

SALUD

1.- FALP, VIÑA DEL MAR - (2022)

25.227 m², Viña del Mar.

Edificio de 11 pisos y 4 subterráneos.

2.- AMPLIACIÓN EDIFICIO SUR - CLÍNICA FUNDACIÓN ARTURO LÓPEZ PÉREZ - (2019)

11.708 m², Santiago.

Consiste en un edificio de 3 Subterráneos más 5 pisos superiores con una superficie aproximada de 8.774 m², a ser construido en dos etapas. Se considera que la primera etapa (3.709 m² aprox.) funcione por si sola durante el tiempo que sea necesario para que se realicen las obras de la segunda etapa (5.065 m² aprox.) dejando los arranques de enfierradora necesarios para su traslape con la segunda etapa. Se considera estructura de muros de hormigón armado con losas postensadas.

3.- HOSPITAL DEL TRABAJADOR ACHS - SUBTERRÁNEOS EDIFICIOS K1 Y K2 - (2019)

6.970 m², Santiago.

Edificio K1: la modificación consiste en la extensión de una rampa perteneciente a etapa 1.2 del proyecto un subterráneo más hacia abajo (6to subte del edificio K2). Edificio K2: la modificación consiste en la ampliación de los subterráneos en S3, S4, S5 desde el eje 10 al eje 11 y nuevos subterráneos S6 y S7 completos en el edificio K2.

4.- AMPLIACIÓN EDIFICIO SUR - CLÍNICA FUNDACIÓN ARTURO LÓPEZ PÉREZ - (2016)

2.900 m² Santiago.

Edificio destinado a uso hospitalario. Estructurado en base a marcos compuestos por vigas y pilares de hormigón armado. Losas de hormigón armado de 18cm de espesor que actúan como diafragma rígido en su plano. El Edificio se encuentra sobre un Edificio existente de dos pisos, por lo que atraviesa las losas de este edificio con sus pilares de doble altura manteniendo una dilatación de manera de moverse en forma completamente independiente de la estructura existente. Para sus fundaciones se contemplan las alternativas de zapatas aisladas o pilas, ambas alternativas uniendo todas las fundaciones con vigas de fundación, lo anterior se debe a el desconocimiento de las dimensiones de las fundaciones del edificio existente y su posible interferencia con las zapatas proyectadas.

5.- CLÍNICA ELQUI - AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN - (2016)

4.960 m², La Serena.

El proyecto consiste en el diseño de un edificio de cuatro niveles centrales y seis niveles en núcleos de ascensores, dilatado de estructura existente. Está estructurado en base a muros de corte, vigas y losas postensadas más capiteles de hormigón armado que actúan como diafragma flexible. El uso es de estacionamiento en sus dos primeros niveles y de habitaciones clínicas en pisos superiores. Se considera una futura ampliación sobre el 4to nivel.

6.- HOSPITAL DEL TRABAJADOR ACHS - EDIFICIOS K1, K2 Y REMODELACIÓN EDIFICIOS EXISTENTES - (2015)

73.582 m², Santiago.

Edificio de hormigón armado de 6 subterráneos más 5 pisos superiores estructurado en base a marcos de hormigón armado en sus pisos superiores que se apoyan sobre aisladores sísmicos a nivel de cielo piso -2. Estructura subterráneos en base a muros y pilares de hormigón armado. Losas postensadas en toda la estructura.

7.- AMPLIACIÓN CLÍNICA DÁVILA - EDIFICIO REAS - (2015)

3.022 m², Santiago.

Edificio de 4 pisos, sala de máquinas y un subterráneo, que se construirá en dos etapas, estructurado en base a muros y marcos de hormigón armado. Las losas son postensadas.

8.- HOSPITAL QUILLOTA - PETORCA - (2015)

71.761 m², Santiago.

4º Lugar. Edificio de hormigón armado, estructurado en base a marcos y losas tradicionales, que tienen considerado un sistema de aislación sísmica, con instalación de aisladores elastómeros y deslizadores bajo las columnas del nivel inferior. La estructura se compone de 6 torres dilatadas entre sí, las cuales se unen en el piso del nivel -1 por medio de una gran placa rígida. Bajo esta placa se ubicarán los distintos tipos de aisladores los cuales se distribuyen en un mismo nivel.

9.- CENTRO DE SALUD - CRS PUENTE ALTO MÓDULOS C Y D - (2013)

8.000 m², Santiago.

