Concesión Red Biobío

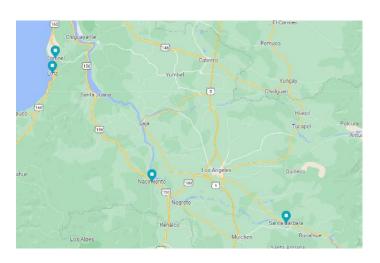
Octubre 2023

1.- DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN

Nombre del Contrato	Concesión Red Biobío; Hospital de Santa Bárbara, Hospital de Nacimiento,Hospital de Coronel y Hospital de Lota
Tipología del Contrato	Infraestructura Hospitalaria
Mandante del Contrato	Ministerio de Salud Subsecretaría de Redes Asistenciales Servicio de Salud Concepción Servicio de Salud Biobío
Emplazamiento del Proyecto	Región de Biobío Comunas de Santa Bárbara, Nacimiento,Coronel y Lota.
Presupuesto Oficial	UF 7.754.848
Volumen del Proyecto	569 camas.
Nombre del Concesionario	Sociedad Concesionaria Hospitales Red Biobío S.A. (SCRBB)
Accionistas delConcesionario	Obrascón Huarte Laín S.A. Agencia Chile y Senda Infraestructuras S.L.U.
Decreto de Adjudicación	Decreto Supremo MOP N°193 de 15 de septiembre de 2021, Publicado en el Diario Oficial el 07 de diciembre de 2021.
Plazo de la Concesión	180 meses. Desde última APS
Inicio de Ejecución de las Obras	31 de enero de 2024. Hospital de Santa Bárbara (Fecha estimada)
Puesta en Servicio Provisoria de las Obras	07 de octubre de 2026 (correspondiente al Hospital de Nacimiento) Res E DGC N°2586 del 03-08-2023
Puesta en Servicio Definitiva de las Obras	07 de octubre de 2027 Res E DGC N°2586 del 03-08-2023
Término de la Concesión	10 de julio de 2041
Inspector Fiscal Titular	Arturo Díaz Palma Res. E DGC N°3812 01-12-2022
Inspector Fiscal Suplente	Jorge Maureira Frasier Res. E DGC N°3812 01-12-2022
Asesoría a la Inspección Fiscal de Construcción	Consorcio R&Q-DRS Ltda. Resolución Adjudicación DGC N°0032 del 26-05-22
Estado de Calificación Ambiental del Proyecto. Res.(E) :202208101	H. Santa Bárbara: Res. (E) N°223 H Nacimiento: Res. (E) N°164 H. Coronel: Res. (E) N°143 H. Lota: Res. (E) N°144
Subsidios	Subsidio Fijo a la Construcción. Subsidio Fijo a la Operación. Subsidio Variable. Subsidio Fijos por concepto de Adquisición y reposición de Mobiliario NoClínico. Subsidios Fijos por concepto de Adquisición y Reposición de Equipamiento Médico y Mobiliario Clínico.

2.- UBICACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto, de acuerdo con lo establecido en el artículo 1.2.3 de las Bases de Licitación, comprende cuatro Establecimientos de Salud: Hospital de Santa Bárbara, Hospital de Nacimiento, Hospital de Coronel y Hospital de Lota.



a) Hospital de Santa Bárbara

Este establecimiento de salud tendrá una capacidad de 37camas, y se ubicará en Avenida Federico Puga N.º 320, comuna de Santa Bárbara, Región del Biobío.

b) Hospital de Nacimiento

Este establecimiento de salud tendrá una capacidad de 47camas, y se ubicará en Avenida Julio Hemmelmann N.º 711, comuna de Nacimiento, Región del Biobío.

c) Hospital de Coronel

Este establecimiento de salud tendrá una capacidad de 353 camas, y se ubicará en calle Nueva Yobilo N.º 1650, comuna de Coronel, Región del Biobío.

d) Hospital de Lota

Este establecimiento de salud tendrá una capacidad de 132 camas, y se ubicará en calle Ruta 160 Bypass Lota N.º 4200, comuna de Lota, Región del Biobío.

