

PROYECTOS E INICIATIVAS EN CURSO
CIUDAD PUERTO VALPARAÍSO

Comisión de Integración Puerto Ciudad
Consejo de Coordinación Ciudad Puerto

Octubre 2023

Índice de Contenidos

Índice de Contenidos.....	2
1. INICIATIVAS DE LA ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE VALPARAÍSO - IMV	3
1.1 El Almendral.....	3
2. INICIATIVAS SUBSECRETARÍA DE DESARROLLO REGIONAL - SUBDERE	4
2.1 Programa de Revitalización de Barrios e Infraestructura Patrimonial Emblemática - REVIVE Barrios	4
2.2 Programa de Recuperación de Espacios de Alto Valor Social – PREAVS	5
3. INICIATIVAS MINISTERIO DE VIVIENDA Y URBANISMO – SERVIU/MINVU	7
3.1 Proyectos Sector Vivienda y Desarrollo Urbano.....	7
3.2 Regeneración de Áreas Centrales.....	8
4. INICIATIVAS DE EMPRESA DE FERROCARRILES DEL ESTADO – EFE.....	9
4.1 Recuperación Tornamesa	9
5. INICIATIVAS DEL MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS – MOP	10
5.1 Caleta La Joya – Roca la Baja	10
5.2 Balneario Las Torpederas	12
6. INICIATIVAS VALPARAÍSO DIALOGA -VD 2021	13
7. FICHAS DE INICIATIVAS	14
7.1 Ilustre Municipalidad de Valparaíso.....	14
7.2 Subsecretaría de Desarrollo Regional	23
7.3 Valparaíso Dialoga	31

1. INICIATIVAS DE LA ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE VALPARAÍSO- IMV

1.1 El Almendral

Para el 2022-2023 se dispone de una cartera de proyectos diversos, como lo son equipamiento de servicios, salud y educación, así como áreas verdes públicas y vialidad.



Fuente: IMV

Las iniciativas estiman un monto de inversión de \$11.219.010.236, equivalentes a USD\$12,1 Millones.

N°	Iniciativa	Monto \$	Situación
1	ESTUDIO DE PREFACTIBILIDAD MEJORAMIENTO INTEGRAL AVENIDA ARGENTINA	\$249.600.000	Diseño en desarrollo Etapa 2.
2	DISEÑO MEJORAMIENTO INTEGRAL AV. BRASIL, COMUNA DE VALPARAISO	\$120.000.000	Diseño en desarrollo Etapa 4 aprobaciones servicios.
3	DISEÑO MEJORAMIENTO ESPACIO PUBLICO AV. URUGUAY, ALMENDRAL	\$127.920.000	Diseño en desarrollo etapa 2.
4	MEJORAMIENTO RODOVIARIO VALPARAISO	\$82.061.448	En firma de contrato de obras
5	ESTUDIO Y PLAN MAESTRO DE CICLOVIA	\$231.162.000	Resolviendo observaciones de MIDESOF
6	RESTAURACIÓN ASCENSOR LECHEROS, COMUNA DE VALPARAÍSO	\$299.434.000	Aprobado técnicamente, espera financiamiento
7	MEJORAMIENTO TORRE DEL RELOJ, ESTACIÓN DE BARÓN	\$120.895.000	Convenio Mandato de financiamiento en trámite
8	MEJORAMIENTO PARQUE ALUMBRADO PÚBLICO, ETAPA 1	\$ 5.199.165.000	Con RS, esperando financiamiento
9	RESTAURACIÓN PARROQUIA XII APÓSTOLES VALPARAÍSO	\$4.659.783.000	Con RS, esperando financiamiento
TOTAL		\$ 11.219.010.236	

Fuente: IMV

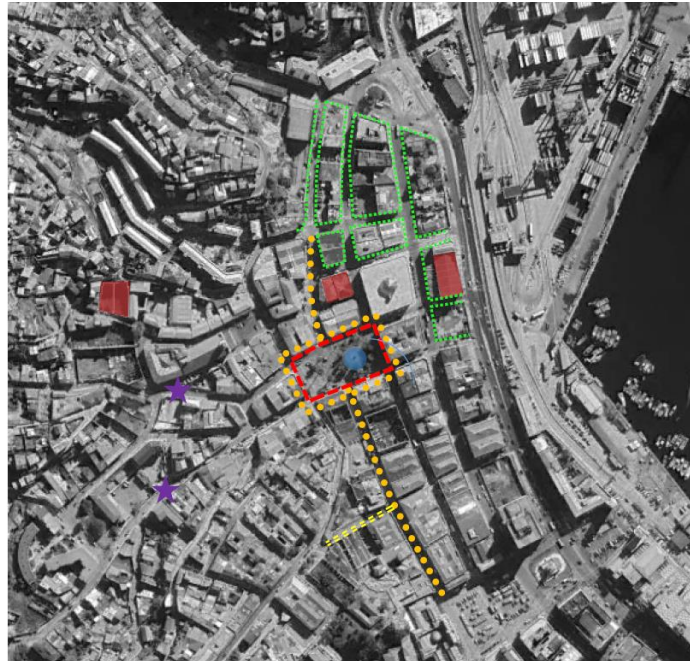
2. INICIATIVAS SUBSECRETARÍA DE DESARROLLO REGIONAL- SUBDERE

2.1 Programa de Revitalización de Barrios e Infraestructura Patrimonial Emblemática- REVIVE Barrios

El programa tiene como objetivo revitalizar barrios emblemáticos y busca salvaguardar el patrimonio nacional para mejorar el entorno de la comunidad, poner en valor sus inmuebles patrimoniales, potenciar la actividad económica y el desarrollo de la cultura, fomentando la participación ciudadana de manera transparente como eje fundamental en su implementación.

el primer proyecto del programa Revive Valparaíso consiste en la contratación de un equipo técnico que trabajará exclusivamente para el programa generando un plan maestro y una cartera de proyectos con el objetivo de revitalizar de manera integral el Barrio Puerto Fundacional, polígono definido por el municipio como área de intervención del programa.