Anteproyecto Estructural. Diseño de los módulos C y D del edificio CRS de Puente Alto. El módulo C fue calculado considerando 3 niveles y el módulo D, 4 niveles. La estructuración es en base a muros, vigas y losas de hormigón armado.

10.- CENTRO MÉDICO (EX CINE TOBALABA) - (2013)

1.800 m², Santiago.

Edificio de 3 pisos de 432 m² por planta, que será destinado a servicios médicos.

11.- CENTRO FAMILIAR DE SALUD - CESFAM CHAÑARAL ALTO - (2013)

1.700 m², Coquimbo.

Edificación materializada en hormigón armado, el cual posee tres cuerpos rectangulares, uno de ellos, de un piso y los restantes de dos pisos cada uno, conectados por pasillos peatonales entre sí. El primer piso será destinado a salas de rehabilitación, salas de espera, farmacia y viviendas. El segundo piso poseerá oficinas administrativas, box de atención multipropósito y box de atención de urgencias.

12.- HOSPITAL BIPROVINCIAL QUILLOTA - PETORCA - (2013)

80.000 m², Quillota.

Anteproyecto Estructural. Edificio de hormigón armado, estructurado en base a marcos y losas tradicionales, que tienen considerado un sistema de aislación sísmica, con instalación de aisladores elastómeros y deslizadores bajo las columnas del nivel inferior. La estructura se compone de 6 torres dilatadas entre sí, las cuales se unen en el piso del nivel -1 por medio de una gran placa rígida. Bajo esta placa se ubicarán los distintos tipos de aisladores los cuales se distribuyen en un mismo nivel.

13.- HOSPITAL PROVINCIAL MARGA MARGA - (2013)

75.000 m², Villa Alemana.

Anteproyecto Estructural. Edificio de hormigón armado, estructurado en base a marcos y losas tradicionales, que tienen considerado un sistema de aislación sísmica, con instalación de aisladores elastómeros y deslizadores bajo las columnas del nivel inferior. La estructura se compone de 6 torres dilatadas entre sí, las cuales se unen en el piso del nivel -1 por medio de una gran placa rígida. Bajo esta placa se ubicarán los distintos tipos de aisladores los cuales se distribuyen en un mismo nivel.

14.- CLÍNICA VESPUCIO - AMPLIACIÓN - (2013)

44.210 m², Santiago.

El proyecto consiste en un edificio de 5 pisos subterráneos con estacionamientos principalmente y 11 pisos sobre el terreno con recintos destinados al uso propio de un establecimiento de salud, como los son: servicios de urgencia, consultas ambulatorias, zonas de hospitalización, etc.

15.- AMPLIACIÓN CLÍNICA DÁVILA - EDIFICIOS H-I - (2013)

40.444 m², Santiago.

Ampliación en el que se divide en 2 estructuras. Ambas estructuras contemplan 5 pisos subterráneos con estacionamientos principalmente y 7 pisos sobre el terreno con recintos destinados al uso propio de un establecimiento de salud, como los son: servicios de urgencia, consultas ambulatorias, zonas de hospitalización, etc.

16.- AMPLIACIÓN Y BUNKER SUBT. CLÍNICA FUNDACIÓN ARTURO LÓPEZ PÉREZ - (2012)

21.126 m², Santiago.

El proyecto contempla la ejecución de 1 edificio con 5 niveles de subterráneos y 9 pisos sobre terreno. Se desarrolla el proyecto de ampliación bunker de la Fundación Arturo López Pérez, que consiste en la reestructuración de un sector del edificio para construir debajo de él un bunker de radioterapia.

17.- HOSPITAL DE URGENCIA Y ASISTENCIA PÚBLICA - (2012)

17.102 m², Santiago.

El edificio cuenta con 7 niveles, los niveles subterráneos serán utilizados para estacionamientos y bodegas, y los niveles superiores de hospital. El edificio contará con aislación sísmica en el nivel -1, la estructuración se basa en marcos de hormigón armado, las losas de los subterráneos serán postensadas y en los pisos superiores serán tradicionales. Sobre la cubierta se contempla un helipuerto.

18.- AMPLIACIÓN CLÍNICA REGIONAL LIRCAY - (2012)

5.344 m², Talca.