3.- DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto considera la reposición de 4 hospitales: 2 de baja complejidad (Santa Bárbara y Nacimiento), 1 de mediana complejidad (Lota) y 1 de alta complejidad (Coronel), en la Región de Biobío; ubicados en las comunas homónimas.

Comprende el desarrollo integral de diseños, ejecución de obras civiles asociadas, implementación integral de equipamiento clínico, administrativo e industrial, además de la explotación de Servicios Básicos y Especiales Obligatorios según lo descrito en el artículo 2.6 letras a) y b) de las Bases de Licitación para los establecimientos de salud de las ciudades de Santa Bárbara, Nacimiento, Coronel y Lota, todas ubicadas en la Región del Biobío.



Concesión Red Biobío

Octubre 2023

4.- PRINCIPALES OBRAS DEL PROYECTO

El Hospital de Santa Bárbara



Este establecimiento de salud tendrá servicios de hospitalización, atención ambulatoria (programada y de emergencia), unidades de apoyo diagnóstico y terapéutico (Imagenología, Laboratorio, Medicina Física, Rehabilitación y Hemodiálisis), un Centro Comunitario de Salud Mental (COSAM), un Hogar para la Madre Pehuenche y espacios de apoyo administrativo y logístico. Atenderá a la población correspondiente a las comunas de Santa Bárbara, Quilaco y Alto Biobío. Considerando unos 22 mil habitantes Se proyecta una superficie de 12.211 m2 aproximados, incluyendo en resumen de: 37 camas; 21 boxes de consultas médicas,

dentales y no médicas; 1 pabellón de cirugía menor; y 1 sala de atención parto inminente; y Unidad de Hemodiálisis (6 sillones). Alcanzando un presupuesto estimado de UF. 665.821

El Hospital de Nacimiento.



El Hospital de Nacimiento contará con servicios de hospitalización, atención ambulatoria (programada y de emergencia), un Hospital de Día de Psiquiatría y espacios de apoyo administrativo y logístico. Como anexos tendrá también un jardín infantil. La población beneficiada con este proyecto se estima en unas 36.000 personas, atendiendo a las comunas de Nacimiento y Negrete.

Su superficie proyectada es de 13.291 m2 conteniendo principalmente:

47 Camas; 29 boxes de consultas médicas, dentales y no Médicas; 1 pabellón Cirugía Menor; 1 sala de Atención de Parto Inminente; y Servicio de Urgencia, entre otros. Alcanzando un presupuesto estimado de UF. 712.447

El Hospital de Coronel.



Este hospital se describe como un centro asistencial de complejidad alta, con dotación de camas de cuidados básicos, medios y de paciente crítico. Dispondrá de quirófanos y salas de atención integral del parto; áreas de procedimientos de especialidades; de consultas médicas; Atención de Salud Mental; unidad de emergencia y de apoyo diagnóstico y terapéutico de Imagenología, Laboratorio, Medicina Física, Rehabilitación, Anatomía Patológica y Farmacia. Se espera absorber la demanda de una población aproximada de 308.000 personas, inscritas en las comunas de Coronel, San Pedro de la Paz, y Santa Juana. Se proyecta una superficie estimada de 86.199,22 m2. Tendrá en general la siguiente capacidad: 353 Camas, de las cuales 60 serán de Cuidados básicos, 257 de paciente medio y 36 de paciente crítico; contará también con 53 boxes de consultas médicas, dentales y no Médicas; 21 Salas de procedimientos; 9 quirófanos; 3 salas de atención integral del parto; Hospital de Día Psiguiatría para 30 pacientes; Unidad de Hemodiálisis con 19 estaciones; y Servicio de Urgencia. Como espacios anexos tendrá sala cuna, auditoria, áreas técnicas, sala eléctrica y grupo electrógeno, sala de calderas, sala de gases clínicos, estanques de acumulación de agua potable, extinción de incendios y agua tratada. Contará también con estanque de combustible, central de traslado y servicios externos. Cuenta con helipuerto para el traslado rápido de pacientes, entre otros. Alcanzando un presupuesto estimado de UF. 4.217.713

El Hospital de Lota

Este proyecto es un establecimiento de salud de complejidad mediana, con dotación de camas de cuidados básicos y medios. Dispondrá de Quirófanos y salas de atención integral de parto; áreas de procedimientos de especialidades; consultas médicas y odontológicas; atención de Salud Mental; hemodiálisis; unidades de emergencia, apoyo de diagnóstico y terapéutico; tales como Imagenología, Laboratorio, Medicina Física y Rehabilitación, Anatomía Patológica y Farmacia. Este programa, dará atención de salud a la población de unas 48.000 personas de la comuna de Lota y aledañas.