El polígono del Barrio Puerto Fundacional donde intervendrá el Programa Revive Valparaíso se compone por tres sectores: (1) sector Iglesia La Matriz y Plazuela Santo Domingo, ubicado entre los cerros y el plan, comprende edificios de fines del s. XIX de típico estilo arquitectónico portuario; (2) sector Plaza Echaurren y Barrio Serrano, predominantemente comercial y marcado por la presencia del Mercado Puerto, negocios y ventas ambulantes; y (3) sector Muelle Prat y las plazas Sotomayor y Justicia, que conforman el principal eje transversal del área, incorporando espacios públicos de grandes dimensiones.

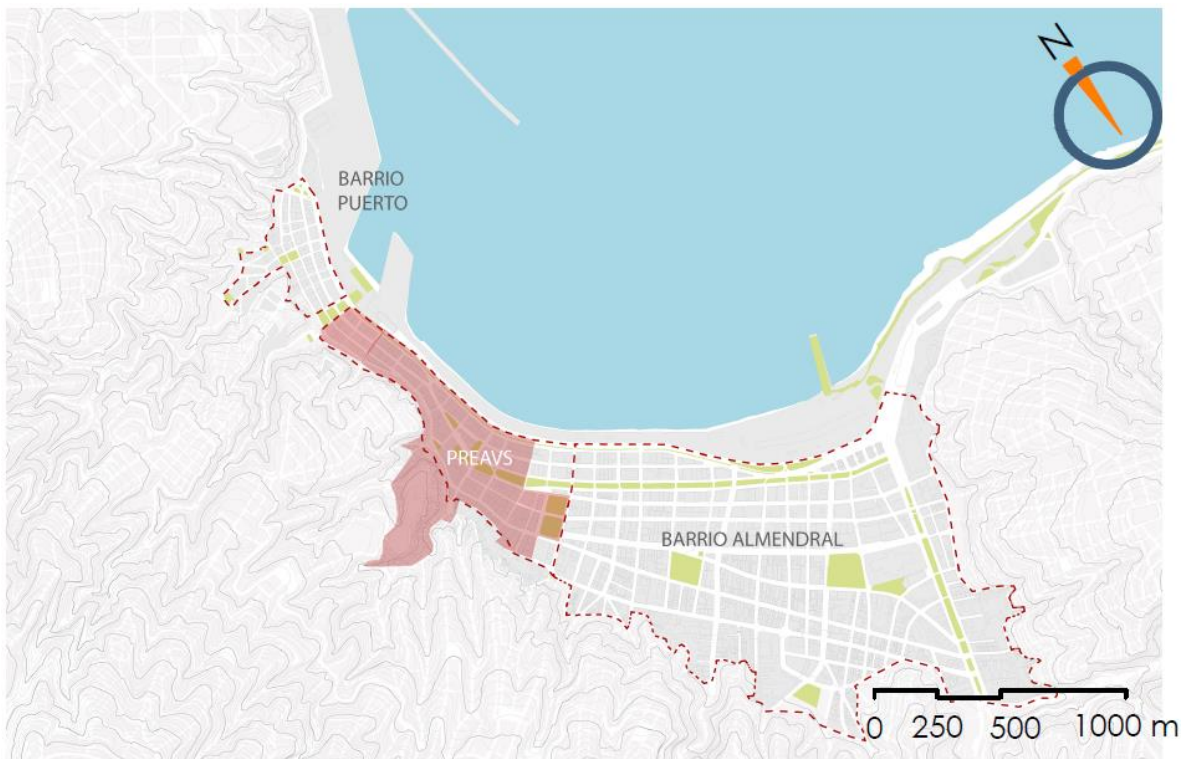


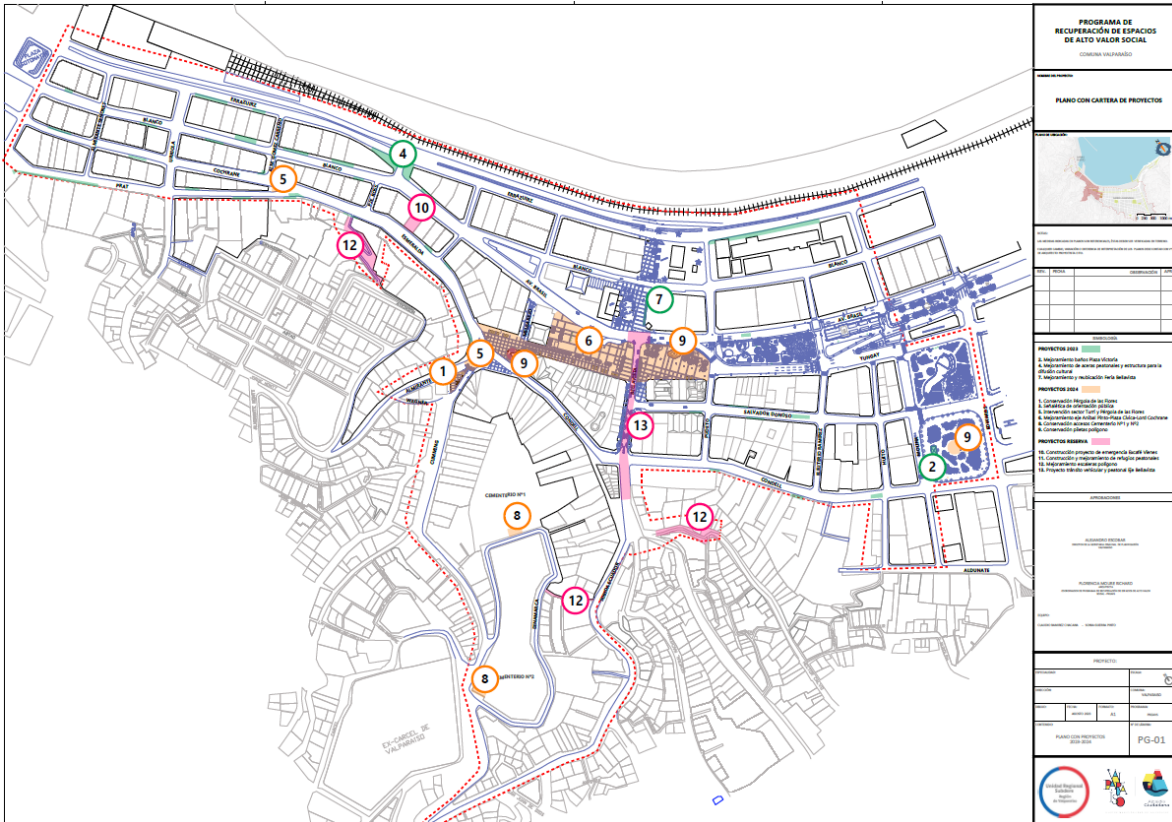
Fuente: IMV

2.2 Programa de Recuperación de Espacios de Alto Valor Social – PREAVS

Este programa apunta a recuperar el normal funcionamiento de espacios comunales de alta valoración social, que han resultado afectados o dañados en su uso habitual como consecuencia del estallido social y