PARQUE DEL AGUA
Para la Comuna de La Reina

DIAGNÓSTICO
FUNDAMENTOS y MOTIVACIONES

- El Parque Natural Aguas de Ramón es el comienzo de un trazado hídrico que ha nutrido Santiago por décadas.
- El área del nuevo parque se encuentra en una amplia zona gravada por riesgo de inundación dentro de la comuna.
- El predio cuenta con una importante infraestructura industrial en desuso: dos grandes estanques semienterrados.
- Las 6ha se encuentran en una configuración de medianero urbano generando dos únicos accesos urbanos de diferentes escalas. Norte y sur.
- El terreno se percibe fuertemente degradado por un intenso uso industrial.

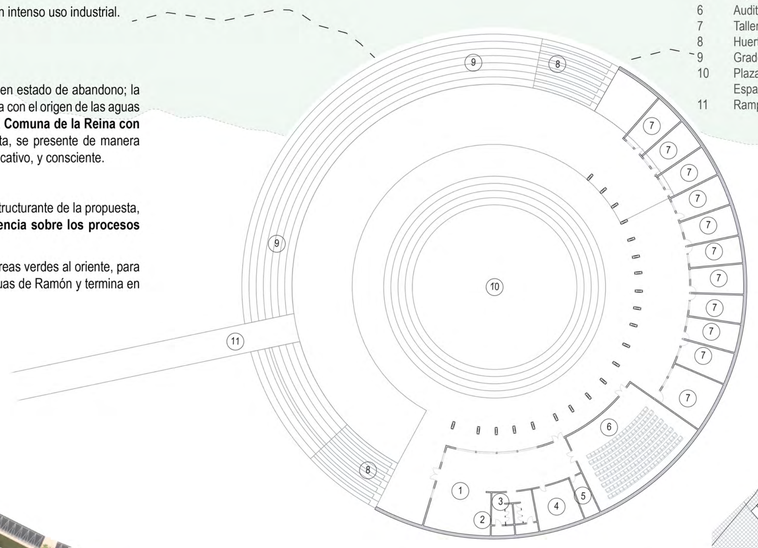
LA PROPUESTA

La memoria propia del lugar: el agua; las estructuras sanitarias en estado de abandono; la vocación restaurativa del parque, y la fuerte conexión de esta área con el origen de las aguas en la cordillera, nos hace proponer un **Parque del Agua para la Comuna de la Reina con fuerte potencial metropolitano**. Donde el agua, la protagonista, se presente de manera sustentable y respetuosa para crear un parque recreacional, educativo, y consciente.

La propuesta se estructura en dos grandes ideas fuerza.

a) Trabajar con el agua superficial como un elemento estructurante de la propuesta, con la capacidad de modificar el paisaje y **hacer conciencia sobre los procesos naturales.**

b) Conectar el trazado del nuevo parque con las otras áreas verdes al oriente, para crear un **único corredor del agua** que nace en Aguas de Ramón y termina en el Parque del Agua de La Reina.



PLANTA EDIFICIO ANFITEATRO
1:400

PROGRAMA

Nivel 1

1	Sala Exposiciones o Multiuso	129 M2
2	Cafetería	23 M2
3	Baños	36 M2
4	Oficinas	35 M2
5	Archivo	12 M2
6	Auditorio para 225 personas	171 M2
7	Talleres	336 M2
8	Huertas	144 M2
9	Graderías para 1108 personas	554 M2
10	Plaza Central (Memoria estanque de Agua) Espacio para Espectáculos	2.050 M2
11	Rampa Acceso Universal	

PLANTA EDIFICIO MIRADOR
1:400

PROGRAMA

Nivel 1

1	Atrio Sur - Acceso Urbano	2.400 M2
2	Espacio Multiuso	992 M2
3	Cafetería	105 M2
4	Cocina	49 M2
5	Terraza Cafetería	319 M2
6	Baños	45 M2
7	Estacionamientos	318 M2

Nivel -1

9	Gimnasio (Bajo espacio Multiuso)	326 M2
10	Sala de Baille (Bajo espacio Multiuso)	343 M2
11	Restobar (Bajo espacio Multiuso)	212 M2
12	Piscina temperada / Invernadero	847 M2
13	Camarines	114 M2
14	Baños	100 M2
15	Bodega Articulos Deportivos	59 M2
16	Sala Mantención	38 M2
17	Elementos Instalacones Antiguas	49 M2
18	Patio Sumergido (Memoria Antiguo Estanque de Agua)	790 M2