Concesión Red Biobío

Octubre 2023

Se proyecta una superficie estimada de 44.895 m2, incorporando 132 Camas; 19 boxes de consultas médicas, dentales y no Médicas; 20 Salas de procedimientos; 5 quirófanos; 2 salas de atención integral del parto; Hospital de Día Psíquica para 10 pacientes; Unidad de Hemodiálisis con 6 estaciones; y Servicio de Urgencia, entre otros. Cuenta también con un Helipuerto para traslado de pacientes en la cubierta del edificio. Alcanzando un presupuesto estimado de UF. 2.158.867



5.- BENEFICIARIOS DEL PROYECTO

La población del área de influencia de los 4 establecimientos involucra un total aproximado de 414 mil beneficiarios.

En estos establecimientos de salud se entregará atenciones de salud de baja a mediana y alta complejidad, tanto en el ámbito hospitalario (Atención Cerrada) como el ambulatorio (Consultas médicas, no médicas, procedimientos y atención de urgencia), con el objeto de mejorar la capacidad resolutiva de los mismos, satisfaciendo de manera más integral las necesidades de salud de su área de cobertura, y pudiendo así cumplir de manera oportuna y de calidad con los compromisos que el Estado tiene con sus beneficiarios (GES). Considera el diseño, construcción y mantenimiento de las nuevas dependencias de estos edificios además de la provisión, reposición, montaje y mantenimiento del equipamiento médico y mobiliario.

La reposición de los hospitales resulta necesaria, debido al deterioro por antigüedad de los edificios, al crecimiento de la población beneficiaria, y su no adecuación a las necesidades normativas actuales.

6.- SERVICIOS

- Servicios Básicos

- Mantenimiento y Operación de la Infraestructura, Instalaciones, Equipamiento industrial y Mobiliario asociado a la infraestructura.
- Administración y Mantenimiento de Mobiliario No Clínico.
- Adquisición y Reposición de Mobiliario No Clínico.
- Servicios Especiales Obligatorios
- Administración y Mantenimiento de Equipamiento Médico y Mobiliario Clínico.
- Adquisición y Reposición de Equipamiento Médico y Mobiliario Clínico
- Servicios Complementarios
- Instalación y explotación de Máquinas Dispensadoras.

7.- SUBSIDIOS

Bases de Licitación Art. 1.12.2

- Subsidio Fijo a la Construcción.
- Subsidio Fijo a la Operación.

- Subsidio Variable.
- Subsidio Fijos por concepto de Adquisición y reposición de Mobiliario NoClínico.
- Subsidios Fijos por concepto de Adquisición y Reposición de Equipamiento Médico y Mobiliario Clínico.

8.- INICIO DE OBRA

Las fechas estimadas para el inicio de las obras en los 4 recintos hospitalarios son:

Hospital	Fecha estimada Inicio de Obras
Hospital de Santa Bárbara	31-01-2024
Hospital de Nacimiento	15-02-2024
Hospital de Coronel	15-02-2024
Hospital de Lota	31-03-2024

9.- HITOS DE AVANCE

El pasado 03-08-2023 el DGC MOP Acogió parcialmente el recurso de apelación deducido por la Concesionaria mediante carta SCRBB/DGC/001/2022, de 21 de octubre de 2022 en contra del Ord. № 59, de 2022 que a su vez rechazó la reposición interpuesta en contra del Ord. №55, de 03 de octubre de 2022, del inspector fiscal, en el sentido de que corresponde un aumento de los plazos máximos de hitos de construcción por 95 días corridos por razones de caso fortuito o fuerza mayor.