la pandemia. Para esto, se ha trabajado en identificar y priorizar polígonos en los territorios que requieren una intervención integral, a través del financiamiento de intervenciones multisectoriales como un plan integral de recuperación de centros urbanos en 7 comunas del país: Antofagasta, La Serena, Valparaíso, Santiago, Puente Alto, Coronel y Concepción.

Será el instrumento habilitador para inversiones en infraestructura por un total de \$8.400 millones.





PROYECTOS 2023

- 2. Mejoramiento baños Plaza Victoria
- 4. Mejoramiento de aceras peatonales y estructura para la difusión cultural
- 7. Mejoramiento y reubicación Feria Bellavista

PROYECTOS 2024

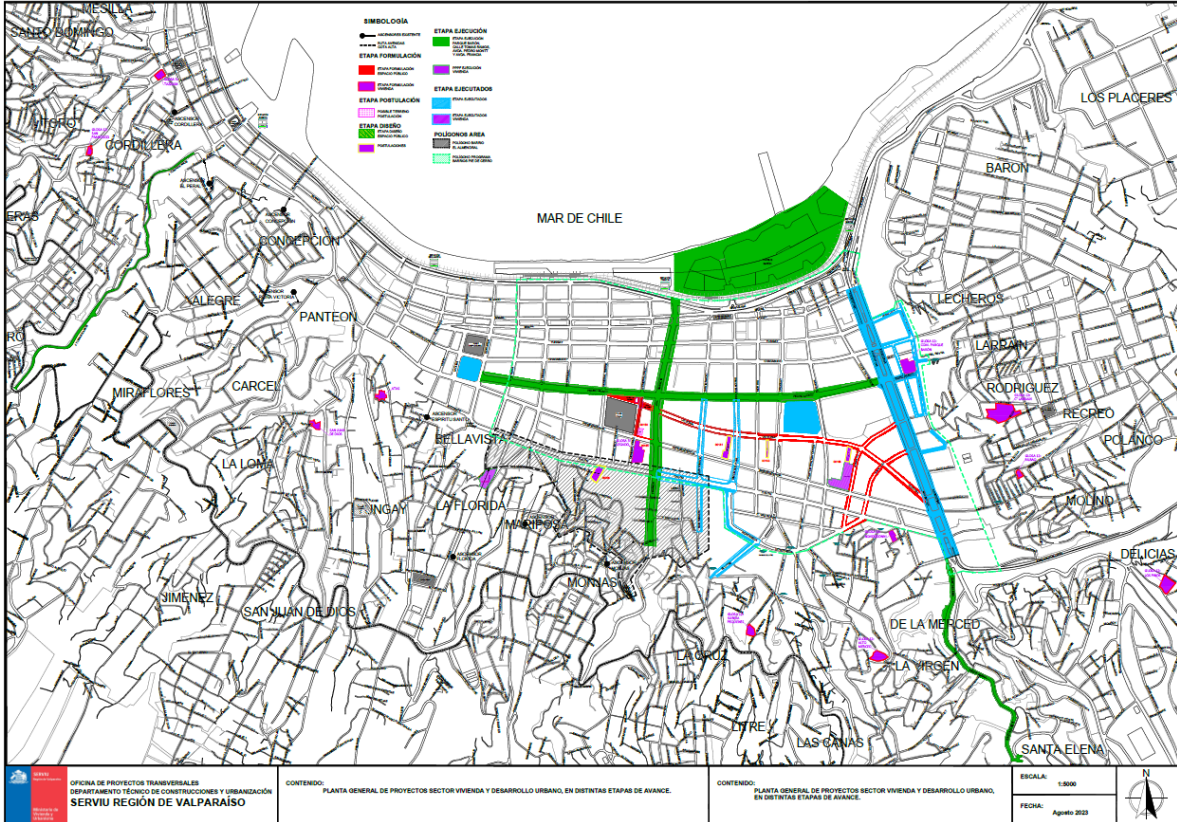
- 1. Conservación Pérgola de las Flores
- 3. Señalética de orientación pública
- 5. Intervención sector Turri y Pérgola de las Flores
- 6. Mejoramiento eje Anibal Pinto-Plaza Civica-Lord Cochrane
- 8. Conservación accesos Cementerio N°1 y N°2
- 9. Conservación piletas polígono