PROGRAMA PROYECTO
Escala 1:1000

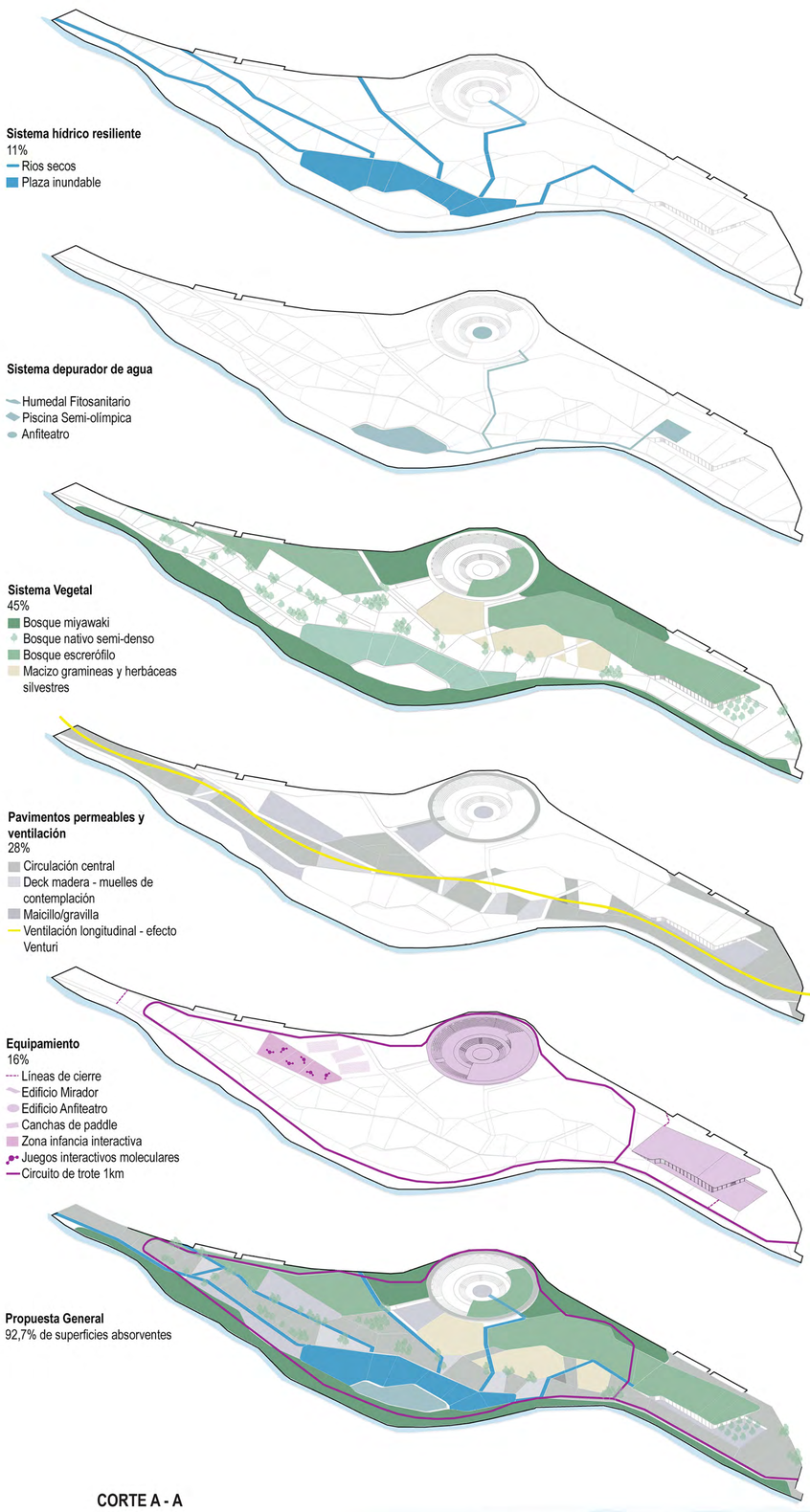
a	Edificio Mirador - Techo Verde con gramíneas y herbáceas de baja mantención
b	Átrio Sur - Acceso urbano
c	Patio Sumergido (Memoria Estanque de Agua)
d	Circuito de Trote
e	Plaza de la Lluvia - Plaza seca que se inunda con las lluvias
f	Humedal de Fitodepuración
g	Zona Interactiva de la Infancia
h	Ríos Secos Inundables en días lluvia
i	Canchas de Paddle
j	Explanada Multiuso de herbáceas y gramíneas de baja mantención
k	Edificio Anfiteatro - Techo Verde
l	Plaza Central (Memoria Estanque de Agua)
m	Graderías
n	Bosque Miyawaki
o	Bosque Nativo semi denso
p	Estructuras Moleculares del Agua
q	Macizo grámineas y herbáceas de baja mantención
r	Paseo Longitudinal duro de material absorvente y acceso universal
s	Átrio Norte