De acuerdo a lo estipulado en la mencionada Resolución, las nuevas fechas y plazos para efectuar la entrega de las declaraciones de avance de cada uno de los cuatro hospitales incluidos en el contrato, según lo establecido en el Art. 1.9.6 de las Bases de Licitación, son las siguientes:

Declaración de Avance	HSB	HN	нс	HL
1 ^{ra,} de 15%	645	705	675	645
1.6, de 15%	08-11-23	06-02-24	08-12-23	08-11-23
2 ^{da} de 35%	835	895	895	835
2 ^{ss} de 35%	16-05-24	14-08-24	15-07-24	16-05-24
3 ^{ra,} de 60%	975	1.035	1.035	975
31°, de 60%	03-10-24	01-01-25	02-12-24	03-10-24
4 ^{ta,} de 85%	1.145	1.205	1.215	1.145
4 ^{cc} , de 85%	22-03-25	20-06-25	31-05-25	22-03-25
5 ^{ta,} de 95%	1.265	1.325	1.365	1.265
5 ue 95%	20-07-25	18-10-25	28-10-25	20-07-25

10.- PUESTA EN SERVICIO PROVISORIA DE LAS OBRAS

la ampliación en 95 días corridos, de los plazos máximos para obtener las Puestas en Servicio Provisorias Parciales del Hospital de Nacimiento y las Puestas en Servicio Provisorias de la Totalidad de las obras de cada uno de los hospitales incluidos en el contrato según lo establecido en el Art. 1.10.3 de las Bases de Licitación dejándose establecido que los nuevos plazos y nuevas fechas de vencimiento son los siguientes:



	Puesta en Servicio Provisorias Parciales	Puesta en Servicio Provisoria de la Totalidad de las Obras
HSB	No aplica	1.415 desde el Inicio de la Concesión 22-10-2025
HN	PSPP1 1.505 20-01-2026 PSPP2 No se modifica	1.765 desde el Inicio de la Concesión 07-10-2026
HC	No aplica	1.545 desde el Inicio de la Concesión 01-03-2026
HL	No aplica	1.505 desde el Inicio de la Concesión 20.01.2026

11.- HECHOS RELEVANTES

Sin hechos relevantes en el mes en curso

12.- AVANCE DE LOS PROYECTOS DE INGENIERÍA

12.1.- Entregas Parciales Hospital de Santa Bárbara. Hospital de Nacimiento. Hospital de Lota.

• Primera Entrega Parcial de Ingeniería:

Aprobada por parte del IF, con el V°B° de Los Servicios de Salud de Biobío y Concepción el 28 de marzo de 2022, mediante los Ord, N° 22, 23 y 24.

• Segunda Entrega Parcial de Ingeniería:

El Inspector Fiscal, luego de la Rev. B y contando con el V°B° de Los Servicios de Salud de Biobío y Concepción, la aprobó, mediante los Ord. N° 37, 39 y 40.

• Tercera Entrega Parcial de Ingeniería:

Esta tercera entrega, ha sufrido diferentes revisiones, a la fecha, el pasado 26 de octubre, este Inspector Fiscal, envío a la SCRBB las observaciones hechas a la Rev. H. por medio de los oficios N°91-92 y 93, otorgando 32 días corridos para su respuesta

Avance del PID.

HSB: En desarrollo de la tercera entrega parcial de Ingeniería. Rev. H, con 59% de avance. Arquitectura definida. Estructura definida. PSP 22-10-2025.

HN: En desarrollo de la tercera entrega parcial de Ingeniería. Rev. H, con 58% de avance. Arquitectura definida. Estructura definida. PSP 07-10-2026.

HC: En desarrollo de la tercera entrega parcial de Ingeniería. Rev. E, con 53% de avance. Arquitectura definida. Estructura definida. PSP 01-03-2026.

HL: En desarrollo de la tercera entrega parcial de Ingeniería. Rev. H, con 54% de avance. Arquitectura por definir. Estructura por definir. PSP 20-01-2026.