PROYECTOS RESERVA



- 10. Construcción proyecto de emergencia Excafé Vienes
- 11. Construcción y mejoramiento de refugios peatonales
- 12. Mejoramiento escaleras polígono
- 13. Proyecto tránsito vehicular y peatonal Eje Bellavista

3. INICIATIVAS MINISTERIO DE VIVIENDA Y URBANISMO – SERVIU/MINVU


3.1 Proyectos Sector Vivienda y Desarrollo Urbano




SIMBOLOGÍA

-  ASCENSORES EXISTENTE
-  RUTA AVENIDAS COTA ALTA

ETAPA FORMULACIÓN

-  ETAPA FORMULACIÓN ESPACIO PÚBLICO
-  ETAPA FORMULACIÓN VIVIENDA


ETAPA POSTULACIÓN


-  POSIBLE TERRENO POSTULACIÓN

ETAPA DISEÑO



-  ETAPA DISEÑO ESPACIO PÚBLICO
-  POSTULACIONES

ETAPA EJECUCIÓN



-  ETAPA EJECUCIÓN PARQUE BARÓN, CALLE TOMAS RAMOS, AVDA. PEDRO MONTT Y AVDA. FRANCIA

-  PPPF EJECUCIÓN VIVIENDA

ETAPA EJECUTADOS

-  ETAPA EJECUTADOS
-  ETAPA EJECUTADOS VIVIENDA

POLÍGONOS AREA

-  POLÍGONO BARRIO EL ALMENDRAL
-  POLÍGONO PROGRAMA BARRIOS PIE DE CERRO

3.2 Regeneración de Áreas Centrales

N°	Iniciativa	Monto \$	Situación
1	MEJORAMIENTO Y NORMALIZACIÓN PLAZA DEL PUEBLO, BOULEVARD VICTORIA Y ENTORNO	\$ 55.000.000	En Ejecución etapa de Diseño
2	MEJORAMIENTO AVENIDA PEDRO MONTT	\$ 5.500.000.000	En Ejecución de obras
3	MEJORAMIENTO AVENIDA FRANCIA	\$ 2.300.000.000	En Ejecución de obras
4	CONSTRUCCIÓN PARQUE BARÓN	\$ 39.200.000.000	En Diseño
5	MEJORAMIENTO EEPP CALLE COMERCIAL VICTORIA	\$ 90.000.000	En diseño
TOTAL		\$ 47.145.000.000	

PROGRAMA QUIERO MI BARRIO - MINVU:

N°	Iniciativa	Monto \$	Situación
1	MEJORAMIENTO INTEGRAL DE LUMINARIAS, ALMENDRAL PIE DE CERRO	\$101.999.601	En Licitación Diseño Especialidades
2	MEJORAMIENTO ACERAS CALLE LAS HERAS, ALMENDRAL PIE DE CERRO	\$ 62.666.339	En Licitación Diseño Especialidades
3	MEJORAMIENTO PASAJE BALMACEDA BRITO, CERRO MONJAS BAJO	\$ 121.774.137	En Licitación Diseño Especialidades
4	MEJORAMIENTO ACERAS CALLE LAS MONJAS, ALMENDRAL PIE DE CERRO	\$183.559.923	En Licitación Diseño Especialidades
TOTAL		\$ 407.333.661	

SERV. NACIONAL DEL PATRIMONIO CULTURAL:

N°	Iniciativa	Monto \$	Situación
1	MEJORAMIENTO ESCALERA GARIBALDI, CERRO LA CRUZ BAJO	\$ 79.988.206	Convenio en proceso de firmas

MONTO TOTAL \$ 487.321.867.-

4. INICIATIVAS DE EMPRESA DE FERROCARRILES DEL ESTADO – EFE

4.1 Recuperación Tornamesa

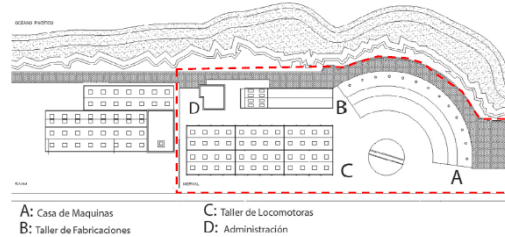
En la actualidad, se está desarrollando una primera etapa, correspondiente a un diagnóstico del estado actual tanto de la infraestructura como de los espacios. Con el análisis de las condiciones estructurales y de suelo se elaborará una propuesta de restauración y de puesta en valor con la ciudad para que no solamente sea la restauración de un edificio, sino que efectivamente sea un espacio donde la comunidad pueda visitar y revivir situaciones pasadas que hubo en el complejo ferroviario.

RECINTO	USO ORIGINAL	USO ACTUAL	RESPONSABLE
A CASA DE MÁQUINAS	Bodegaje de trenes, máquinas a carbón	Eventos esporádicos sociales culturales y	EFE
		Acopio de materiales municipales y EFE	Municipio de Valparaíso
B TALLER DE FABRICACIONES TALLER DE FRENSOS	Taller de reparación de frenos y servicios para trabajadores EFE.	Centro de escalada deportiva	Centro de Escalada Tornamesa
		Clases y prácticas de acrobacias	En Aires
C TALLER LOCOMOTORAS ELÉCTRICAS	Taller mecánico de ferrocarriles, faenas de mantenimiento, limpieza y reparación.	Talleres, eventos y exposiciones	Fundación Trenzando
		Talleres, eventos y exposiciones	Teatro Container
D EDIFICIO ADMINISTRACIÓN	Baños y comedores para el personal EFE. Segundo nivel, laboratorio del taller eléctrico	Clases de Danza	Colectivo Espacio Maestranza
		Clases de Danza	Parque de Barras
		Trabajos de Carpintería	Colectivo de Arquitectura y Restauración

El año 2010, asociado a la realización del "III Forum Universal de las Culturas Valparaíso 2010", Metro Valparaíso S.A. y la I. Municipalidad de Valparaíso firman un convenio marco de colaboración, mediante el cual la empresa pone a disposición del Municipio el recinto para "su uso y goce", tanto para la realización de actividades Forum, como de otras que determine a futuro.

