objeto contractual:

- La columna del eje 2 – A se indica como un elemento a reforzar, sin embargo, esta columna se encuentra limitada para realizar el reforzamiento por la presencia de un gabinete de gas, en visita a campo se determinó junto a la supervisión y el representante del diseñador que se modificaría el detalle del reforzamiento para poder avanzar en esta tarea, se solicita este detalle estructural de reforzamiento:



USO OFICIAL - ALCALDÍA DE MANIZALES



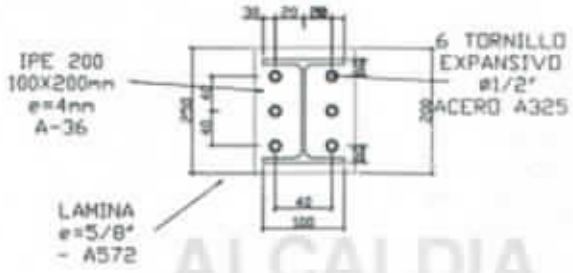
Posición del gabinete del gas en la columna A-2 nivel -5.18



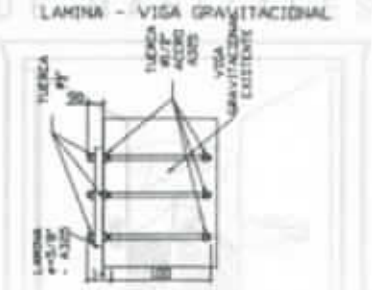
- En los planos estructurales no se identifica el detalle de la platina para el anclaje a las columnas de las vigas IPE 300, se solicita este detalle para avanzar con esta actividad. Se anexa el esquema de las uniones de las vigas IPE 200:

USO OFICIAL - ALCALDÍA DE MANIZALES

BASE TIPO 2
250x150mm
(IPE 200)



CORTE REFORZAMIENTO LOSA ENTREPISO
LAMINA - VIGA GRAVITACIONAL



Agradezco la atención prestada.

Atentamente,

ALEXANDER LÓPEZ BETANCUR
Ingeniero Civil Contratista de Obra
C.C. # 75.077.293 de Manizales
Cel.: 312 8339790

C.C. Ingeniera Nayid Pinchao

USO OFICIAL - ALCALDÍA DE MANIZALES