El resumen de las entregas parciales de ingeniería, para los recintos de Santa Bárbara, Nacimiento y Lota, se entrega a continuación:

HOSPITALES	SAI	PITAL NTA BARA	HOSPITAL NACIMIENTO			PITAL TA
ITEM	FECHA	N° DOC.	FECHA	N° DOC.	FECHA	N° DOC.
Inicio Concesión	07-12-		07-12-		07-12-	
	2021		2021		2021	
	25-02-		25-02-		25-02-	
Ingreso 1a.	2022	SC 23-	2022	SC 23-	2022	SC 23-
Entrega. 80 días	25-02-	2022	25-02-	2022	25-02-	2022
	2022		2022		2022	
Aprobación 1a.	28-03-	IF 22-	28-03-	IF 23-	28-03-	IF 24-
Entrega.	2022	2022	2022	2022	2022	2022
	27-03-		27-03-		27-03-	
Ingreso 2a.	2022	SC 45-	2022	SC 46-	2022	SC 47-
Entrega.30 días.	27-04-	2022	27-04-	2022	27-04-	2022
	2022		2022		2022	
Observaciones 2a.	27-05-	IF 30-	27-05-	IF 31-	27-05-	IF 32-
Entrega	2022	2022	2022	2022	2022	2022
Respuesta a Obs. 2a Entrega	24-06- 2022	SC 64- 2022	24-06- 2022	SC 65- 2022	24-06- 2022	SC 66- 2022
Aprobación 2a.	08-07-	IF 40-	08-07-	IF 39-	08-07-	IF 37-
Entrega	2022	2022	2022	2022	2022	2022
	27-08-		27-08-		27-08-	
Ingreso 3a.	2022	SC 95-	2022	SC 96-	2022	SC 97-
Entrega Rev. A 50 días.	26-08-	2022	26-08-	2022	26-08-	2022
ulas.	2022		2022		2022	
Obs 3a. Entrega	13-09-	IF 51-	13-09-	IF 52-	13-09-	IF 53-
Par Rev. A	2022	2022	2022	2022	2022	2022
Res Obs 3a.	20.00	SC	20.00	SC	20.00	SC
Entrega Par Rev. B	30-09- 2022	110-	30-09- 2022	111-	30-09- 2022	112-
	2022	2022	2022	2022	2022	2022
Obs 3a. Entrega	14-10-	IF 56-	14-10-	IF 57-	14-10-	IF 58-
Par Rev. B	2022	2022	2022	2022	2022	2022
Res Obs 3a.	11-11-	SC	11-11-	SC	11-11-	SC
Entrega Par Rev. C	2022	131-	2022	132-	2022	133-
_		2022		2022		2022
Obs 3a. Entrega	25-11-	IF 70 -	25-11-	IF 71-	25-11-	IF 72-
Par Rev. C	2022	2022	2022	2022	2022	2022
Res Obs 3a.	24-01-	SC 162	24-01-	SC 163	24-01-	SC 164
Entrega Par Rev. D	2023	- 2023	2023	- 2023	2023	- 2023
Obs 3a. Entrega	07-02-	IF 13 -	07-02-	IF 14 -	07-02-	IF 15 -
Par Rev. D	2023	2023	2023	2023	2023	2023
Res Obs 3a.	06-04-	SC 197	06-04-	SC 198	06-04-	SC 199
Entrega Par Rev. E	2023	- 2023	2023	- 2023	2023	- 2023
Obs 3a. Entrega	20-04-	IF 26 -	20-04-	IF 27 -	20-04-	IF 28 -
Par Rev. E	2023	2023	2023	2023	2023	2023
Res Obs 3a.	19-06-	SC 241	19-06-	SC 242	19-06-	SC 243
Entrega Par Rev. F	2023	- 2023	2023	- 2023	2023	-2023
Obs 3a. Entrega	03-07-	IF 73 -	03-07-	IF 72 -	03-07-	IF 74 -
Par Rev.	2023	2023	2023	2023	2023	2023
Res Obs 3a.	02-08-	SC 277	02-08-	SC 276	02-08-	SC 278
Entrega Par Rev. G	2023	- 2023	2023	- 2023	2023	- 2023



Obs 3a. Entrega	16-08-	IF 83 -	16-08-	IF 81 -	16-08-	IF 82 -
Par Rev G	2023	2023	2023	2023	2023	2023
Res Obs 3a.	13-10-	SC 346	13-10-	SC 344	13-10-	SC 345
Entrega Par Rev. H	2023	- 2023	2023	- 2023	2023	- SC
Obs 3a. Entrega	26-10-	IF 91 -	26-10-	IF 92 -	26-10-	IF 93 -
Par Rev. H	2023	2023	2023	2023	2023	2023

11.2.- Hospital de Coronel

El Hospital de Coronel, por su tamaño y calificación, tiene tiempos distintos de desarrollo, a los anteriores hospitales.