El convenio tiene una vigencia de un año, a contar del 30 de julio de 2010, renovándose automáticamente por periodos iguales y sucesivos (término con aviso de dos meses de anticipación).

Actualmente distintas organizaciones hacen uso del recinto, sin contar ellas con algún documento que formalice una relación administrativa con la Municipalidad. Por otro lado, algunas han realizado intervenciones en la edificación.



Planta del Complejo Ferroviario Barón, Valparaíso
Fuente: Montero y Muñoz, 2012. Elaborado con base en una planimetría del Archivo de Documentación EFE.



Etapa	Inversión UF	Actividades
1 Diagnóstico (* Fuente Gerencia de Ingeniería y Proyectos)	16.558	Obtención RS Estudio Básico
		Gestión Presupuestaria
		Licitación y adjudicación
2 Prefactibilidad+ Factibilidad	4.147	Ejecución contrato
		Obtención RS Factibilidad
		Gestión Presupuestaria
3 Diseño (Ingeniería de detalles) (* Fuente estimación en base a % de costo total del proyecto)	8.295	Licitación y adjudicación
		Ejecución contrato
		Obtención RS Factibilidad
4 Ejecución de obras (* Fuente GIP)	207.385	Gestión Presupuestaria
		Licitación y adjudicación
		Ejecución contrato

Nota: en el desarrollo de las consultorías se incluye el tiempo estimado de autorización por parte del CMN

Desafíos

- Acortar plazos administrativos.
- Generar alianzas regionales para abordar integralmente la iniciativa.
- Lograr un visión compartida respecto al Modelos de uso y gestión de los espacios que sean aporte al desarrollo regional

5. INICIATIVAS DEL MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS – MOP

5.1 Caleta La Joya – Roca la Baja

Esta obra beneficiará a cerca de 350 pescadores, distribuidos en cinco sindicatos. El proyecto actualmente avanza en el proceso de estudios previos de diagnóstico, consultorías y modelaciones. Estas últimas han sido realizadas gracias al apoyo del Instituto Nacional de Hidráulica (INH), y tiene entre sus características la instalación de oficinas para los sindicatos, zona de comercio y venta de productos propios, camarines, sectores de esparcimiento, entre otros, además de la construcción de un molo de abrigo, el cual beneficiará de igual manera a la Caleta El Membrillo, próxima a esta nueva obra.

Respecto del diagnóstico, se espera finalizarlo entre octubre y noviembre, para pasar a la etapa de diseño y postular en el primer semestre de 2024 al RS de ejecución de obra. En cuanto a la duración de las obras, se estiman 18 meses de construcción.

El proyecto considera diferentes campos de acción, como lo son:

- Consultoría de prefactibilidad
- RS de Diseño
- Gestionando RS de Ejecución

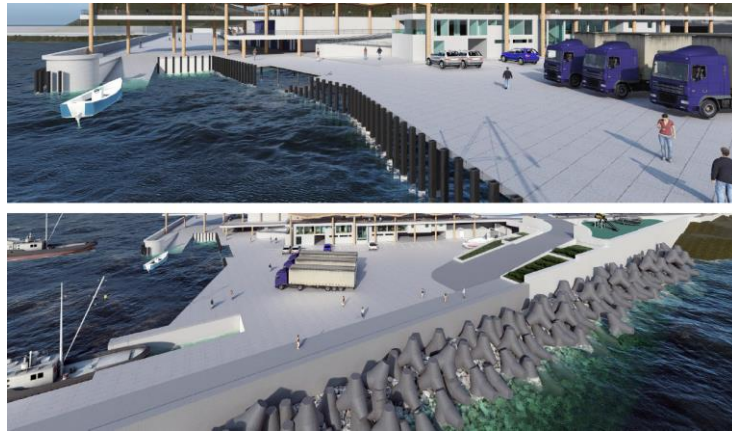
El diseño en particular incorporará las siguientes partidas:

- Arquitectura
- Accesibilidad Universal
- Diseño Estructural Marítimo
- Diseño Estructural Edificación
- Diseño Marítimo
- Diseño Sanitario
- Diseño Eléctrico
- Consultoría de Estudios Básicos y Proyecto Vial
- Consultoría de Modelo Físico BI y TRI dimensional



Respecto de la Consultoría de Estudios Básicos y Proyecto Vial en curso:

- Adjudicada : 14/04/2023
- Terminó contractual : Diciembre 2023
- Monto del contrato : \$150.000.000
- Estudios en ejecución
- Estudio Medio Ambiental
- Mecánica de Suelos
- Línea base arqueológica y patrimonial
- Proyecto de Ingeniería Vial



Respecto del Trato directo con INH:

- Convenio : 30/12/2022
- Terminó contractual: Octubre 2023
- Monto del contrato: \$163.000.000
- Estudios en ejecución
- Modelo Físico 2D
- Modelo Físico 3D