La Clínica Lircay tenía originalmente dos niveles y se hizo un proyecto para agregarle dos niveles superiores, que están en etapa de construcción. Se nos ha solicitado estudiar unas pasadas en algunas vigas y también proyectar vanos en muros, para lo cual, se hace necesario revisar el diseño de los refuerzos existentes e incorporar las eventuales modificaciones. Del resultado de este análisis se verá si se valida el diseño del proyecto existente o se realizan los refuerzos necesarios. Esto último se haría en un proyecto adicional, que complementaría lo que se está ejecutando. En resumen, se revisaría el proyecto existente y se incorporarían los eventuales refuerzos para satisfacer las nuevas demandas de la clínica.

19.- MUTUAL DE SEGURIDAD - (2009)

6.600 m², Concepción.

Edificio de 8 pisos, incluyendo un zócalo y un subterráneo.

20.- AMPLIACIÓN CLÍNICA AVANSALUD - (2008)

33.130 m², Santiago.

Edificio de 7 pisos, más cinco subterráneos. Se conecta a un edificio existente de 6 pisos y tres subterráneos que deberá ser reforzado según nuevos requerimientos de arquitectura.

21.- CLÍNICA DÁVILA - EDIFICIO I - (2008)

26.016 m², Santiago.

El proyecto consta de un edificio de seis pisos más cuatro subterráneos, estructurados en base a muros y marcos, con losas de hormigón armado.

22.- CLÍNICA DÁVILA - EDIFICIO DE MANTENCIÓN Y BASURA - (2007)

1.874 m², Santiago.

Edificio de acero de 1 piso. Su estructuración es en base a marcos rígidos en sentido transversal y marcos arriostrados en el sentido longitudinal.

23.- CLÍNICA DÁVILA - EDIFICIOS C, F Y G - (2007)

17.819 m², Santiago.

Conjunto de edificios de 3 y 5 pisos de albañilería reforzada.

24.- SERVICIO MÉDICO DE CONCEPCIÓN - (1994)

3.200 m², Concepción.

Edificio Clínica de 5 pisos más un subterráneo.

25.- MUTUAL DE CHILLÁN - (1994)

Chillán.

Edificio Clínica de 1 y 2 pisos de altura.

26.- CLÍNICA LUIS PASTEUR - (1994)

2.091 m², Santiago.

Edificio de 4 pisos más un subterráneo de hormigón armado.

27.- EDIFICIO SEG. DE VIDA LA CONSTRUCCIÓN - (1994)

11.500 m², Santiago.

Edificio de 18 pisos más un subterráneo de hormigón armado.

28.- MUTUAL LA FLORIDA - (1993)

800 m², Santiago.

Edificio de 2 pisos más un subterráneo.

29.- MUTUAL DE LOS ANGELES - (1993)

1.800 m², Los Ángeles.

Edificio Clínica de 1 y 2 pisos de altura.

30.- CONSULTORIOS S.N.S. - (1993)

19.470 m², Santiago.

11 edificios de hormigón armado de 2 pisos más un pequeño subterráneo. 1.770 superficie c/u.

31.- CENTRO MÉDICO DENTAL PTE. ALTO - (1993)

3.500 m², Santiago.

Edificio de 3 pisos más un subterráneo.

32.- CLÍNICA IQUIQUE - (1991)

2.330 m², Iquique.

Refuerzo del edificio existente y ampliación del edificio en hormigón armado.

33.- MUTUAL TALCA - (1990)

2.400 m², Talca.

Edificio de 2 pisos más un subterráneo.

34.- HOSPITAL CHAÑARAL - (1990)

3.110 m², Chañaral.

Conjunto de edificios de 1 y 2 pisos de albañilería reforzada.

35.- CENTRO DIAGNÓSTICO AVANZADO - (1990)

8.500 m², Santiago.

Edificio de 5 pisos más tres subterráneos.

36.- MUTUAL DE PUERTO MONTT - (1989)

2.400 m², Santiago.

Edificio Clínica de 3 pisos de altura.

37.- MUTUAL DE COPIAPÓ - (1988)

3.000 m², Copiapó.

Edificio Clínica de 2 pisos y edificio de oficinas y servicios de 1 y 2 pisos de altura.

38.- INST.REHABILITACIÓN INFANTIL SALVECOR - (1988)

760 m², Santiago.

Edificio de 2 pisos de albañilería reforzada.

39.- MUTUAL DE ANTOFAGASTA - (1986)

3.600 m², Antofagasta.

Edificio Clínica de 4 pisos y edificio de oficinas y servicios de 2 pisos de altura cada uno.