

CESAR J. BARROS LUTHER  
JOSÉ PABLO DOMINGUEZ C.

AGUSTINAS 925 - OF. 530

INGENIEROS

OFICINA 530 - TELÉF. 33238

Santiago, 28 de Agosto de 1946.

Señor Rector  
Universidad Católica de Chile  
Mons. Carlos Casanueva O.  
Presente.-

Señor Rector:

Acusamos recibo de su atenta tarjeta de fecha 24 del pte., recibida sólo ayer tarde, y en respuesta a ella podemos comunicarle que, atendiendo a su indicación, nos hemos puesto en contacto con el Arquitecto Sr. Devilat, y hemos convenido una reunión con él, para conversar sobre el Pabellón en construcción anexo al Hospital.

Sobre su petición de "no extremar la resistencia del edificio, sino hacer cálculos prudenciales" para no recargar enormemente el costo de la obra, deseamos aprovechar esta oportunidad para dejar establecido lo siguiente:

1°) Al ser consultados sobre la posibilidad de agregar el 4° Piso, contestamos que este agregado era posible, pero que de ninguna manera lo considerábamos recomendable.

2°) Expusimos también que el agregar un piso al edificio, ya construido en gran parte, obligaría a ejecutar una serie de refuerzos en las partes ya realizadas, puesto que el proyecto original, por expresa petición, fué calculado con la máxima exactitud, por lo que no había reservas disponibles para nuevas sobrecargas.

3°) Antes de decidirse el agregado, se nos pidió una estimación aproximada del posible costo de dichas refuerzos, y en respuesta dimos una cifra de acuerdo con nuestra apreciación (60 a 70 mil pesos), fuera del costo del 4° piso mismo.

4°) Por lo tanto, al ordenárenos estudiar el nuevo piso y los refuerzos, entendimos que se había ya producido el debido acuerdo sobre dicha inversión, por parte de las autoridades correspondientes.

5°) El cálculo de los edificios está sujeto a una codificación técnica nacional y municipal, a la cual debemos atenernos, como también a los principios constructivos y de estabilidad que esa Universidad nos ha enseñado, de manera que no depende de nuestra voluntad el modificar las bases de cálculo.

6°) Hay que considerar además que los refuerzos ejecutados a posteriori no ofrecen, evidentemente, la misma garantía de monolitismo que las partes de la obra ejecutadas en conjunto desde el

CESAR J. BARROS LUTHER  
JOSÉ PABLO DOMINGUEZ C.

AGUSTINAS 925 - OF. 530

INGENIEROS

OFICINA 530 - TELÉF. 33238

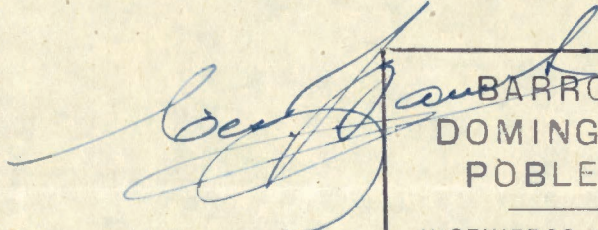
- 2 -

principio, lo que obliga a adoptar el máximo de precauciones.-

7°) Creemos además que el costo de los refuerzos proyectados no sobrepasará, en ningún caso, la cifra aproximada indicada anteriormente por nosotros.

Nos hemos extendido en las consideraciones anteriores, porque estimamos que debíamos informar a Ud. en detalle sobre el criterio que ha guiado nuestra intervención en este asunto, criterio que esperamos merecerá su aprobación.

Nos es muy grato saludarlo con todo respeto y estimación, reiterándole que estamos como siempre a sus órdenes, y nos suscribimos como sus afmos. y SS. SS.

  
BARROS  
DOMINGUEZ  
POBLETE  
INGENIEROS CIVILES  
A. I. E.

ARCHIVO HISTÓRICO  
PONTIFICIA  
UNIVERSIDAD  
CATÓLICA DE CHILE