5.2 Balneario Las Torpederas

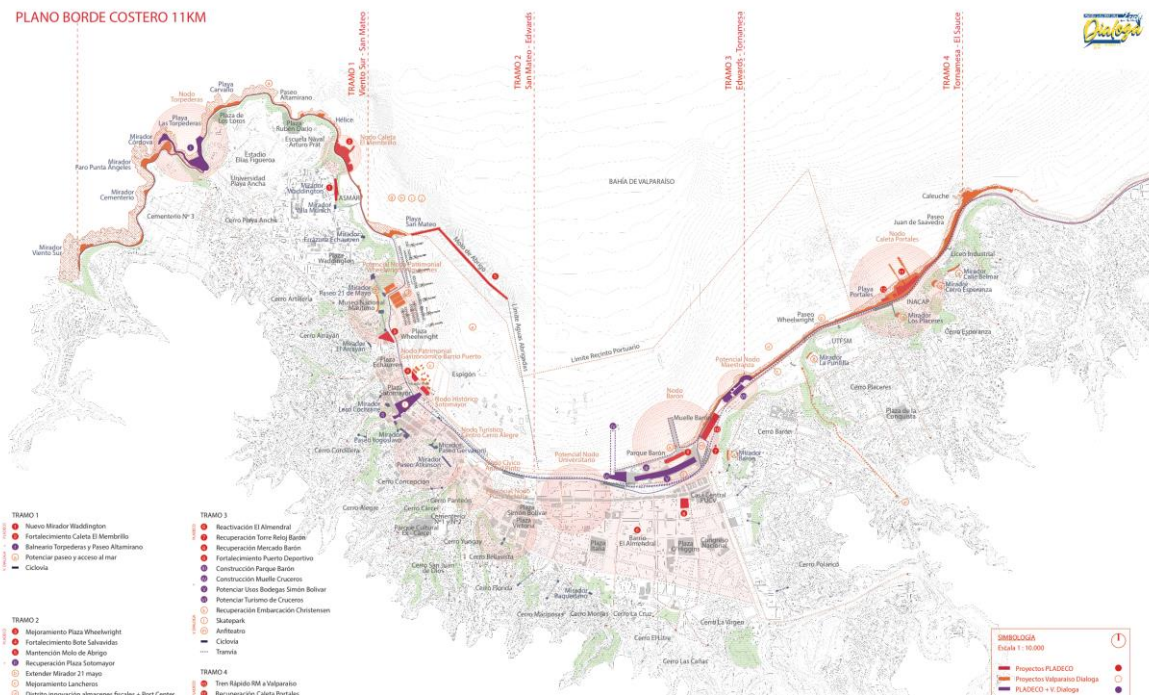
Iniciativa impulsada por el Ministerio de Obras Públicas (MOP), a través de la Dirección de Obras Portuarias (DOP), en colaboración con la Municipalidad de Valparaíso y la comunidad, para el mejoramiento integral del sector, que considera una inversión total, a nivel sectorial, de \$4.750 millones.

Parte de las mejoras solicitadas por la comunidad al proyecto consideran un nuevo paseo peatonal, mobiliario urbano, luminarias led, muros de contención, protección costera, barandas, señaléticas y vías de evacuación ante amenazas naturales, un nuevo mirador, la reposición de la infraestructura deteriorada, ciclistas y baños, entre otras.



6. INICIATIVAS VALPARAÍSO DIALOGA-VD 2021

Ciclos de diálogos ciudadanos desarrollados durante el 2021, en dos etapas, en los cuales participó la mayoría de las actorías presentes en la comuna de Valparaíso, el cual generó como producto un Mapa de Ambiciones con su respectiva cartera de proyectos. El territorio trabajado corresponde a los 11 kms de borde costero urbano de Valparaíso, el cual se dividió en cuatro tramos para un mejor análisis. Esta iniciativa incorpora los proyectos de borde costero presentes en el PLADECOC.



7. FICHAS DE INICIATIVAS

7.1 Ilustre Municipalidad de Valparaíso



- **Nombre Proyecto:** Estudio de Prefactibilidad Mejoramiento Integral A.V Argentina
- **ETAPA:** Estudio
- **SITUACIÓN ACTUAL:** En desarrollo / ETAPA N° 1 aprobada. Desarrollo Etapa N° 2.
- **MONTO CONSULTORÍA:** \$ 249.600.000.-
- **LOCALIZACIÓN:** A.V Argentina, desde A.V España hasta Santos Ossa



- Nombre Proyecto: Mejoramiento Espacio Público A.V Brasil.
- ETAPA: Diseño
- SITUACIÓN ACTUAL: En desarrollo / ETAPA N° 3 aprobada. Desarrollo Etapa N° 4.
- MONTO CONSULTORÍA: \$ 120.000.000.-
- LOCALIZACIÓN: A.V Brasil, desde Calle Bellavista hasta A.V Argentina



- Nombre Proyecto: Mejoramiento EP A.V Uruguay, Almendral, comuna de Valparaíso
- ETAPA: Diseño
- SITUACIÓN ACTUAL: En desarrollo / ETAPA N° 1.
- MONTO CONSULTORÍA: \$ 99.000.000.-
- LOCALIZACIÓN: Desde calle Hontaneda hasta A.V Brasil.



- Nombre Proyecto: Recuperación Iglesia XII Apóstoles
- Etapa: Ejecución
- SITUACIÓN ACTUAL: Esperando Financiamiento.
- MONTO CONSULTORÍA: \$ 4.659.783.000.-
- Localización: A.V Argentina



- Nombre Proyecto: Mejoramiento Ascensor Lecheros
- Etapa: Diseño
- **SITUACIÓN ACTUAL:** En trámite convenio mandato
- **MONTO CONSULTORÍA:** \$ 299.434.000.-
- Localización: Calle Eusebio Lillo



- Nombre Proyecto: Restauración Torre del Reloj De La Estación Barón
- Etapa que postula: Diseño
- SITUACIÓN ACTUAL: Resolviendo observaciones RATE FI.
- MONTO CONSULTORÍA: \$ 120.894.000.-
- Localización: Nudo Barón



- **NOMBRE PROYECTO:** Diagnóstico y Plan Maestro de Ciclo vías, Valparaíso
- **ETAPA:** Estudio
- **SITUACIÓN ACTUAL:** Resolviendo observaciones RATE FI.
- **MONTO CONSULTORÍA:** \$ 72.217.000.-
- **Área:** Comunal. Plan hasta A.V Alemania, Laguna Verde y Placilla.