• Primera Entrega Parcial de Ingeniería:

La aprobó el Inspector Fiscal, con el V°B° del Servicio de Salud de Concepción, se realizó mediante Ord. N°25 de fecha 18 de abril de 2022.

• Segunda Entrega Parcial de Ingeniería:

El Inspector Fiscal, luego de recibir el visto bueno del Servicio de Salud de Concepción, procedió a "Aprobar con Alcances", indicando a la SCRBB que debe considerar en forma previa, a la "Tercera Entrega", los alcances enunciados en el adjunto del Ord. Citado.

• Tercera Entrega Parcial de Ingeniería:

Esta tercera entrega, ha sufrido diferentes revisiones. El pasado 22 de agosto 2023 la SCRBB entregó la respuesta a observaciones de la 3a Entrega Rev. E. Este Inspector Fiscal, emitió observaciones por medio del Oficio IF N°117 de fecha 02-09-2023, otorgando un plazo de 60 días corridos para atender las observaciones. La próxima entrega será el 01-11-2023

El resumen de las entregas parciales de ingeniería, para este recinto, se entrega a continuación



contar con un proyecto acabado en su ingeniería de detalle, lo que conllevará a realizar iteraciones simultáneas con la entrega parcial 3, de estos hospitales.

A la fecha este Inspector Fiscal, envió a la Sociedad Concesionaria las observaciones a la Rev. E para su solución. La próxima fecha de entrega es 19-12-2023 para los tres recintos hospitalarios.

El estado de las entregas del proyecto definitivo, se resume a continuación:

HOSPITALES	HOSPITAL SANTA BARBARA		HOSPITAL NACIMIENTO		HOSPITAL LOTA	
ITEM	FECHA	N° DOC.	FECHA	N° DOC.	FECHA	N° DOC.
Entrega Proyecto	03-10-	SC 113-	03-10-	SC 113-	03-10-	SC 113-
Definitivo	2022	2022	2022	2022	2022	2022
Obs. Proyecto	02-11-	IF 62-	02-11-	IF 64 -	02-11-	IF 63-
Definitivo	2022	2022	2022	2022	2022	2022
Res. Obs. Proy Def.	01-03-	SC 180	01-03-	SC 180	01-03-	SC 180
Rev. B	2023	- 2023	2023	- 2023	2023	- 2023
Obs Proy. Def. Rev.	16-03-	IF 21 -	16-03-	IF 21 -	16-03-	IF 21 -
В	2023	2023	2023	2023	2023	2023
Res. Obs. Proy Def.	15-05-	SC 218	15-05-	SC 218	15-05-	SC 218
Rev. C	2023	- 2023	2023	- 2023	2023	- 2023
Obs Proy. Def. Rev.	24-05-	IF 32 -	24-05-	IF 32 -	24-05-	IF 32 -
Obs Ploy. Del. Rev.	2023	2023	2023	2023	2023	2023
Res. Obs. Proy Def.	21-07-	SC 266	21-07-	SC 266	21-07-	SC 266
Rev. D	2023	- 2023	2023	- 2023	2023	- 2023
Obs Proy. Def. Rev.	07-08-	IF 79 -	07-08-	IF 79 -	07-08-	IF 79 -
D	2023	2023	2023	2023	2023	2023
Res. Obs. Proy Def.	06-10-	SC 334	06-10-	SC 333	06-10-	SC 335
Rev. E	2023	- 2023	2023	- 2023	2023	- 2023
Obs Proy. Def. Rev.	20-10-	IF 89 -	20-10-	IF 88 -	20-10-	IF 90 -
E	2023	2023	2023	2023	2023	2023

Hospital de Coronel

El 11 de enero de 2023, la Sociedad Concesionaria, dando cumplimiento a lo especificado en las Bases del Contrato, ingresó la primera entrega definitiva del proyecto del Hospital de Coronel, para lo cual se establecían 400 días corridos desde la fecha de inicio del contrato, estableciendo esta fecha, como máxima para hacer la presentación.

