

MEMORIA DESCRIPTIVA

DEL PROYECTO DE

NUEVO HOSPITAL ITALIANO

ACTUALMENTE EN EJECUCIÓN

POR

JUAN A. BUSCHIAZZO

Artículo publicado en los «Anales de la Sociedad Científica Argentina», tomo XLI, páginas 36 y siguientes

BUENOS AIRES

IMPRENTA DE PABLO E. CONI É HIJOS, ESPECIAL PARA OBRAS

680 — CALLE PERÚ — 680

1896

MEMORIA DESCRIPTIVA

DEL PROYECTO DE

NUEVO HOSPITAL ITALIANO

ACTUALMENTE EN EJECUCIÓN

POR

JUAN A. BUSCHIAZZO

Artículo publicado en los «Anales de la Sociedad Científica Argentina», tomo XXI, páginas 36 y siguientes

BUENOS AIRES

IMPRESA DE PABLO E. CONI É HIJOS, ESPECIAL PARA OBRAS

680 — CALLE PERÚ — 680

1896

MEMORIA DESCRIPTIVA

DEL PROYECTO DE

NUEVO HOSPITAL ITALIANO

ACTUALMENTE EN EJECUCIÓN

I. — *Situación del terreno.*

El terreno comprende la manzana limitada por las calles 2^a Cangallo, Vélez-Sarsfield y Rawson, con una superficie de 15926 metros cuadrados, rodeada de calles de 17^m32 de ancho. La situación queda al Oeste de la Ciudad, en una posición elevada, con pendiente al poniente, paraje poco poblado y, por consiguiente, en condiciones inmejorables para un establecimiento hospitalario, no sólo por su relativo aislamiento, sino también por las facilidades de acceso que le proporciona su equidistancia de las calles pavimentadas de Rivadavia al sud y Corrientes al norte, ligadas por la perfecta pavimentación de la de Vélez-Sarsfield, que actualmente ejecuta la Municipalidad.

II. — *Disposición de la planta.*

El edificio principal se compone de un piso bajo que, á causa del desnivel del terreno, forma subsuelo sobre la calle Vélez-Sarsfield, y se encuentra al nivel del pavimento de la de Rawson, un piso principal sobre el anterior, un piso alto sobre el pabellón de Administración y otro en el centro del edificio, destinado para sala de operaciones y sus anexos.

La planta baja comprende al frente de la calle Vélez-Sarsfield, el subsuelo, donde se encuentra el Vestíbulo de entrada al establecimiento, cuyo piso al nivel de la calle, contiene las escalinatas que bajan á las reparticiones generales de esta planta y las que dan acceso al superior. Al bajar las primeras se penetra á la Farmacia, depósitos, laboratorio, sala de desinfección para los médicos, dos salas de recepción de enfermos, la portería y otras dependencias, todas ellas situadas debajo de la parte que comprende el pabellón de la Administración.

Una galería de 5 metros de ancho, se prolonga desde la calle Vélez-Sarsfield hasta la de Rawson, la que sirve para la comunicación general del establecimiento. A derecha é izquierda de esta galería se encuentran tres pabellones de cada lado, habiéndose dispuesto en el primero de la derecha el departamento hidroterápico, que contiene los baños generales, medicinales y de vapor con todos sus anexos, y en el de la izquierda la ropería y sus dependencias. Los otros cuatro restantes, cuyo piso se encuentra al nivel del terreno, se destinan para enfermos convalescientes y otras dolencias poco graves, por su inmediato y fácil acceso á los jardines.

Al final de la galería central de comunicación y sobre la línea de la calle Rawson, se han dispuesto los servicios generales de cocina, panadería, cuarto frigorífico, despensa, bodega, depósito de legumbres, combustibles, etc.

En el ángulo de la calle Rawson y 2ª Cangallo, se ha colocado el pabellón de las Hermanas, de un solo piso; en el de Rawson y Cangallo, el departamento necroscópico; en los dos de Vélez-Sarsfield y Cangallo y 2ª Cangallo, se han dispuesto los pabellones de pensionistas, compuestos de un subsuelo en comunicación subterránea con la galería central, destinado para habitaciones del personal de servicio y dos pisos superiores para enfermos, y, por último, en el centro de las calles Cangallo y la otra opuesta, se encuentran dos pequeños pabellones de un piso, destinados para la observación de enfermos sospechados de males infecciosos.

En un terreno situado en la otra manzana, separada de la actual por la calle Rawson, se dispondrán las reparticiones de lavadero, desinfección, depósitos de ambulancias y otros servicios complementarios.