- **NOMBRE PROYECTO:** Mejoramiento Parque Alumbrado Público Etapa 1.
- **ETAPA:** Ejecución
- **SITUACIÓN ACTUAL:** Esperando Financiamiento.
- **MONTO CONSULTORÍA:** \$ 5.199.165.000.-
- **Nº LUMINARIAS:** 5.108.-
- **Área:** Comunal



- **NOMBRE PROYECTO:** Mejoramiento Rodoviario Valparaíso
- **ETAPA:** Ejecución
- **SITUACIÓN ACTUAL:** En proceso de licitación.
- **MONTO CONSULTORÍA:** \$ 70.000.000.-
- **Localización:** Calle Pedro Montt

7.2 Subsecretaría de Desarrollo Regional

1. PROYECTO DE LIMPIEZA Y REPARACION ESPACIO PÚBLICO Y EDIFICIOS BARRIO PUERTO

ACCION COMUNITARIA: SENSIBILIZACIÓN PARA EL CUIDADO DEL ESPACIO PÚBLICO.

Situación actual intervención de edificios con rayados y falta de limpieza en el espacio público.



Con esta iniciativa se busca equipar al municipio de maquinaria apropiada para la limpieza de aceras, calzadas y fachadas, así desarrollar un plan continuo de limpieza para el barrio puerto.

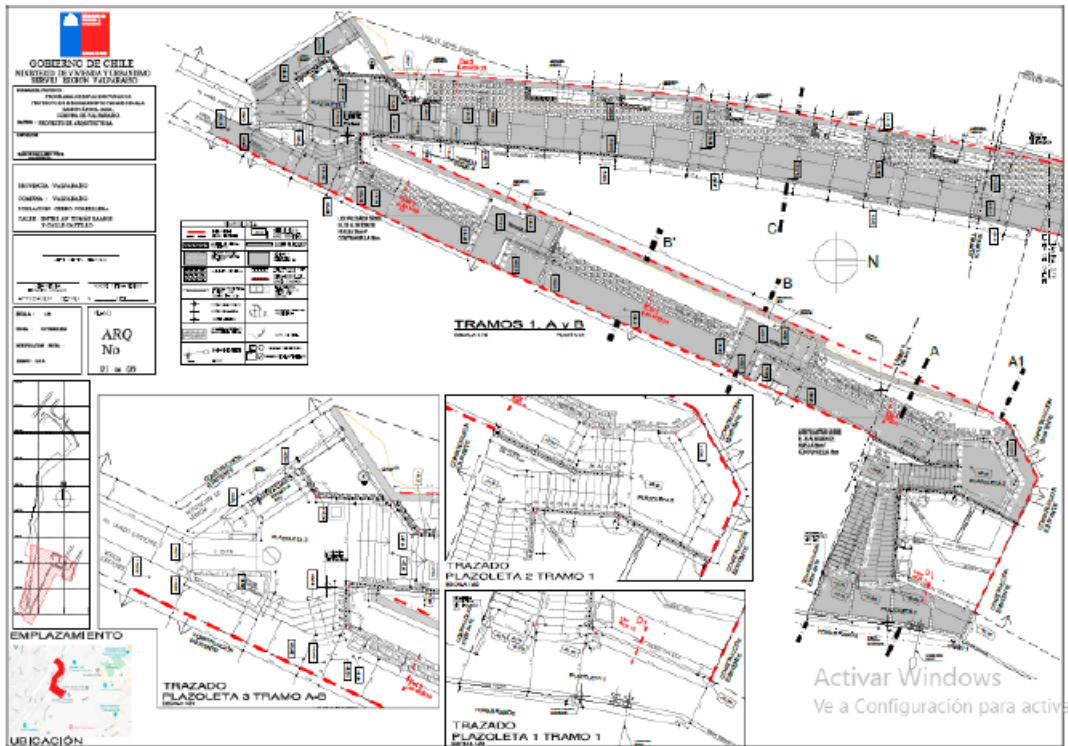


Área de cobertura.

Nota:

Según lo tratado en reunión del día Viernes 28 de julio, este proyecto se podría considerar como servicio externo. El proyecto consistiría en la contratación de un servicio específico para limpieza de espacio público, fachadas y reparación de fachadas.

2. MEJORAMIENTO ESCALERA RAMON ANGEL JARA



Proyecto en el marco del programa de Espacio Públicos del MINVU, el que cuenta con RS para ejecución pero está a la espera de programación financiera 2024.

NOTA:

Lunes 7 de agosto se realizará mesa técnica con SERMI MINVU y SERVIU para tratar operativa administrativa.

3. PROYECTO BACHEOS Y DEMARCACIÓN VIAL

ACCION COMUNITARIA: SENSIBILIZACIÓN PARA EL CUIDADO DEL ESPACIO PÚBLICO.



Puntos de bacheo y reparación de aceras en diversos puntos del entorno de Plaza Echaurren.

Superficie aproximada de bacheo: 2130m².



En azul la ubicación de algunos bacheos.



4. MEJORAMIENTO ESCALERA CIENFUEGOS



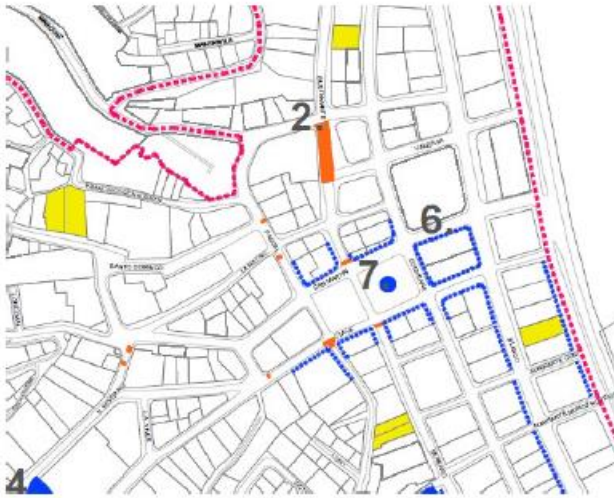
- Limpieza y pintura murete.
- Mejoramiento pasamanos.
- Recambio de luminarias.
- Mural.