Cabe mencionar que dicha presentación, se hace sin contar a la fecha con la aprobación de la tercera entrega parcial de ingeniería, lo que significa, que esta entrega definitiva del proyecto, no da la certeza de contar con un proyecto acabado en su ingeniería de detalle, lo que conllevará a realizar iteraciones simultáneas con la entrega parcial 3, de este hospital.

A la fecha la Ingeniería definitiva se encuentra en la Rev. D por parte de este Inspector Fiscal. La próxima entrega se encuentra prevista para el 27-11-2023

HOSPITALES	HOSPITA	L CORONEL
ITEM	FECHA	N° DOC.
Inicio Concesión	07-12-2021	
Ingreso 1a. Entrega. 80 días	17-03-2022	SC 32-2022
lligieso ta. Elitiega. 80 dias	17-03-2022	3C 32-2022
Aprobación 1a. Entrega.	18-04-2022	IF 25-2022
Ingreso 2a. Entrega.30 días.	07-06-2022	SC 56-2022
liigieso za. Liitiega.30 tilas.	07-06-2022	30-2022
Observaciones 2a. Entrega	07-07-2022	IF 37-2022
Respuesta a Obs. 2a Entrega	27-07-2022 se complementa con 08-08-2022	SC 87-2022 se complementa con SC 89-2022
Aprobación 2a. Entrega	22-08-2022	IF 46-2022
Ingreso 3a. Entrega Rev. A 50 días.	21-10-2022	SC 124-2022
lligieso sa. Elitiega kev. A so dias.	21-10-2022	3C 124-2022
Obs 3a. Entrega Par Rev. A	11-11-2022	IF 65-2022
Res Obs 3a. Entrega Par Rev. B	10-01-2023	SC 153 - 2023
Obs 3a. Entrega Par Rev. B	24-01-2023	IF 10 - 2023
Res Obs 3a. Entrega Par Rev. C	24-03-2023	SC 191 - 2023
Obs 3a. Entrega Par Rev. C	10-04-2023	IF 25 - 2023
Res Obs 3a. Entrega Par Rev. D	09-06-2023	SC 235 - 2023
Obs 3a. Entrega Par Rev. D	23-06-2023	IF 37 - 2023
Res Obs 3a. Entrega Par Rev. E	22-08-2023	SC 293 - 2023
Obs 3a. Entrega Par Rev. E	06-09-2023	IF 117 - 2023

12.2.- Proyecto Definitivo

Hospitales de Santa Bárbara, Nacimiento y Lota.

El 03 de octubre de 2022, la Sociedad Concesionaria, dando cumplimiento a lo especificado en las Bases del Contrato, ingresó la primera entrega del proyecto definitivo, de los hospitales de Santa Bárbara, Nacimiento y Lota.

Cabe mencionar que dicha presentación, se hace sin contar a la fecha con la aprobación de la tercera entrega parcial de ingeniería, lo que significa, que esta entrega definitiva del proyecto, no da la certeza de

El estado de la entrega del proyecto definitivo, se resume a continuación:

HOSPITALES	HOSPITAL CORONEL		
ITEM	FECHA	N° DOC.	
Entrega Proyecto Definitivo	11-01-2023	SC 154 - 2023	
Obs. Proyecto Definitivo	10-02-2023	IF 16-2023	
Res. Obs. Proy Def. Rev. B	11-05-2023	SC 215 - 2023	
Obs Proy. Def. Rev. B	24-05-2023	IF 29 - 2023	
Res. Obs. Proy Def. Rev. C	23-07-2023	SC 267 - 2023	
Obs Proy. Def. Rev.	07-08-2023	IF 80 - 2023	
Res. Obs. Proy Def. Rev. D	06-10-2023	SC 336 - 2023	
Obs Proy. Def. Rev. D	20-10-2023	IF 87 -2023	

13.- AVANCE DE LA OBRA

A la fecha, no se ha dado inicio a la construcción del proyecto definitivo.