En el piso principal, se repite la disposición general del inferior, teniendo al frente de la calle Vélez-Sarsfield, la Administración,

secretaría, consultorio, salita de desinfección, los pabellones de enfermerías situados á derecha é izquierda de la galería central y al final de la misma, la Capilla, sacristía y habitaciones del Capellán.

Cada pabellón de enfermos se compone de un pasaje en comunicación á la galería, dos piezas de cada lado de 4 metros de lado destinadas para gabinete del practicante y enfermos, separados, un vestíbulo que separa estas reparticiones de la sala de enfermos, en donde se encuentran á un lado un cuarto de baño y á otro los W. C. los lavabos y ascensores para subir los alimentos y bajar las ropas. Este vestíbulo tiene una ventana de cada lado, de manera á establecer una corriente transversal que aisle completamente la enfermería.

La sala de enfermos tiene 30 metros de largo por 8 metros de ancho y 6 metros de alto, con 7 ventanas en cada uno de sus grandes lados, y una de mayor dimensión en el muro que cierra el fondo.

Estas ventanas tienen 4 metros de alto por 1^m40 de ancho, y están colocadas sobre un antepecho de 0^m90, de manera que su parte superior llega cerca del cielo raso.

La capacidad cúbica de estas salas es, pues, de metros $30 \times 8 \times 6 = 1440$ metros cúbicos, que divididos entre las 24 camas que debe contener cada una, resultan 60 metros cúbicos por cama. La superficie correspondiente á cada cama es de 10 metros cuadrados.

El cielo raso de estas salas es ligeramente abovedado y en el mismo se han dispuesto cinco ventiladores del sistema conocido por *air pump ventilator*.

Las catorce ventanas colocadas en los lados mayores de las salas permiten una rápida renovación del aire, ayudada por la gran ventana situada en el fondo en correspondencia con la portada de entrada á las mismas que facilita la ventilación longitudinal. Las ventanas tienen banderolas movibles con un mecanismo sencillo, por medio del cual se puede regular su abertura á voluntad, y debajo de aquellas, al nivel del piso, se han dispuesto ventanillas correderas que facilitan la renovación de las capas inferiores del aire. Las lámparas de gas para la iluminación nocturna se han dispuesto de manera que sirvan á la vez para la ventilación, muniéndolas de dobles cañerías que llevan al exterior los productos de la combustión.

La calefacción se hará por medio de chimeneas del sistema Douglass-Galtin, las cuales consumen para la combustión el aire de la sala y toman del exterior el que debe calentarse y reemplazar el que consume el hogar.

Los reboques de estas salas serán revestidos de estuco lucido con todos los ángulos redondeados — los pisos serán de mosaico calcareo perfectamente impermeables.

En el piso alto se ha dispuesto sobre el pabellón de Administración, las habitaciones del Médico-director, de los practicantes y otros empleados, con una gran sala para Museo y Biblioteca, que ocupa la parte central de la fachada.

En la parte media de la longitud de la galería, se ha colocado el pabellón de Operaciones, formando dos cuerpos separados por un amplio Vestíbulo. El de la izquierda contiene la sala de Operaciones con dos cuartitos anexos para depósito de vendajes, el uno, y para instrumentos el otro, un cuarto inmediato para la anestesia, otro para pequeñas operaciones, la escalera de comunicación y el ascensor hidráulico para subir las camas. El de la izquierda contiene tres piezas para enfermos operados, una para el enfermero, una salita de baños, dos W. C., y una para lavabos, ascensores para la ropa, alimentos y una mesita con aparato á gas para las tisanas, el té, etc.

La distancia de un pabellón á otro es de 20 metros, igual al doble de su altura. Los espacios entre estos pabellones y entre los mismos y el cerco de las calles, se ha distribuido en jardines con fuentecillas y plantas de adorno y sombra, formando calle para paseo de los convalescientes, con kioskos, asientos, etc.

La capacidad del edificio es la siguiente :

Cuatro pabellones del piso bajo, para 24 camas..	96
Cuartos de separación	12
Seis pabellones del piso superior para 24 camas.	144
Cuartos de separación.....	15
Pabellón de operaciones.....	3
Pensionistas, dos pabellones.....	36
Total.....	<u>306</u>

Todo el edificio tendrá sus cloacas y servicio de aguas corrientes, habiéndose obtenido de la Comisión de Obras de Salubridad la

extensión de la red de cloacas de la ciudad, en virtud de lo que dispone la ley número 3036, en favor de los establecimientos de este género.

El presupuesto general de todo el edificio, sin contar el valor del terreno, ni el de los muebles y camas, asciende á la suma de 699.244 pesos moneda nacional, resultando así un costo de 2283 pesos por cama, que reducidos en francos, al tipo de 320, corresponden por cama 3570 francos.

JUAN A. BUSCHIAZZO.