5. MEJORAMIENTO Y PINTURA DE FACHADAS.



- Pintura y reparación de fachadas entorno plaza Echaurren y otras calles.
- Proyecto complementario a la iniciativa 1.

6. COMPRA INMUEBLES.



Adquisición de inmuebles dentro de área SPM y área amortiguación.

La compra del inmueble debe tener definido previamente su destino y modelo de gestión, antecedentes solicitados por SUBDERE.



Lotes Calle Santo Domingo

7. REPARACION PILETA PZA. ECHAUREN



- Reparación y puesta en marcha pileta de la plaza.

8. REFORZAMIENTO DE LA SEGURIDAD BARRIO PUERTO

Suministro e instalación de cámaras de seguridad.



- Implementar cámaras de seguridad en algunos puntos que requieren cobertura.

NOTA:

Iniciativa que surge de reunión con Dirección de Seguridad Ciudadana quienes exponen los puntos en donde es necesario considerar 4 nuevas cámaras.

9. NUEVO PAVIMENTOS SECTOR ACERAS ORIENTE BARRIO PUERTO.

Proyecto que propone continuar con la instalación de baldosas del tipo micro vibrada "Amarilla Sevilla" de esta manera dar un carácter particular al área de barrio puerto.

Superficie aproximada 3.100m² de suministro e instalación de baldosas.



PLAZA BOLSILLO (EX PDI).



Superficie área plaza bolsillo 950m²

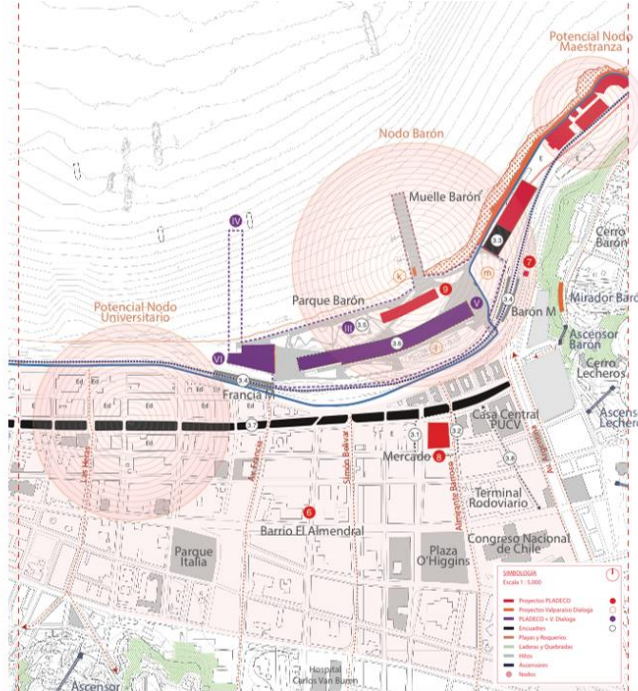
NOTA:

Proyecto no factible por propuesta para la habilitación de COSAM en terrenos de ex PDI. Según lo informado también se solicitó incorporar el área verde, por esto último esta iniciativa queda fuera de ser considerada como obra de confianza.

TRAMO 3
Calle Edwards
Tornamesa
2.0 Km

LEYENDA

- PLANEOS**
- ① Reactivación El Almendral
- ② Recuperación Torre Reloj Barón
- ③ Recuperación Mercado Barón
- ④ Fortalecimiento Puerto Deportivo
- ⑤ Construcción Parque Barón
- ⑥ Construcción Muelle Cruceros
- ⑦ Potenciar Usos Bodegas Simón Bolívar
- ⑧ Potenciar Turismo de Cruceros
- ⑨ Recuperación Embarcación Christensen
- V. DUNAJKA**
- ⑩ Skatepark
- ⑪ Anfiteatro
- ⑫ Ciclovía
- ⑬ Tranvía
- ENCUENTROS**
- ⑭ Ordenamiento de flujos en accesos y seguridad entorno Mercado Cardonal
- ⑮ Estacionamientos para camiones en Mercado Cardonal
- ⑯ Intermodal en sector Tornamesa/Barón
- ⑰ Soterramiento MERVAL
- ⑱ Concesión Borde Costero y Parque Barón
- ⑲ Espacios culturales en Parque Barón
- ⑳ Mejorar bandejón central Av. Brasil
- ㉑ Peatonalización calle 12 de febrero



TRAMO 4
Tornamesa
Quebrada El Sauce
2.0 Km

LEYENDA

- PLANEOS**
- ① Tren Rápido RM a Valparaíso
- ② Recuperación Caleta Portales
- ③ Recuperación Balneario Portales
- ④ Potenciar Tornamesa Yolanda
- ⑤ Acceso Cabritería
- ⑥ Paseo Yolanda
- ⑦ Paseo Wheelwright
- ⑧ Potenciar y mejorar miradores
- ⑨ Recinto Deportivo Nivel Internacional
- ⑩ Ciclovía
- ⑪ Tranvía
- ENCUENTROS**
- ⑫ Ejecución Rotonda Nudo Pellé
- ⑬ Recuperación espacio Ex-Bar Amsterdam
- ⑭ Mejoramiento seguridad Paseos Wheelwright y Juan de Saavedra
- ⑮ Potenciar zona frente a Escuela Industrial
- ⑯ Conectar ciudad con borde costero con mejoramiento y aumento de pasarelas
- ⑰ Mejoramiento barandas Av. España