Existe una autorización para inicio de obras preliminares en los hospitales de Santa Bárbara y Nacimiento.

• Hospital de Santa Bárbara

Por medio del oficio N°050-2023 de fecha 23-05-2023 este Inspector Fiscal, autorizó el inicio de las obras previas, las cuales corresponden a:

- Instalación de faena
- Movimiento de tierra
- Excavaciones necesarias para la ejecución del Hospital

El avance estimado por este Inspector Fiscal de las obras preliminares es: 20% del 100% de las Obras preliminares

Hospital de Nacimiento:

Por medio de los oficios:

Oficio N°076-2023 de fecha 06 -06-2023

Oficio N°049-2023 de fecha 23-05-2023

En complemento a lo expuesto en el Oficio IF N°049-2023 por medio del cual este Inspector Fiscal autorizó el inicio de las obras provisorias para las áreas 1 y 10, el suscrito procede a entregar su aprobación para realizar las obras provisorias a construir en las áreas 2-3-4-5-6-7-8 y 9 del recinto Hospital de Nacimiento, lo que deberá ser informado y coordinado con la administración local del Hospital.

El avance estimado por este Inspector Fiscal de las obras preliminares es: 25% del 100 de las obras preliminares

Hospital de Coronel:

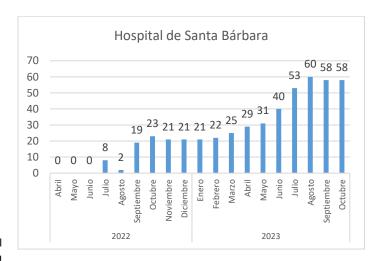
La SCRBB no ha solicitado el inicio de las obras preliminares, por lo anterior el avance es 0%.

Hospital de Lota:

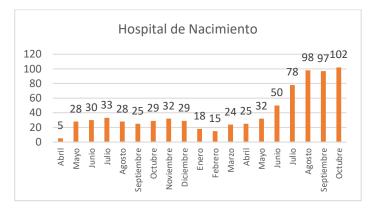
La SCRBB no ha solicitado el inicio de las obras preliminares. Por lo anterior el avance es del 0%

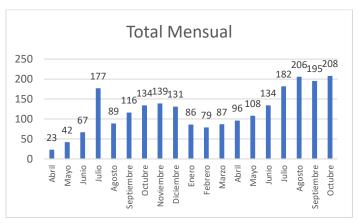
14.- MANO DE OBRA

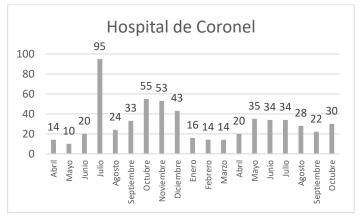
Año	Mes	HSB	HN	нс	HL	Total Mensual
	Abril	0	5	14	4	23
	Mayo	0	28	10	4	42
	Junio	0	30	20	17	67
	Julio	8	33	95	41	177
2022	Agosto	2	28	24	35	89
	Septiembre	19	25	33	39	116
	Octubre	23	29	55	27	134
	Noviembre	21	32	53	33	139
	Diciembre	21	29	43	38	131
	Enero	21	18	16	31	86
	Febrero	22	15	14	28	79
	Marzo	25	24	14	24	87
	Abril	29	25	20	22	96
2023	Mayo	31	32	35	10	108
2023	Junio	40	50	34	10	134
	Julio	53	78	34	17	182
	Agosto	60	98	28	20	206
	Septiembre	58	97	22	18	195
	Octubre	58	102	30	18	208
	Total	491	778	594	436	2.299











15.- DESCRIPCIÓN FOTOGRÁFICA.



Hospital de Lota

Hospital de Lota

Hospital de Lota

Maryo Officiendre Maryo Offici

Terreno. Hospital de Santa Bárbara. Escarpe y Cerramiento perimetral



Resumen Mano de obra Total

Cerramiento perimetral en el terreno del Hospital de Nacimiento







Terreno del Hospital de Coronel, con cerramiento perimetral.



Terreno del Hospital de Lota, cerramiento perimetral.