Vista de la Plaza de la Lluvia inundada

Vista norte Explanada Multipropósito

Vista oriente Humedal de Fitodepuración y Plaza de la Lluvia

DIAGRAMA VERTICAL DE SISTEMAS



LOS PRINCIPIOS

- Techos Verdes caminables.
- Tratamiento y reutilización de aguas grises.
- Áreas verdes regenerativas – Método Miyawaki
- Biodiversidad de asociaciones vegetales.
- Uso de materiales nobles y de técnicas ancestrales de construcción.
- Colaboración comunitaria, para que los vecinos o usuarios sean parte presente y activa del parque.

ZONIFICACION

El parque se divide en 3 grandes áreas de norte a sur, todas articuladas por un recorrido amplio y longitudinal que conecta ambos accesos, norte y sur.

- **Zona norte, o área de bosque:** Acceso público de carácter local. Zurcir el trazado vegetal que baja desde la cordillera al parque.
- **Zona central, o gran explanada:** Ubicada en el área más ancha del parque, rescata el gran estanque circular como un área de carácter comunitario y se ubica la laguna seca qu erecibira las escorrentias superficiales en momentos de lluvias intensas
- **Zona sur, o atrio urbano:** Remate en una gran explanada pública. Su fachada principal será un edificio multiuso se eleva para recibir a la ciudad.
- **Ríos secos:** El proyecto se articula por cinco ríos secos que canalizan las aguas lluvias. Los ríos secos se hacen cargo de todas las aguas lluvias del parque, direccionando sus circulaciones y todas las canalizaciones hacia su cauce, desembocando en el "plaza de lluvia".

EL PROGRAMA

La propuesta programática se basa en resolver necesidades comunitarias locales, pero también metropolitanas. Los equipamientos pueden ser concesionados, o bien arrendados temporalmente para mantener económicamente el parque. El programa de la propuesta programática es más bien de uso público y/o comunitario.

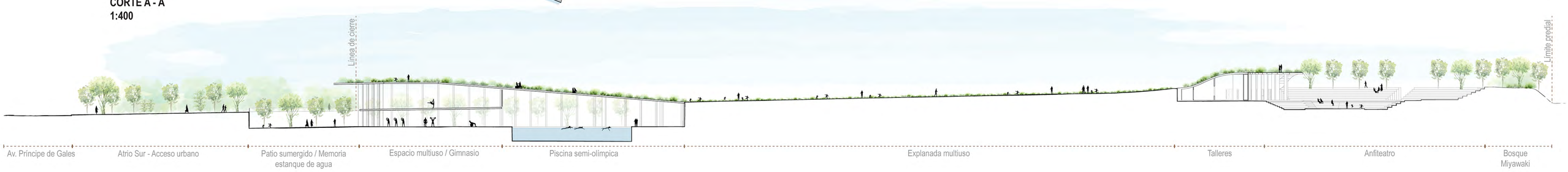
Vista Zona Interactiva de la Infancia

Eje Peatonal Princpal y Plaza de la Lluvia

Anfiteatro y Equipamiento Comunitario

CORTE B - B
1:400

CORTE A - A
1:400



Vista Atrio Sur - Acceso Urbano

Vista desde Techo Verde del Edificio Mirador

Herbáceas y gramíneas de baja mantención y Bosque Miyawaki